

PREISLISTE

BIRCO Entwässerungsrinnen | Punktentwässerung |
Wasserbewirtschaftung | Kabelkanäle

20
24

Gültig ab 01.05.2024



WEIL WASSER
WERTVOLL IST.





DER NACHHALTIGKEITSBEGRIFF



Das Wort „Nachhaltigkeit“ kann nicht wie andere durch eine einfache Definition umfassend und zutreffend erklärt werden. Da häufig davon gesprochen, selten aber eine einordnende Interpretation des Begriffs mitgeliefert wird, tun wir das an dieser Stelle sehr gerne.

WIE WIR IHN VERWENDEN:

Für **BIRCO** ist der Begriff Nachhaltigkeit auf die Gegenwart und die Zukunft ausgerichtet und bezieht sich im Wesentlichen auf den verantwortungsvollen Umgang sowie insbesondere den Schutz der wertvollen Ressource Wasser. Für uns ist Nachhaltigkeit eine Form des ökologischen und ökonomischen Handelns, die gegenwärtigen und zukünftigen Generationen vergleichbare oder bessere Lebensbedingungen sichern soll. Nachhaltiges Handeln heißt für uns an einer enkeltauglichen Zukunft mitzuwirken.

OPTIMIERT FÜR DIE MASSTÄBE VON MORGEN

Für eine wassersensible Infrastruktur
und klimaresiliente Stadtentwicklung.

WEIL WASSER
WERTVOLL IST.



EINFÜHRUNG

Die neuen Seiten von BIRCO	6
Ihre Ansprechpartner für den Vertrieb	8
Ihre Ansprechpartner Technik für Großprojekte	10
Belastungsklassen	11

ENTWÄSSERUNGSRINNEN 12

TIEFBAU OHNE WHG-ZULASSUNG

BIRCOsir® – kleine Nennweiten	15
BIRCOsir® Gleisentwässerung	32
BIRCOprofil	33

TIEFBAU MIT WHG-ZULASSUNG

BIRCOsir® – große Nennweiten	34
BIRCOMassiv	46
BIRCOMax-i®	52
BIRCOprotect	65
BIRCOsolid® Kastenrinnen	78
BIRCOsolid® Schlitzrinnen	87
BIRCOport	87
BIRCODicht	88

GALABAU

BIRCOplus	102
BIRCOslim®	106
BIRCOLight® mit Stahlzarge	112
BIRCOLight® mit Gusszarge	124
BIRCOLight triloc®	132
BIRCOLight® Fassadenentwässerung	137
BIRCOschlitzaufsätze	140
BIRCOtopline®	150
BIRCOtop Serie S Schlitzrinnen	167
BIRCOprofil	170
BIRCOstandard	177

PUNKTENTWÄSSERUNG 178

TIEFBAU OHNE WHG-ZULASSUNG

BIRCOsir® Punktentwässerung	179
------------------------------------	-----

TIEFBAU MIT WHG-ZULASSUNG

BIRCODicht Punktentwässerung	182
-------------------------------------	-----

GALABAU

BIRCOplus Punktentwässerung	185
BIRCOLight® Punktentwässerung	187
BIRCOtopline® Aufsatzelemente	188

WASSERBEWIRTSCHAFTUNG 190

BEHANDLUNG

BIRCOprime®	193
BIRCOpur®	194
BIRCOsed®	196
BIRCOhydropoint®	198
BIRCOhydroshark	201

VERSICKERUNG

BIRCOpur®	205
BIRCO Rigolentunnel von Stormtech®	206
BIRCOrainblock®	208

RETENTION

BIRCOmax-i®	211
BIRCO Rigolentunnel von Stormtech®	211
BIRCOrainblock®	211

KABELKANÄLE 212

BIRCOcanal® Versorgung	213
BIRCOcanal® Elektroladesäulen	213

INFORMATION 224

BIRCO SERVICE	224
BIRCOcolor	224
BIRCOeasyclean	226
Schnitte Bohrungen Ver fugungen	226

EINBAUHINWEISE UND EINBAUANLEITUNGEN 233

LIEFERBEDINGUNGEN UND KONTAKT 242

AGB 243

DATENSCHUTZ 245

DIE NEUEN SEITEN VON BIRCO

Erst der Anfang.
Von so viel mehr...

Es fühlt sich an wie **BIRCO**. Es erinnert an **BIRCO**. Es ist **BIRCO!**
Nur anders: klarer, griffiger, fokussierter, selbstbewusster, aufgeräumter, frischer, systemischer, digitaler ... nachhaltiger!

Und alles bleibt. Besser!

Im Kern ist und bleibt **BIRCO** der verlässliche und nahbare Partner für überlegene Qualität und stabile Kundenbeziehungen. So kennen und schätzen Sie uns.

Als echte Traditionsmarke und Inbegriff für Entwässerungsrinnen hat sich **BIRCO** über die Jahre zu einem anerkannten Systemanbieter für die Zukunftsthemen Oberflächenentwässerung, Regenwassermanagement und Grundwasserschutz entwickelt.

Unser neuer Markenauftritt – allem voran unser neues Logo – steht für diesen kontinuierlichen Wandel. Visuell und inhaltlich markiert er unsere Themen, unsere Haltung und unsere feste Position als Branchenführer, der sich mit nachhaltigen Lösungen sowie hochwertigen und bis im Detail ausgereiften Produkten für den Erhalt und Schutz von Wasserkreisläufen auszeichnet.

In aller Klarheit und auf den Punkt bringt dies unser neuer Claim, der unser künftiges Markenversprechen und zugleich unseren inneren Antrieb ausdrückt:

WEIL WASSER WERTVOLL IST.

Es ist die simple sowie buchstäblich elementare Botschaft – und unsere ständige Erinnerung daran, dass die Ressource Wasser unbedingt schützenswert für Mensch und Umwelt ist. **BIRCO** leistet hierzu mit seinen Mitarbeitenden, Produkten und Dienstleistungen einen wesentlichen Beitrag.

WEIL WASSER
WERTVOLL IST.





Verkaufsleiter Außendienst Deutschland
Christopher Litzenberger
 c.litzenberger@birco.de
Mobil 01511 8801224



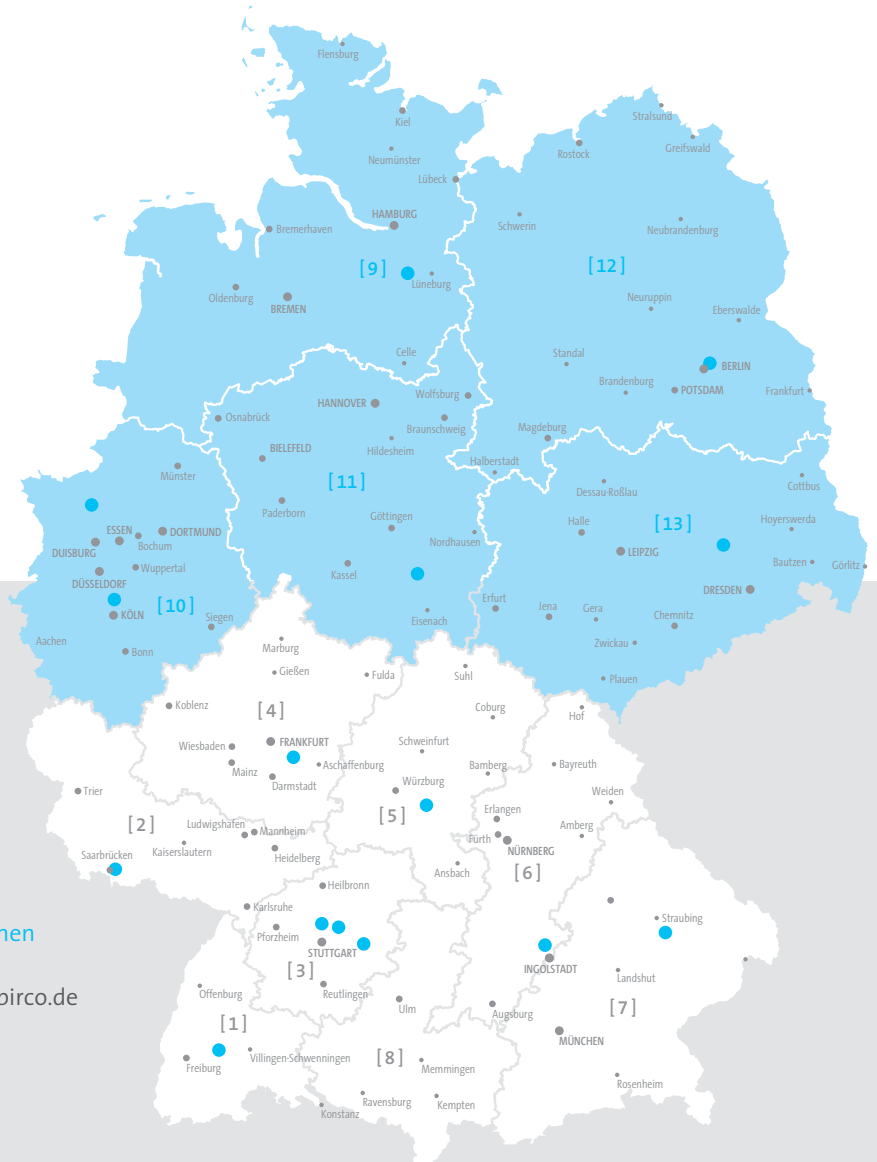
Key Account Manager Rhein-Ruhr,
 Westfalen, Hannover, Nordhessen, Nord
Bodo Pinhammer
 b.pinhammer@birco.de
Mobil 01522 2660016



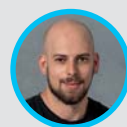
Verkaufsleiter Innendienst
 und Projektvertrieb
Andreas Sitter
 a.sitter@birco.de
Mobil 01522 2660012



Verkaufsleitung Kooperationen
 und Allianzen
Michael Voges | m.voges@birco.de
Mobil 01522 2660022



[1] Baden
 Gebietsverkaufsleiter
Detlef Rosanski | d.rosanski@birco.de
Mobil 01522 2660020



Verkauf Innendienst
Alexander Ernst | a.ernst@birco.de
Tel. 07221 5003-1130



[2] Pfalz | Nordbaden | Saar
 Gebietsverkaufsleiter
Oliver Wätzmann | o.waetzmann@birco.de
Mobil 01522 2660023



Verkauf Innendienst
Alexandre Melet | a.melet@birco.de
Tel. 07221 5003-1122



[9] Nord

Gebietsverkaufsleiter
Semin Kuc | s.kuc@birco.de
Mobil 01522 2660004



Verkauf Innendienst
Alexander Ernst | a.ernst@birco.de
Tel. 07221 5003-1130



[10] Rhein-Ruhr

Gebietsverkaufsleiter
Fahrettin Bicer | f.bicer@birco.de
Mobil 01522 2660017



Verkauf Innendienst
Andreas Jülg | a.juelg@birco.de
Tel. 07221 5003-1131



[11] Westfalen | Hannover | Nordhessen

Gebietsverkaufsleiter
Patrick Schulz | p.schulz@birco.de
Mobil 01522 2660018



Verkauf Innendienst
Fabian Merkel | teamwestfalen@birco.de
Tel. 07221 5003-1133



[12] Berlin | Nord-Ost

Gebietsverkaufsleiter
Patrick Haase | p.haase@birco.de
Mobil 01522 2660006



Verkauf Innendienst
Fabian Merkel | teamberlin@birco.de
Tel. 07221 5003-1133



[13] Sachsen, Thüringen-Ost

Gebietsverkaufsleiter
Uwe Bormann | u.bormann@birco.de
Mobil 01522 2660032



Verkauf Innendienst
Daniel Hansen | teamsachsen@birco.de
Tel. 07221 5003-1132



[3] Stuttgart | Süd-Württemberg

Gebietsverkaufsleiter
Andreas Harjung | a.harjung@birco.de
Mobil 01522 2660010



Verkauf Innendienst
Steffen Kappenberger | s.kappenberger@birco.de
Tel. 07221 5003-1121



[4] Hessen

Gebietsverkaufsleiter
Stephan Mayer | s.mayer@birco.de
Mobil 01522 2660014



Verkauf Innendienst
Alexandre Melet | a.melet@birco.de
Tel. 07221 5003-1122



[5] Franken-West

Gebietsverkaufsleiter
Frank Stenzel | f.stenzel@birco.de
Mobil 01522 2660021



Verkauf Innendienst
Michael Finger | m.finger@birco.de
Tel. 07221 5003-1120



[6] Bayern Mitte

Gebietsverkaufsleiter
Maximilian Wein | m.wein@birco.de
Mobil 01522 2660025



Verkauf Innendienst
Michael Finger | m.finger@birco.de
Tel. 07221 5003-1120



[7] Bayern Süd-Ost

Gebietsverkaufsleiter
Stefan Auer | s.auer@birco.de
Mobil 01522 2660003



Verkauf Innendienst
Christiane Walter | c.walter@birco.de
Tel. 07221 5003-1123



[8] Bayern Süd-West

Gebietsverkaufsleiter
Meriton Kicmari | m.kicmari@birco.de
Mobil 01522 2660013



Verkauf Innendienst
Maurice Ell | m.ell@birco.de
Tel. 07221 5003-1124



Technischer Vertriebsmitarbeiter
Nord-West

Peter Wingenbach
p.wingenbach@birco.de
Mobil 01522 2660024



Technische Vertriebsmitarbeiterin
Nord-Ost

Corinne Wendler
c.wendler@birco.de
Mobil 0152 22660009



Technischer Vertriebsmitarbeiter
Süd-West

Peter Hünlich
p.huenlich@birco.de
Mobil 0174 2474606










Technischer Vertriebsmitarbeiter
Süd-Ost

Max Hoffmann
m.hoffmann@birco.de
Mobil 01522 2660005

ÜBERSICHT BELASTUNGSKLASSEN

Anpassung an Ihre Anforderungen | Klassifizierung gem. DIN EN 1433

BELASTUNGSKLASSEN UND EINSATZBEREICHE (max.)		BIRCO SYSTEM	SEITE
BEGEHBAR KLASSE A 15 + Bereiche ohne Befahrung + Fußgänger / Radfahrer + Privatflächen / Grünflächen		BIRCOtopline® BIRCOtopline® Aufsatzelemente BIRCOtop Serie S	150 – 166 188, 189 167 – 169
BEFAHRBAR KLASSE B 125 + Fußgänger + PKW-Parkflächen + PKW-Parkdecks + Lieferwagen		BIRCOplus Punktentwässerung BIRCOlight® Punktentwässerung mit Gusszarge BIRCOstandard – Ersatzabdeckungen für das langlebige Rinnensystem	185, 186 187 177
KLASSE C 250 + Bordsteine + Seitenstreifen + Parkplätze		BIRCOplus BIRCOslim® BIRCOschlitzaufsätze 1,5 mm Materialstärke BIRCOprofil	102 – 105 106 – 111 140, 141, 145, 146, 149 170 – 175
KLASSE D 400 + Fahrbahnen (auch Fußgängerstraßen) + Fußgängerzonen + Parkplätze		BIRCOsir® – große Nennweiten / Einbau Typ I BIRCOcanal® / Einbau Typ I	34 – 45 213 – 223
KLASSE E 600 + Industrie + Militärische Bereiche + hohe Radlasten		BIRCOsir® Punktentwässerung BIRCOsir® Gleisentwässerung BIRCOlight® mit Stahlzarge BIRCOlight® mit Gusszarge BIRCOlight® triloc® BIRCOschlitzaufsätze 4 mm Materialstärke BIRCOprofil (bei gesondertem Einbau)	179 – 181 32 112 – 123 124 – 131 132 – 136 142 – 144, 147 – 149 172, 174, 175
KLASSE F 900 + Flugbetriebsflächen + Häfen		BIRCOsir® – kleine Nennweiten BIRCOsir® – große Nennweiten BIRCOmassiv / Einbau Typ I BIRCOcanal® BIRCOmax-i® / Einbau Typ I BIRCOprime® / Einbau Typ I BIRCOpur® BIRCOsed® BIRCOprotect BIRCOsolid® Kastenrinnen / Einbau Typ I BIRCOsolid® Schlitzrinnen / Einbau Typ I BIRCOport / Einbau Typ I BIRCODicht BIRCODicht Punktentwässerung	15 – 31 34 – 45 46 – 51 213 – 223 52 – 64 193 194, 195 196, 197 65 – 77 78 – 86 87 87 88 – 101 182 – 184
SLW 60 + Städtebau + Industrie + Flughäfen / Häfen		BIRCOcanal® BIRCOrainblock® BIRCO Rigolentunnel von StormTech®	219 – 223 208 – 210 206, 207

ENTWÄSSERUNGSRINNEN



Massiv vielseitig – für jede Anforderung die optimale Lösung

BIRCO bietet eine unerreicht breite Palette an Entwässerungslösungen und Rinnensystemen für alle denkbaren Anwendungsbereiche. Egal, ob Sie vor der Herausforderung stehen, hohe Niederschlagsmengen oder schwere Lasten zu bewältigen, die perfekte Entwässerung für den Gar-

ten- und Landschaftsbau suchen oder nach ästhetisch ansprechenden Fassadenrinnen für den Hochbau Ausschau halten – wir haben die Lösung für Sie. Optimiert für Ihre individuellen Anforderungen und Bedürfnisse. Qualität und Exzellenz made in Baden-Württemberg.

TIEFBAU OHNE WHG-ZULASSUNG



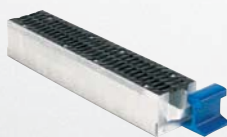
BIRCOsir® kleine Nennweiten

Stabilität für hohe Lasten
und Verkehrsaufkommen
[Informationen ab Seite 15](#)



BIRCOprofil

Geringe Höhe – höchste Leistung
[Informationen ab Seite 33](#)



BIRCOsir® Gleisentwässerung

Zuverlässige Wasserableitung im
Schienenverkehr
[Informationen ab Seite 32](#)

TIEFBAU MIT WHG-ZULASSUNG



BIRCOsir® große Nennweiten

Stabilität und Rückhalteraum
Informationen ab Seite 34



BIRCOport

Monolithische Stahlbetonrinne
für maximale Belastung
Informationen ab Seite 87



BIRCOmassiv

Ausgelegt für maximale Belastung
Informationen ab Seite 46



BIRCOdicht

Höchste Resistenz gegen
hochaggressive Medien
Informationen ab Seite 88



BIRCOmax-i®

Höchste Stabilität und maximales
Speichervolumen
Informationen ab Seite 52



BIRCOprotect

Sicherer Grundwasserschutz
auch bei hoher Belastung
Informationen ab Seite 65



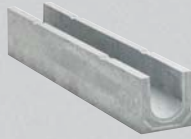
BIRCOsolid® Kastenrinne

Im Einsatz bei minderaggressiven
Medien
Informationen ab Seite 78



BIRCOsolid® Schlitzrinnen

Monolithischer Betonkörper für
schnellen Einbau
Informationen ab Seite 87



BIRCOplus

Leichte Handhabung –
ideale Verlegung
[Informationen ab Seite 102](#)



BIRCOschlitzaufsätze

Die unsichtbare Entwässerungslösung
[Informationen ab Seite 140](#)



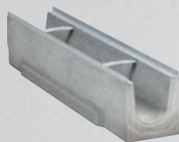
BIRCOslim®

Macht es allen leicht
[Informationen ab Seite 106](#)



BIRCOtopline®

System mit stufenloser
Höhenverstellung
[Informationen ab Seite 150](#)



BIRCOLight® mit Stahlzarge

Moderne Gestaltung –
perfektes Handling
[Informationen ab Seite 112](#)



BIRCOtop Serie S Schlitzrinnen

Dezente Linienentwässerung
von Fassaden
[Informationen ab Seite 167](#)



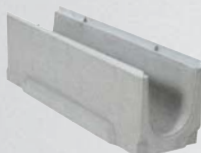
BIRCOLight® mit Gusszarge

Innovative Optik –
bewährte Qualität
[Informationen ab Seite 124](#)



BIRCOprofil

Geringe Höhe – höchste Leistung
[Informationen ab Seite 170](#)



BIRCOLight triloc®

Mit smartem Verschlussystem
für mehr Möglichkeiten
[Informationen ab Seite 132](#)



BIRCOstandard

Ersatzabdeckungen für Bestandsrinnen
[Informationen ab Seite 177](#)



BIRCOLight® Fassadenentwässerung

Ideal für Niederschlags- und
Kondenswasserableitung
[Informationen ab Seite 137](#)

BIRCOsir® | NW 100

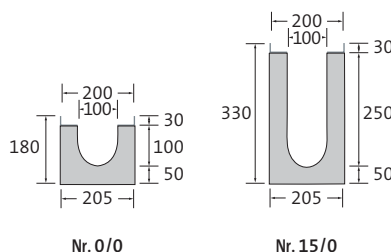


Stabilität und Vielfalt

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	180/180 mm	26,5 kg	A 15 - F 900	24 St.	020031 •	92,20 €	2001
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	180/180 mm	52,2 kg	A 15 - F 900	20 St.	020026 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 110	1000 mm	180/180 mm	50,5 kg	A 15 - F 900	20 St.	020025 •	145,90 €	2001
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	230/230 mm	65,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020027 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 5/0 mit Ablauf DN 110	1000 mm	230/230 mm	65,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020024 •	145,90 €	2001
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	80,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020028 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 15/0	1000 mm	330/330 mm	95,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020029	134,10 €	2001

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE | 1% INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	180/190 mm	55,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020001 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 2	1000 mm	190/200 mm	57,5 kg	A 15 - F 900	16 St.	020002 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 3	1000 mm	200/210 mm	58,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020003 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 4	1000 mm	210/220 mm	61,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020004 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 5	1000 mm	220/230 mm	65,0 kg	A 15 - F 900	16 St.	020005 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 6	1000 mm	230/240 mm	67,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020006 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 7	1000 mm	240/250 mm	68,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020007 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 8	1000 mm	250/260 mm	71,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020008 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 9	1000 mm	260/270 mm	73,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020009 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 10	1000 mm	270/280 mm	77,0 kg	A 15 - F 900	12 St.	020010 •	134,10 €	2001
Rinne Nr. 11	1000 mm	280/290 mm	78,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020011	134,10 €	2001
Rinne Nr. 12	1000 mm	290/300 mm	80,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020012	134,10 €	2001
Rinne Nr. 13	1000 mm	300/310 mm	83,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020013	134,10 €	2001
Rinne Nr. 14	1000 mm	310/320 mm	85,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020014	134,10 €	2001
Rinne Nr. 15	1000 mm	320/330 mm	87,0 kg	A 15 - F 900	8 St.	020015	134,10 €	2001

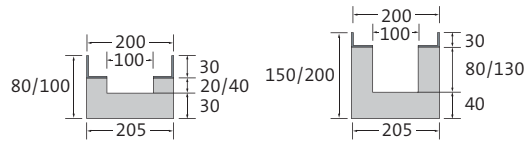
Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

FLACHRINNEN | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



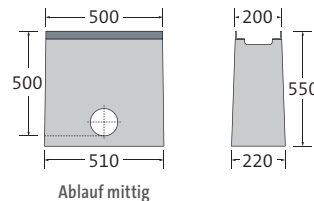
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Flachrinne Bauhöhe 80	1000 mm	80/80 mm	28,4 kg	A 15 – E 600	24 St.	030026 •	134,10 €	3001
Flachrinne Bauhöhe 100	1000 mm	100/100 mm	32,4 kg	A 15 – E 600	24 St.	030027 •	134,10 €	3001
Flachrinne Bauhöhe 150	1000 mm	150/150 mm	52,4 kg	A 15 – E 600	24 St.	030029 •	134,10 €	3001
Flachrinne Bauhöhe 200	1000 mm	200/200 mm	62,4 kg	A 15 – E 600	20 St.	030030	134,10 €	3001

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 15/0
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500 mm	550 mm	85,0 kg	A 15 – F 900	10 St.	0200351 •	223,00 €	2003

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

STEG-GUSSABDECKUNG

AQUA*

- + Schwarztauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)

Dieser Artikel ist bis Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	5,4 kg	SW 100/13 mm	469 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	020072 •	020072e •	64,30 €	2002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R11/V10 (außer 0200721/0200721e)

Art.-Nr. 0200721/0200721e
verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,9 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	0200721 •	0200721e •	64,30 €	2002
500 mm	187 mm	30 mm	4,8 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – D 400	100 St.	020074 •	020074e •	66,20 €	2002
500 mm	187 mm	30 mm	6,0 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	0200751 •	0200751e •	68,30 €	2002
500 mm	187 mm	30 mm	6,3 kg	2x SW 60/18 mm	586 cm ² /m	A 15 – F 900	100 St.	0200781 •	–	74,30 €	2002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

STEG-GUSSABDECKUNG | ENGE SCHLITZWEITE

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,7 kg	SW 100/6 mm	260 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	020073 •	–	77,70 €	2002

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGNABDECKUNG WELLE | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,0 kg	SW 85/13 mm	401 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	020076	020076e	82,20 €	2002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,3 kg	MW 20/30 mm	876 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	020086 •	020086e •	68,30 €	2002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12-Inbus-Verschraubung schwarz pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	6,4 kg	MW 18/50 mm	962 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	020079 •	–	68,30 €	2002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + 4-fach Easylock-Befestigung pro Abdeckung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,5 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	020063 •	020063e •	103,70 €	2002
1000 mm	187 mm	30 mm	6,3 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	020053 •	020053e •	137,10 €	2002
500 mm	187 mm	30 mm	5,1 kg	MW 20/30 mm	1140 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	020064 •	020064e •	125,90 €	2002
1000 mm	187 mm	30 mm	9,5 kg	MW 20/30 mm	1140 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	020054 •	020054e •	168,30 €	2002

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

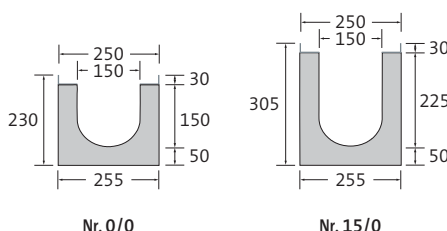


Stabilität und Vielfalt

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	230/230 mm	37,5 kg	A 15 – F 900	24 St.	020131 •	105,60 €	2011
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	230/230 mm	72,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020126 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 160	1000 mm	230/230 mm	70,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020125 •	153,20 €	2011
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	255/255 mm	83,4 kg	A 15 – F 900	12 St.	020127 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	88,4 kg	A 15 – F 900	9 St.	020128 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 15/0	1000 mm	305/305 mm	93,4 kg	A 15 – F 900	9 St.	020129	136,50 €	2011

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	230/235 mm	75,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020101 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 2	1000 mm	235/240 mm	75,5 kg	A 15 – F 900	12 St.	020102 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 3	1000 mm	240/245 mm	76,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020103 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 4	1000 mm	245/250 mm	78,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020104 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 5	1000 mm	250/255 mm	79,0 kg	A 15 – F 900	12 St.	020105 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 6	1000 mm	255/260 mm	80,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020106 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 7	1000 mm	260/265 mm	81,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020107 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 8	1000 mm	265/270 mm	83,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020108 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 9	1000 mm	270/275 mm	84,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020109 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 10	1000 mm	275/280 mm	86,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020110 •	136,50 €	2011
Rinne Nr. 11	1000 mm	280/285 mm	88,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020111	136,50 €	2011
Rinne Nr. 12	1000 mm	285/290 mm	88,5 kg	A 15 – F 900	9 St.	020112	136,50 €	2011
Rinne Nr. 13	1000 mm	290/295 mm	89,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020113	136,50 €	2011
Rinne Nr. 14	1000 mm	295/300 mm	91,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020114	136,50 €	2011
Rinne Nr. 15	1000 mm	300/305 mm	92,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	020115	136,50 €	2011

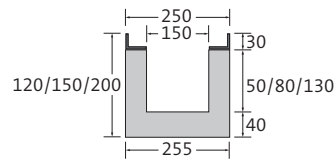
Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

FLACHRINNEN | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



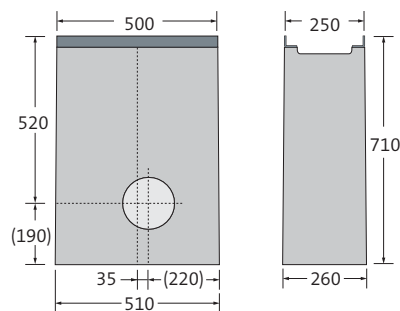
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Flachrinne Bauhöhe 120	1000 mm	120/120 mm	53,4 kg	A 15 – E 600	15 St.	030126 •	136,50 €	3011
Flachrinne Bauhöhe 150	1000 mm	150/150 mm	56,4 kg	A 15 – E 600	12 St.	030127 •	136,50 €	3011
Flachrinne Bauhöhe 200	1000 mm	200/200 mm	63,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	030128 •	136,50 €	3011

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 15
- + PP-Schlammweimer
- + 1 einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160 (ohne Geruchsverschluss)
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500 mm	710 mm	120,5 kg	A 15 – F 900	8 St.	020135 •	312,00 €	2013

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

STEG-GUSSABDECKUNG

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)

Dieser Artikel ist bis Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	8,9 kg	SW 150/12 mm	644 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	020172 •	020172e •	81,40 €	2012

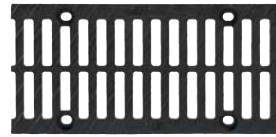
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R11/V10 (außer 0201721/0201721e)

Art.-Nr. 0201721/0201721e
verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	5,4 kg	2xSW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	0201721 •	0201721e •	81,40 €	2012
500 mm	237 mm	30 mm	5,9 kg	2xSW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – D 400	98 St.	0201741 •	0201741e •	84,10 €	2012
500 mm	237 mm	30 mm	8,0 kg	2xSW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	0201751 •	0201751e •	86,50 €	2012
500 mm	237 mm	30 mm	9,3 kg	2xSW 85/18 mm	855 cm ² /m	A 15 – F 900	98 St.	0201781 •	–	98,20 €	2012

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGNABDECKUNG WELLE | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	10,1 kg	SW 134x12 mm	578 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	020176	020176e	105,40 €	2012

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGNABDECKUNG ELLIPSE | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	9,9 kg	–	684 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	020177	020177e	109,20 €	2012

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	10,7 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	020186 •	020186e •	86,50 €	2012

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	8,4 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	020179 •	020179e •	89,10 €	2012

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + 4-fach Easylock-Befestigung pro Abdeckung (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R10/V10 (Art.-Nr. 020163/e, 020153/e)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	4,4 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	020163 •	020163e •	151,50 €	2012
1000 mm	237 mm	30 mm	8,3 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	020153 •	020153e •	205,40 €	2012
500 mm	237 mm	30 mm	7,6 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	020164 •	020164e •	189,30 €	2012
1000 mm	237 mm	30 mm	14,5 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	020154 •	020154e •	252,20 €	2012

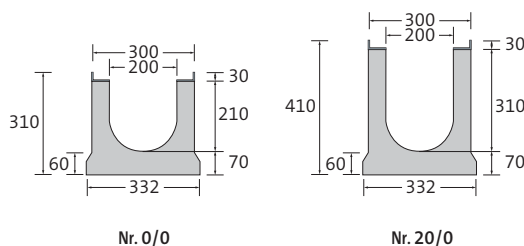
Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.



Stabilität und Vielfalt

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	310/310 mm	57,0 kg	A 15 – F 900	18 St.	0020231 •	148,40 €	2021
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	310/310 mm	116,0 kg	A 15 – F 900	9 St.	0020226 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	335/335 mm	119,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020227 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	360/360 mm	125,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020228 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 20/0	1000 mm	410/410 mm	137,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020232 •	198,40 €	2021

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 0,5% INNENGEFÄLLE AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	310/315 mm	117,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020201 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 2	1000 mm	315/320 mm	118,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020202 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 3	1000 mm	320/325 mm	119,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020203 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 4	1000 mm	325/330 mm	120,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020204 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 5	1000 mm	330/335 mm	121,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020205 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 6	1000 mm	335/340 mm	122,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020206 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 7	1000 mm	340/345 mm	123,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020207 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 8	1000 mm	345/350 mm	124,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020208 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 9	1000 mm	350/355 mm	125,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020209 •	198,40 €	2021
Rinne Nr. 10	1000 mm	355/360 mm	126,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020210 •	198,40 €	2021

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

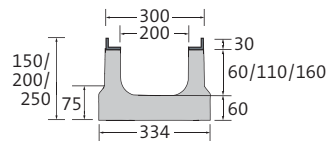
i Aufschwemmsicherung | Fest verankert im Untergrund

- + Die Aufschwemmsicherung der BIRCO Produktfamilie AS bindet das Entwässerungselement kraftschlüssig in den angrenzenden Unterbau ein. Ein Aufschaukeln oder Lösen vom Unterbau wird somit – bei fachgerechter Verlegung – nahezu ausgeschlossen.

FLACHRINNEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



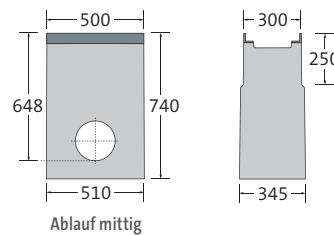
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Flachrinne Bauhöhe 150	1000 mm	150/150 mm	64,0 kg	A 15 – E 600	9 St.	0030226 •	198,40 €	3021
Flachrinne Bauhöhe 200	1000 mm	200/200 mm	74,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	0030227 •	198,40 €	3021
Flachrinne Bauhöhe 250	1000 mm	250/250 mm	90,5 kg	A 15 – E 600	6 St.	0030228 •	198,40 €	3021

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

LINIENSINKKASTEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 20/0
- + Verzinkter Schlammweimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 200
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500 mm	740 mm	142,0 kg	A 15 – F 900	6 St.	0020237 •	405,00 €	2023

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R11/V10



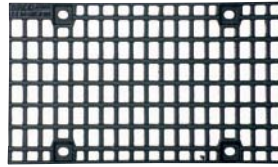
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	8,4 kg	2x SW 110/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	0020274 •	0020274e •	86,50 €	2022
500 mm	287 mm	30 mm	9,1 kg	2x SW 110/18 mm	1105 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	00202751 •	00202751e •	88,00 €	2022
500 mm	287 mm	30 mm	12,3 kg	2x SW 110/18 mm	1104 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	00202781 •	-	101,60 €	2022

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	12,7 kg	MW 20/30 mm	1370 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	0020286 •	0020286e •	88,00 €	2022

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNGEN | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	11,1 kg	MW 24/72 mm	1995 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	0020279 •	0020279e •	92,20 €	2022
500 mm	287 mm	30 mm	13,9 kg	MW 20/75 mm	1640 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	0020280	–	108,00 €	2022

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGNABDECKUNG WELLE | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	11,9 kg	SW 170/18 mm	777 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	0020276	92,80 €	2022

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + 4-fach Easylock-Befestigung pro Abdeckung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	6,7 kg	MW 30/30 mm	2046 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	0020262 •	0020262e •	178,30 €	2022
1000 mm	287 mm	30 mm	12,8 kg	MW 30/30 mm	2046 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	0020252 •	0020252e •	229,20 €	2022

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

BLINDENLEITABDECKUNG | GUSS | RIPPENPROFIL FÜR LEITSTREIFEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Normgerecht: DIN 32984 2020-12
- + Zertifiziert nach DIN 18040-3 (förderfähig) und DIN 32975
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	12,8 kg	SW 46/10 mm	409 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	0020283 •	0020283e	109,60 €	2022

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

BLINDENLEITABDECKUNG | GUSS | NIPPENPROFIL FÜR AUFMERKSAMKEITSFELDER

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Normgerecht: DIN 32984 2020-12
- + Zertifiziert nach DIN 18040-3 (förderfähig) und DIN 32975



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	287 mm	30 mm	13,4 kg	SW 34/10 mm	202 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	0020284 •	0020284e	109,60 €	2022

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.



Blindenleitabdeckung auf der Basis des Rinnensystems BIRCOsir® NW 200 AS

Zubehör BIRCOsir® | NW 100 – 200

Stabilität und Vielfalt

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100 | VERZINKTER STAHL

AQUA*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 2	200 mm	180 – 200 mm	0,4 kg	020090 •	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 3 – 4	200 mm	200 – 220 mm	0,5 kg	020091 •	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 5 – 6	200 mm	220 – 240 mm	0,6 kg	020092 •	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 7 – 8	200 mm	240 – 260 mm	0,6 kg	020093 •	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 9 – 10/0	200 mm	260 – 280 mm	0,7 kg	020094 •	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 11 – 12	200 mm	280 – 300 mm	0,7 kg	020095	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 13 – 14	200 mm	300 – 320 mm	0,8 kg	020096	24,60 €	2004
Endscheibe, Nr. 15 – 15/0	200 mm	320 – 330 mm	0,9 kg	020097	24,60 €	2004
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 80 – 100	200 mm	80 – 100 mm	0,3 kg	030040 •	24,60 €	3004
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 150	200 mm	150 mm	0,4 kg	030041 •	24,60 €	3004
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 200	200 mm	200 mm	0,6 kg	030042 •	24,60 €	3004
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 0/0	200 mm	180 mm	0,8 kg	020045 •	40,00 €	2004
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 5/0	200 mm	230 mm	0,9 kg	020046 •	40,00 €	2004
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 10/0	200 mm	280 mm	1,1 kg	020047 •	40,00 €	2004
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 15/0	200 mm	330 mm	1,4 kg	020048	40,00 €	2004

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150 | VERZINKTER STAHL

AQUA*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 5/0	250 mm	230 – 255 mm	0,7 kg	020190 •	30,20 €	2014
Endscheibe, Nr. 6 – 10/0	250 mm	255 – 280 mm	0,8 kg	020191 •	30,20 €	2014
Endscheibe, Nr. 11 – 15/0	250 mm	280 – 305 mm	0,9 kg	020192	30,20 €	2014
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 120 – 150	250 mm	120 – 150 mm	0,5 kg	030140 •	30,20 €	3014
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 200	250 mm	200 mm	0,7 kg	030141 •	30,20 €	3014
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 0/0	250 mm	230 mm	1,0 kg	020145 •	54,50 €	2014
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 5/0	250 mm	255 mm	1,1 kg	020146 •	54,50 €	2014
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 10/0	250 mm	280 mm	1,2 kg	020147 •	54,50 €	2014
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 15/0	250 mm	305 mm	1,3 kg	020148	54,50 €	2014

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200 AS | VERZINKTER STAHL

AQUA*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 5/0	300 mm	310 – 335 mm	1,2 kg	0020240 •	38,40 €	2024
Endscheibe, Nr. 6 – 10/0	300 mm	335 – 360 mm	1,3 kg	0020241 •	38,40 €	2024
Endscheibe, Nr. 20/0	300 mm	410 mm	1,4 kg	0020243 •	38,40 €	2024
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 150	300 mm	150 mm	0,7 kg	0030240 •	38,40 €	3024
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 200	300 mm	200 mm	0,9 kg	0030241 •	38,40 €	3024
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 250	300 mm	250 mm	1,2 kg	0030242 •	38,40 €	3024
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 0/0	300 mm	310 mm	1,8 kg	0020245 •	64,40 €	2024
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 5/0	300 mm	335 mm	1,9 kg	0020246 •	64,40 €	2024
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 10/0	300 mm	360 mm	2,0 kg	0020247 •	64,40 €	2024
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 20/0	300 mm	410 mm	2,1 kg	0020249 •	64,40 €	2024

Auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Schlammeimer DN 110	603011 •	102,10 €	0103
Schlammeimer DN 160	603012 •	120,50 €	0103
Schlammeimer DN 200	603013 •	208,70 €	0103
Schlammeimer für Flachrinne DN 110	603014 •	85,30 €	0103
Schlammeimer für Flachrinne DN 160	603015 •	109,50 €	0103
Schlammeimer für Flachrinne DN 200	603021 •	186,60 €	0103

Zzgl. Ablauf-Bohrung, siehe ab Seite 249

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR LINIENSINKKASTEN
MIT EINBETONIERTER KG-MUFFE DN 110 BZW. 160 | PP

TEC*

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 passend für KG und KG-2000 Rohranschluss, 1-teilig	0,1 kg	605013 •	8,80 €	0105
Innenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG Rohranschluss, 1-teilig	0,2 kg	605002 •	11,10 €	0105

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOsir® NW 100 – 200 Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOsir® NW 100

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	4,9 l/sec	89,0 cm ²
Nr. 1	8,1 l/sec	99,0 cm ²
Nr. 2	9,2 l/sec	109,0 cm ²
Nr. 3	10,2 l/sec	119,0 cm ²
Nr. 4	11,3 l/sec	129,0 cm ²
Nr. 5	12,3 l/sec	139,0 cm ²
Nr. 5/0	7,7 l/sec	139,0 cm ²
Nr. 6	13,4 l/sec	149,0 cm ²
Nr. 7	14,4 l/sec	159,0 cm ²
Nr. 8	15,5 l/sec	169,0 cm ²
Nr. 9	16,6 l/sec	179,0 cm ²
Nr. 10	17,4 l/sec	189,0 cm ²
Nr. 10/0	10,5 l/sec	189,0 cm ²
Nr. 11	18,7 l/sec	199,0 cm ²
Nr. 12	19,8 l/sec	209,0 cm ²
Nr. 13	20,8 l/sec	219,0 cm ²
Nr. 14	21,9 l/sec	229,0 cm ²
Nr. 15	23,0 l/sec	239,0 cm ²
Nr. 15/0	13,0 l/sec	239,0 cm ²

BIRCOsir® NW 150

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	11,2 l/sec	201,0 cm ²
Nr. 1	15,9 l/sec	208,5 cm ²
Nr. 2	16,6 l/sec	216,0 cm ²
Nr. 3	17,3 l/sec	223,5 cm ²
Nr. 4	18,0 l/sec	231,0 cm ²
Nr. 5	18,8 l/sec	238,5 cm ²
Nr. 5/0	13,3 l/sec	238,5 cm ²
Nr. 6	19,5 l/sec	246,0 cm ²
Nr. 7	20,2 l/sec	253,5 cm ²
Nr. 8	20,9 l/sec	261,0 cm ²
Nr. 9	21,6 l/sec	268,5 cm ²
Nr. 10	22,4 l/sec	276,0 cm ²
Nr. 10/0	15,3 l/sec	276,0 cm ²
Nr. 11	23,1 l/sec	283,5 cm ²
Nr. 12	23,8 l/sec	291,0 cm ²
Nr. 13	24,6 l/sec	298,5 cm ²
Nr. 14	25,3 l/sec	306,0 cm ²
Nr. 15	26,0 l/sec	313,5 cm ²
Nr. 15/0	17,0 l/sec	313,5 cm ²

BIRCOsir® NW 100 FLACHRINNE

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
80 mm	0,8 l/sec	13,6 cm ²
100 mm	1,9 l/sec	33,6 cm ²
150 mm	4,1 l/sec	73,6 cm ²
200 mm	6,9 l/sec	123,6 cm ²

BIRCOsir® NW 150 FLACHRINNE

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
120 mm	3,7 l/sec	66,2 cm ²
150 mm	6,2 l/sec	111,2 cm ²
200 mm	10,4 l/sec	186,2 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOsir® NW 200 AS

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	20,4 l/sec	367,0 cm ²
Nr. 1	36,5 l/sec	386,0 cm ²
Nr. 2	37,7 l/sec	396,0 cm ²
Nr. 3	38,8 l/sec	406,0 cm ²
Nr. 4	40,0 l/sec	416,0 cm ²
Nr. 5	41,1 l/sec	426,0 cm ²
Nr. 5/0	23,2 l/sec	426,0 cm ²
Nr. 6	42,3 l/sec	436,0 cm ²
Nr. 7	43,5 l/sec	446,0 cm ²
Nr. 8	44,6 l/sec	456,0 cm ²
Nr. 9	45,8 l/sec	466,0 cm ²
Nr. 10	47,0 l/sec	476,0 cm ²
Nr. 10/0	26,0 l/sec	476,0 cm ²
Nr. 20/0	31,5 l/sec	576,0 cm ²

BIRCOsir® NW 200 AS FLACHRINNE

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
150 mm	5,4 l/sec	97,9 cm ²
200 mm	11,7 l/sec	211,0 cm ²
250 mm	17,3 l/sec	312,0 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOsir® Gleisentwässerung NW 100

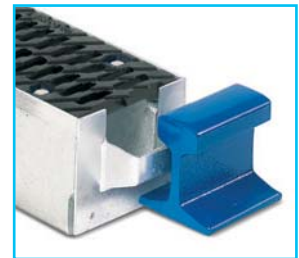
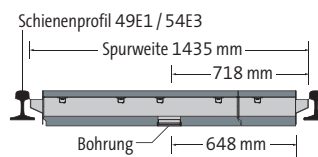


Zuverlässige Wasserableitung im Schienenverkehr

SCHIENENPROFIL 49E1 / 54E3 (EHEMALS: S49 / S54) | SPURWEITE 1435

AQUA*

- + Rinne BIRCOsir® NW 100, Nr. 0/0
- + Beidseitige Gleisentwässerungstaschen zur Aufnahme des Gleiswassers
- + Integrierter Ablauf mit einbetonierter KG-Muffe DN 110
- + Schwarz-tauchlackierte Doppelsteg-Gussabdeckung
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 2-teilig

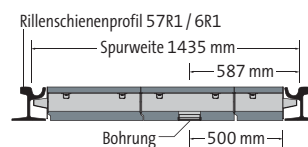


BEZEICHNUNG	SPURWEITE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
49E1 / 54E3	1435 mm	180 mm	83,0 kg	A15 – E 600	080151	auf Anfrage

SCHIENENPROFIL 57R1 / 6R1 (EHEMALS: Ph37/Ph37A) | SPURWEITE 1435

AQUA*

- + Rinne BIRCOsir® NW 100, Nr. 0/0
- + Beidseitige Gleisentwässerungstaschen zur Aufnahme des Wassers aus der Rillenschiene
- + Integrierter Ablauf mit einbetonierter KG-Muffe DN 110
- + Schwarz-tauchlackierte Doppelsteg-Gussabdeckung
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 3-teilig



BEZEICHNUNG	SPURWEITE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
57R1 / 6R1	1435 mm	180 mm	112,1 kg	A 15 – E 600	080166	auf Anfrage

Informationen zu Entwässerungssystemen aus Stahl mit geringer Höhe und höchster Leistung finden Sie auf den nachfolgend genannten Seiten.

BIRCOprofil

Geringe Höhe – höchste Leistung

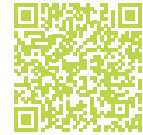


VERLEGT!

Ich bin fest eingebaut ab Seite 170

Dort finden Sie alle Informationen zum Produkt.





Stabilität und Rückhalteraum

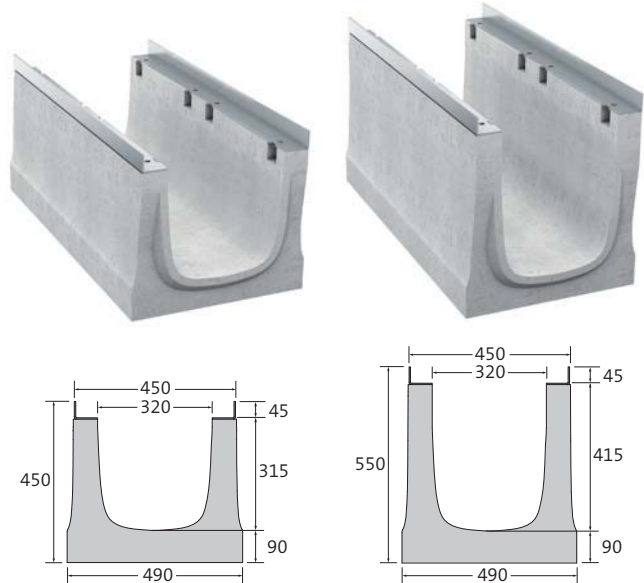


Z-74.4-181

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



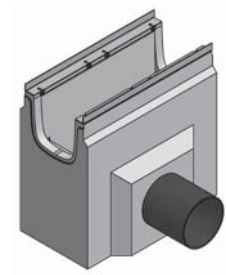
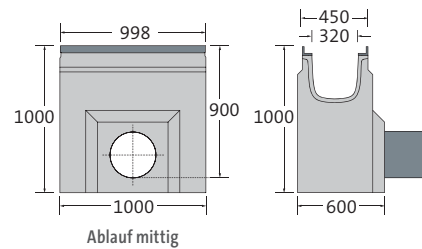
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Bauhöhe 450 mm	500 mm	450/450 mm	115,0 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020331 •	133,50 €	302031
Rinne Bauhöhe 450 mm	1000 mm	450/450 mm	230,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020326 •	257,60 €	302031
Rinne Bauhöhe 550 mm	500 mm	550/550 mm	131,0 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020338 •	156,60 €	302031
Rinne Bauhöhe 550 mm	1000 mm	550/550 mm	262,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020328 •	299,30 €	302031

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

LINIENSINKKASTEN MIT PEHD-ROHRSTUTZEN FÜR DEN EINSATZ IN LAU-ANLAGEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss
- + PEHD-Rohrstutzen DA 315 x 18,7 – SDR 17
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)



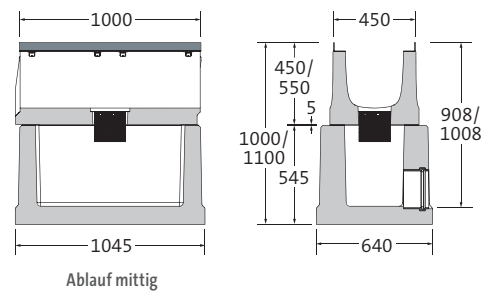
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten für Bauhöhe 450 mm	998/1000 mm	1000 mm	636,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200335	2.538,70 €	302033
Sinkkasten für Bauhöhe 550 mm	998/1000 mm	1000 mm	602,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200337	2.538,70 €	302033

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 200 und Unterteil mit Ablauf DN 200 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammemeier KTL-beschichtet
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



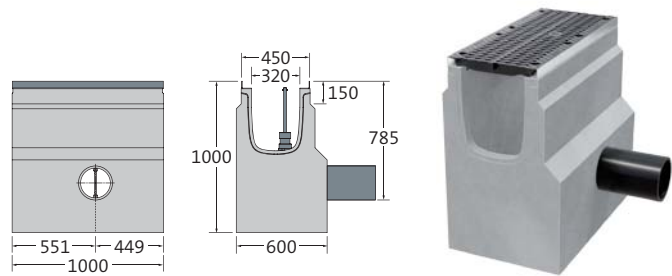
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 450 mm	1000/1045 mm	1000 mm	735,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020367 •	1.104,30 €	302033
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 550 mm	1000/1045 mm	1100 mm	767,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020368 •	1.121,20 €	302033

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

ABSPERRSINKKASTEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss BH 550
- + Inklusive Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900 und Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900 mit Schlüsseldurchführung
- + Manuelle Absperrklappe DN 200
- + Auf Wunsch auch mit elektrischer Absperrklappe (ohne DIBt-Zulassung)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Einbetonierte feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Absperrsinkkasten	1000 mm	1000 mm	809,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200339	8.011,90 €	302033

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	437 mm	45 mm	19,7 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – D 400	40 St.	30020374 •	145,40 €	302032
500 mm	437 mm	45 mm	23,9 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	30020375 •	164,90 €	302032
500 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	30020378 •	186,20 €	302032

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	437 mm	45 mm	22,4 kg	MW 18/18 mm	1620 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	30020386 •	162,90 €	302032

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	437 mm	45 mm	30,1 kg	MW 19/57 mm	1745 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	30020379 •	174,90 €	302032

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

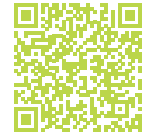
TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	437 mm	45 mm	30,4 kg	A 15 – E 600	40 St.	30020376 •	227,30 €	302032

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.



Stabilität und Rückhalteraum

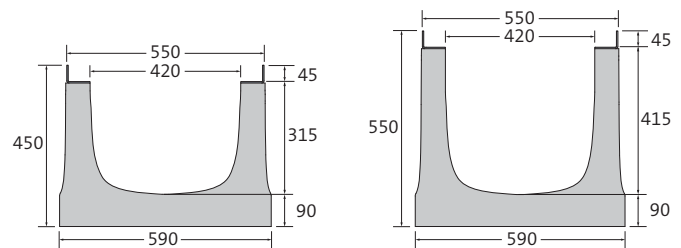


Z-74.4-181

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



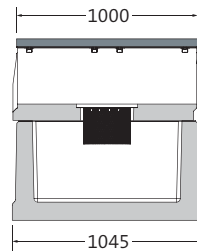
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Bauhöhe 450 mm	500 mm	450/450 mm	129,0 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020431 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 450 mm	1000 mm	450/450 mm	258,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020426 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 550 mm	500 mm	550/550 mm	145,0 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020438 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 550 mm	1000 mm	550/550 mm	290,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020428 •	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 315 und Unterteil mit Ablauf DN 315 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammemeier KTL-beschichtet
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



Ablauf mittig

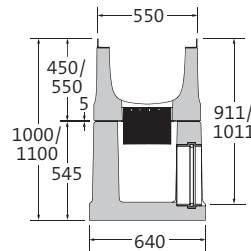


Abbildung ähnlich

BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 450 mm	1000/1045 mm	1000 mm	753,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020467 •	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 550 mm	1000/1045 mm	1100 mm	784,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020468 •	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

3-FACH-TEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	537 mm	45 mm	26,0 kg	3x SW 139/18 mm	1967 cm ² /m	A 15 – D 400	24 St.	30020474 •	auf Anfrage
500 mm	537 mm	45 mm	38,2 kg	3x SW 139/18 mm	1967 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	30020475 •	auf Anfrage
500 mm	537 mm	45 mm	45,3 kg	3x SW 139/18 mm	1967 cm ² /m	A 15 – F 900	24 St.	30020478 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	537 mm	45 mm	40,8 kg	A 15 – E 600	24 St.	30020476 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.



Stabilität und Rückhalteraum

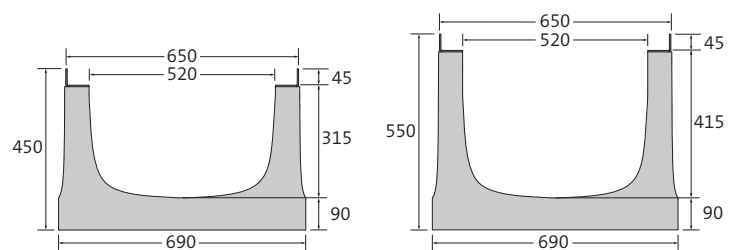


Z-74.4-181

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



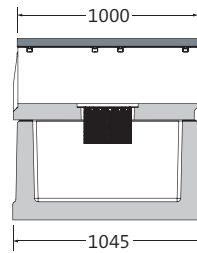
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Bauhöhe 450 mm	500 mm	450/450 mm	143,0 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020531 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 450 mm	1000 mm	450/450 mm	285,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020526 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 550 mm	500 mm	550/550 mm	158,4 kg	A 15 – F 900	8 St.	30020538 •	auf Anfrage
Rinne Bauhöhe 550 mm	1000 mm	550/550 mm	316,8 kg	A 15 – F 900	4 St.	30020528 •	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 315 und Unterteil mit Ablauf DN 315 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammimer KTL-beschichtet
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



Ablauf mittig

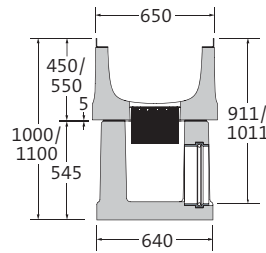


Abbildung ähnlich

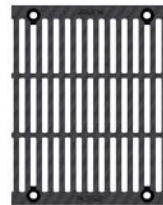
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 450 mm	1000/1045 mm	1000 mm	779,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020567 •	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 550 mm	1000/1045 mm	1100 mm	811,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30020568 •	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

3-FACH-STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	637 mm	45 mm	39,8 kg	3x SW 172/18 mm	2513 cm ² /m	A 15 – D 400	24 St.	30020574 •	auf Anfrage
500 mm	637 mm	45 mm	48,7 kg	3x SW 172/18 mm	2513 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	30020575 •	auf Anfrage
500 mm	637 mm	45 mm	53,7 kg	3x SW 172/18 mm	2513 cm ² /m	A 15 – F 900	24 St.	30020578 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

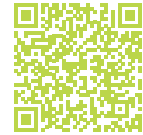
TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	637 mm	45 mm	50,5 kg	A 15 – E 600	24 St.	30020576 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

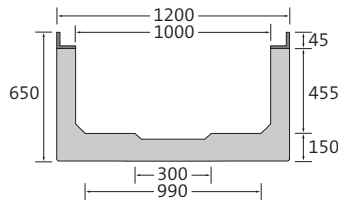


Stabilität und Rückhalteraum

RINNENELEMENT | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Stahlbewehrter Beton C 40/50
- + Einbetonierte Hülsenanker RD 14 zur maschinellen Verlegung
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	2000 mm	650/650 mm	1350,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	020934	auf Anfrage

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A) erhältlich.

6-FACH-STEIG-GUSSABDECKUNG

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M16/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	1185 mm	45 mm	151,4 kg	6x SW 155/18 mm	4200 cm ² /m	A 15 – D 400	5 St.	020975	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

Zubehör BIRCOsir® | NW 320 – 1000

Stabilität und Rückhalteraum

ENDSCHEIBEN FÜR NW 320 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, BH 450	450 mm	3,1 kg	30020340 •	87,10 €	302034
Endscheibe, BH 550	450 mm	4,0 kg	30020342 •	95,90 €	302034
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 200 BH 450	450 mm	3,9 kg	30020345 •	244,90 €	302034
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 315 BH 550	450 mm	4,8 kg	30020347 •	283,10 €	302034

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 420 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, BH 450	550 mm	3,9 kg	30020440 •	auf Anfrage
Endscheibe, BH 550	550 mm	5,0 kg	30020442 •	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 200 BH 450	550 mm	4,7 kg	30020445 •	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 315 BH 550	550 mm	6,8 kg	30020447 •	auf Anfrage

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 520 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, BH 450	650 mm	4,8 kg	30020540 •	auf Anfrage
Endscheibe, BH 550	650 mm	6,1 kg	30020542 •	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 200 BH 450	650 mm	5,5 kg	30020545 •	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 315 BH 550	650 mm	7,8 kg	30020547 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 1000 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, BH 650	1200 mm	21,5 kg	020940 •	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablaufstutzen DN 315 BH 650	1200 mm	23,5 kg	020945 •	auf Anfrage

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG |
2-TEILIG | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Mit Auflagering aus PE für KG-2000 Muffe
- + KTL-beschichtet RAL 9005
- + Nur in Verbindung mit senkrechter Bohrung DN 200 bzw. DN 315 mit KG-2000 Muffe

BEZEICHNUNG	DURCHMESSER	HÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Schlammeimer DN 200 – Ø 170	170 mm	167 mm	0,9 kg	603044 •	241,30 €	0103
Schlammeimer DN 315 – Ø 260	260 mm	202 mm	2,1 kg	603045 •	278,50 €	0103

PE-TROBOND-PLATTEN | PE-SCHAUMSTOFFPLATTE ZUR DEHNFUGENAUSBILDUNG

TEC*

- + PE-Schaumstoffplatte mit gutem Rückstellverhalten
- + Konfektioniert auf Rinnenkontur, bauseits auf erforderliche Höhe anpassbar
- + BIRCO empfiehlt: Anordnung alle 9 bis 12 lfd. Meter gemäß DIN 18318 (gültige Fassung)

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir® NW 320 PE-Trobond Platte	490 mm	450/550 mm	0,1 kg	608111 •	49,10 €	302055
BIRCOsir® NW 420 PE-Trobond Platte	590 mm	450/550 mm	0,1 kg	608112 •	auf Anfrage	–
BIRCOsir® NW 520 PE-Trobond Platte	690 mm	450/550 mm	0,1 kg	608113 •	auf Anfrage	–

BIRCOsir® VERLEGEHILFEN

TEC*

BEZEICHNUNG	TRAGKRAFT (JE STÜCK)	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir® NW 100 – 520 Wirbelbock, drehbar (4er Set) zur Verlegung von Rinnen und 1-teiligem Sinkkasten NW 320	1,00 t	2,0 kg (Set)	606108 •	532,10 €	68525
Seilösen RD 12 zur Verlegung vom Sinkkasten-Unterteil (Liniensinkkasten 2-teilig) (Bedarf: 4 St.)	0,50 t	0,2 kg/St.	609404 •	29,80 €	0106
BIRCOsir® NW 1000 Seilöse RD 14 (Bedarf: 4 St.)	0,80 t	0,1 kg/St.	606016	auf Anfrage	–

BIRCOsir® NW 320 – 1000 Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOsir® NW 320

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
450 mm	49,6 l/sec	892,6 cm ²
550 mm	67,4 l/sec	1212,6 cm ²

BIRCOsir® NW 420

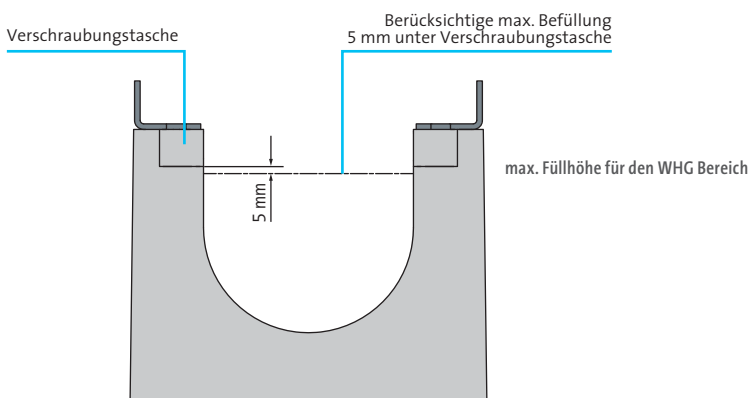
BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
450 mm	64,9 l/sec	1167,8 cm ²
550 mm	88,2 l/sec	1587,8 cm ²

BIRCOsir® NW 520

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
450 mm	80,5 l/sec	1448,7 cm ²
550 mm	109,4 l/sec	1968,7 cm ²

BIRCOsir® NW 1000

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
650 mm	252,8 l/sec	4550,0 cm ²



Die o.g. Entwässerungsleistungen gelten nicht für den WHG-Bereich.

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOmassiv | NW 170



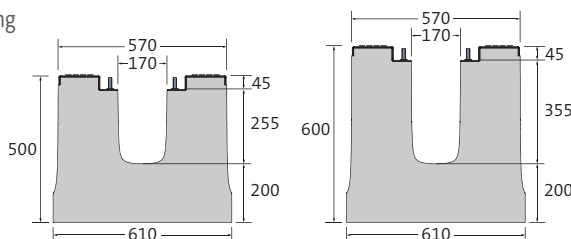
Ausgelegt für maximale Belastungen



RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT 1-TEILIGEM FEUERVERZINKTEM OBERFLÄCHENSCHUTZ

TEC*

- + Stahlbewehrter hochfester Beton C 60/75
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-182)
- + Mit durchgehender beidseitiger Aufschwemmsicherung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



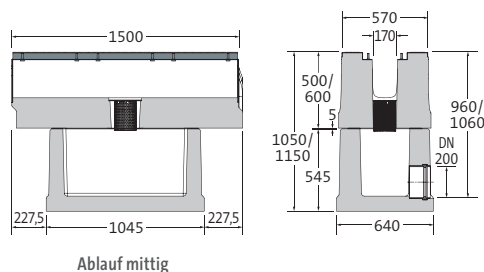
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne BH 500	1500 mm	570/610 mm	500 mm	885,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	30016116 •	1.070,90 €	301611
Rinne BH 500	3000 mm	570/610 mm	500 mm	1.770,0 kg	A 15 – F 900	¹⁾	30016118 •	2.059,50 €	301611
Rinne BH 600	1500 mm	570/610 mm	600 mm	1.038,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	30016126	1.200,20 €	301611
Rinne BH 600	3000 mm	570/610 mm	600 mm	2.076,0 kg	A 15 – F 900	¹⁾	30016128	2.308,00 €	301611

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG | MIT 1-TEILIGEM FEUERVERZINKTEM OBERFLÄCHENSCHUTZ

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 200 und Unterteil mit Ablauf DN 200 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammemeier KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtlicher Zulassung**



Ablauf mittig

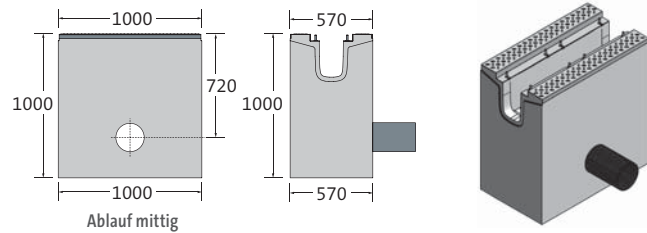


BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 500 mm	1500/1000 mm	1050 mm	1.390,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016167 •	1.959,40 €	301613
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 600 mm	1500/1000 mm	1150 mm	1.543,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016168	2.026,20 €	301613

LINIENSINKKASTEN FÜR DEN EINSATZ IN LAU-ANLAGEN | 1-TEILIG | MIT 1-TEILIGEM FEUERVERZINKTEM OBERFLÄCHENSCHUTZ

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss
- + PEHD-Rohrstutzen DA 200 x 11,9 – SDR 17
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-182)
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Einsehbare Dichtungsfuge



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten für Bauhöhe 500 mm	1000/1000 mm	1000 mm	1.125,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016135 •	3.694,20 €	301613
Sinkkasten für Bauhöhe 600 mm	1000/1000 mm	1000 mm	1.111,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016136	3.694,20 €	301613

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



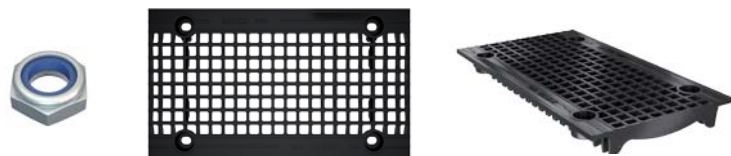
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	287 mm	45 mm	10,4 kg	2x SW 94/18 mm	890 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	300160174 •	60,60 €	301612
500 mm	287 mm	45 mm	11,9 kg	2x SW 94/18 mm	890 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	300160178 •	71,00 €	301612

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	287 mm	45 mm	13,7 kg	MW 18/18 mm	990 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	300160186 •	92,90 €	301612

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOmassiv | NW 220



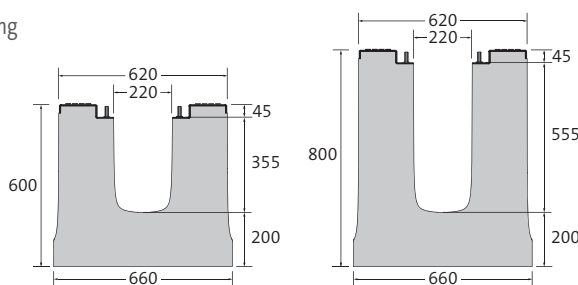
Ausgelegt für maximale Belastungen



RINNEELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT 1-TEILIGEM FEUERVERZINKTEM OBERFLÄCHENSCHUTZ

TEC*

- + Stahlbewehrter hochfester Beton C 60/75
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-182)
- + Mit durchgehender beidseitiger Aufschwemmsicherung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



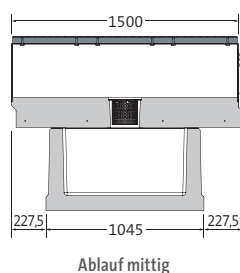
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne BH 600	1500 mm	620/660 mm	600 mm	1.076,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	30016216	1.226,70 €	301621
Rinne BH 600	3000 mm	620/660 mm	600 mm	2.152,0 kg	A 15 – F 900	¹⁾	30016218	2.359,30 €	301621
Rinne BH 800	1500 mm	620/660 mm	800 mm	1.369,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	30016226	1.312,60 €	301621
Rinne BH 800	3000 mm	620/660 mm	800 mm	2.738,0 kg	A 15 – F 900	¹⁾	30016228	2.524,10 €	301621

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

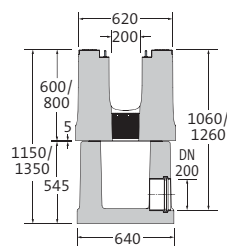
LINIENSINKKASTEN 2-TEILIG | MIT 1-TEILIGEM FEUERVERZINKTEM OBERFLÄCHENSCHUTZ

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 200 und Unterteil mit Ablauf DN 200 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammemmer KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtlicher Zulassung**



Ablauf mittig

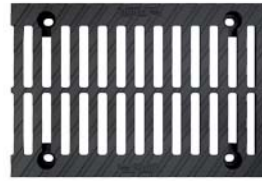


BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 600 mm	1500/1045 mm	1150 mm	1.581,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016267	2.067,90 €	301623
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 800 mm	1500/1045 mm	1350 mm	1.874,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	30016268	2.178,00 €	301623

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



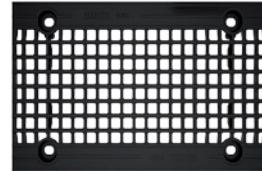
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	337 mm	45 mm	11,9 kg	2x SW 119/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	300160274	75,20 €	301622
500 mm	337 mm	45 mm	13,8 kg	2x SW 119/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	300160275	87,10 €	301622
500 mm	337 mm	45 mm	18,1 kg	2x SW 119/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	300160278	105,00 €	301622

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	337 mm	45 mm	14,7 kg	MW 18/18 mm	1255 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	300160286	105,50 €	301622

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.



BIRCOmassiv | Oberflächenschutz

- + BIRCOmassiv ist mit einem 1-teiligen Oberflächenschutz versehen, der bei hohen und insbesondere punktförmigen Belastungen (z. B. Containerstellfüße) eine dauerhafte Haltbarkeit des Rinnenelementes gewährleistet. Die so mit einer geschlossenen, rutschhemmenden Stahloberfläche verstärkte Rinne ist vor Verschleiß und Abnutzung geschützt.

Zubehör BIRCOmassiv

Ausgelegt für maximale Belastungen

ENDSCHEIBEN FÜR NW 170 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	569 mm	500 mm	2,8 kg	300160140 •	71,30 €	301614
Endscheibe	569 mm	600 mm	3,5 kg	300160141 •	81,90 €	301614
Endscheibe mit Ablauf DN 160	569 mm	500 mm	3,6 kg	300160145 •	204,30 €	301614
Endscheibe mit Ablauf DN 160	569 mm	600 mm	4,2 kg	300160146 •	215,00 €	301614

ENDSCHEIBEN FÜR NW 220 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	619 mm	600 mm	4,0 kg	300160240 •	88,70 €	301624
Endscheibe	619 mm	800 mm	5,6 kg	300160241 •	110,90 €	301624
Endscheibe mit Ablauf DN 200	619 mm	600 mm	4,8 kg	300160245 •	220,30 €	301624
Endscheibe mit Ablauf DN 200	619 mm	800 mm	6,3 kg	300160246 •	233,50 €	301624

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG | 2-TEILIG | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Mit Auflagering aus PE für KG-2000 Muffe
- + KTL-beschichtet RAL 9005
- + Nur in Verbindung mit senkrechter Bohrung DN 200 mit KG-2000 Muffe

BEZEICHNUNG	DURCHMESSER	HÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Schlammemeier DN 200, für NW 170	145 mm	202 mm	0,9 kg	603043 •	228,10 €	0103
Schlammemeier DN 200, für NW 220	170 mm	167 mm	0,9 kg	603044 •	241,30 €	0103

PE-TROBOND-PLATTE | PE-SCHAUMSTOFFPLATTE ZUR DEHNFUGENAUSBILDUNG

TEC*

- + PE-Schaumstoffplatte mit gutem Rückstellverhalten
- + Konfektioniert auf Rinnenkontur, bauseits auf erforderliche Höhe anpassbar
- + BIRCO empfiehlt: Anordnung alle 9 bis 12 lfd. Meter gemäß DIN 18318 (gültige Fassung)

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
PE-Trobond-Platte für BIRCOmassiv NW 170	610 mm	500/600 mm	0,2 kg	608109 •	53,90 €	301625
PE-Trobond-Platte für BIRCOmassiv NW 220	660 mm	600/800 mm	0,2 kg	608110 •	63,40 €	301625

BIRCOmassiv VERLEGEHILFEN

TEC*

BEZEICHNUNG	TRAGKRAFT ¹⁾ (JE STÜCK)	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Set Wirbelböcke M12 (bestehend aus 4 St.) zur Verlegung von Rinnen und 1-teiligem Sinkkasten	1,30 t	2,0 kg (Set)	606116 •	1.284,30 €	301625
Seilösen RD 12 zur Verlegung vom Sinkkasten-Unterteil (Liniensinkkasten 2-teilig) (Bedarf: 4 St.)	0,50 t	0,2 kg/St.	609404 •	29,80 €	0106

¹⁾ Bei Anschlagart 4-Strang, Winkel 45-60° der Anschlagseile/Anschlagketten

KEILSICHERUNGSSCHEIBE M12 | EDELSTAHL V2A

TEC*

- + Als Unterlegscheibe zur dauerhaften Sicherung der Mutter ¹⁾
- + Regelmäßiges Nachziehen der Muttern entfällt
- + Bedarf: 4 St. pro Abdeckung



BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Keilsicherungsscheibe M12 (Set, bestehend aus zwei Scheiben)	602167 •	13,90 €	0102

¹⁾ Keilsicherungsscheiben dürfen nicht mit weiteren Unterlegscheiben kombiniert werden.

BIRCOmassiv Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen. Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOmassiv NW 170

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTFLÄCHE AM RINNENENDE
500 mm	22,12 l/sec	398,1 cm ²
600 mm	31,47 l/sec	566,4 cm ²

BIRCOmassiv NW 220

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTFLÄCHE AM RINNENENDE
600 mm	41,00 l/sec	738,0 cm ²
800 mm	65,43 l/sec	1177,7 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOmax-i® | NW 220



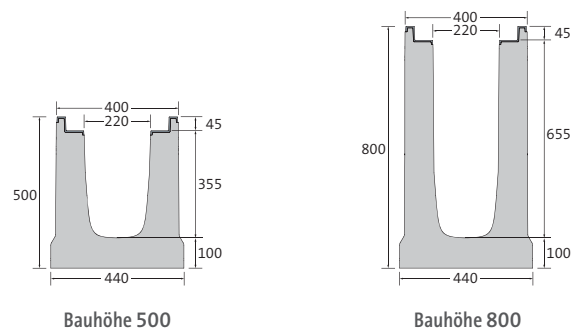
Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen



RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT GUSSZARGE

TEC*

- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Mit Bewehrung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Mit Aufschwemmsicherung über die gesamte Rinnenlänge



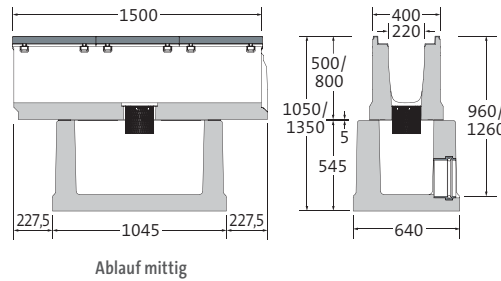
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	RETENTIONS-VOLUMEN pro lfm	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne BH 500	1500 mm	500/500 mm	441 kg	70,3 l	A 15 – F 900	3 St.	0682200527	868,30 €	68221
Rinne BH 500	3000 mm	500/500 mm	883 kg	70,3 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0682200529	1.669,70 €	68221
Rinne BH 800	1500 mm	800/800 mm	639 kg	135,1 l	A 15 – F 900	3 St.	0682200827	936,70 €	68221
Rinne BH 800	3000 mm	800/800 mm	1281 kg	135,1 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0682200829	1.801,20 €	68221

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 200 und Unterteil mit Ablauf DN 200 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammeimer KTL-beschichtet
- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



Ablauf mittig



Abbildung ähnlich

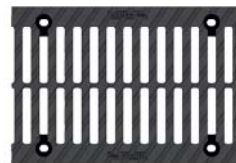
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 500 mm	1500/1045 mm	1050 mm	949 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0682200567	1.630,00 €	68223
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 800 mm	1500/1045 mm	1350 mm	1147 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0682200867	1.809,60 €	68223

¹⁾Verladung Oberteil ohne Palette (Kanthölzer), Verladung Unterteil 2 St. auf Palette

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



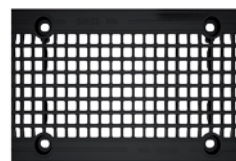
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	337 mm	45 mm	11,9 kg	2x SW 119,5/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	0682200091	82,00 €	68222
498 mm	337 mm	45 mm	13,8 kg	2x SW 119,5/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	0682200092	98,20 €	68222
498 mm	337 mm	45 mm	18,2 kg	2x SW 119,5/18 mm	1114 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	0682200093	119,70 €	68222

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	337 mm	45 mm	14,7 kg	MW 18/18 mm	1255 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	0682200086	105,50 €	68222

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOmax-i® | NW 320



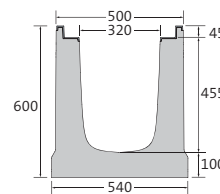
Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen



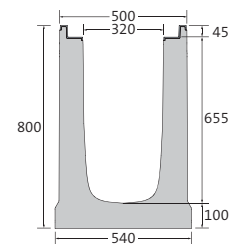
RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT GUSSZARGE

TEC*

- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Mit Bewehrung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Mit Aufschwemmsicherung über die gesamte Rinnenlänge



Bauhöhe 600



Bauhöhe 800

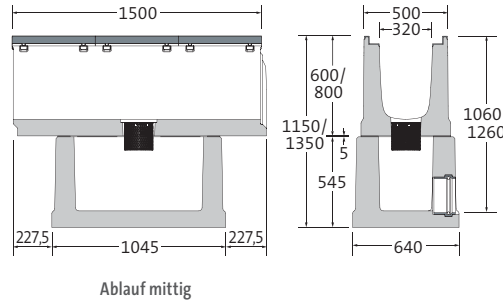
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	RETENTIONS-VOLUMEN pro lfm	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne BH 600	1500 mm	600/600 mm	557 kg	132,6 l	A 15 – F 900	2 St.	0683200627	954,70 €	68321
Rinne BH 600	3000 mm	600/600 mm	1114 kg	132,6 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0683200629	1.835,70 €	68321
Rinne BH 800	1500 mm	800/800 mm	698 kg	195,8 l	A 15 – F 900	2 St.	0683200827	1.031,10 €	68321
Rinne BH 800	3000 mm	800/800 mm	1398 kg	195,8 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0683200829	1.982,80 €	68321

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 200 und Unterteil mit Ablauf DN 200 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammehimer KTL-beschichtet
- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



Ablauf mittig



Abbildung ähnlich

BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 600 mm	1500/1045 mm	1150 mm	1069 kg	A 15 - F 900	- ¹⁾	0683200667	1.709,40 €	68323
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 800 mm	1500/1045 mm	1350 mm	1207 kg	A 15 - F 900	- ¹⁾	0683200867	1.842,20 €	68323

¹⁾ Verladung Oberteil ohne Palette (Kanthölzer), Verladung Unterteil 2 St. auf Palette

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	437 mm	45 mm	19,7 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 - D 400	40 St.	0683200091	140,00 €	68322
498 mm	437 mm	45 mm	23,9 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 - E 600	40 St.	0683200092	162,80 €	68322
498 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 - F 900	40 St.	0683200093	200,10 €	68322

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbton erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	437 mm	45 mm	22,4 kg	MW 18/18 mm	1620 cm ² /m	A 15 - E 600	40 St.	0683200086	162,90 €	68322

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbton erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

WABENABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	MW 19/57 mm	1745 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	0683200079	174,90 €	68322

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklassifizierung R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
498 mm	437 mm	45 mm	30,4 kg	–	–	A 15 – E 600	40 St.	0683200076	227,30 €	68322

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOmax-i® | NW 420



Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen

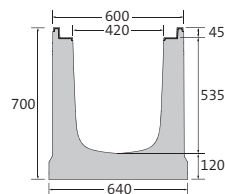


Z-74.4-160

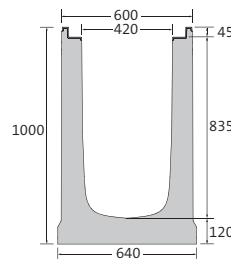
RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT GUSSZARGE

TEC*

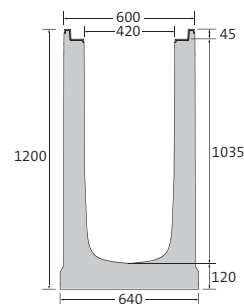
- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Mit Bewehrung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Mit Aufschwemmsicherung über die gesamte Rinnenlänge



Bauhöhe 700



Bauhöhe 1000



Bauhöhe 1200

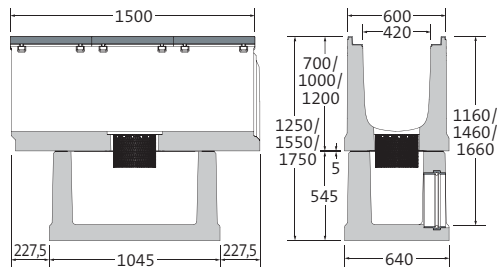
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	RETENTIONS-VOLUMEN pro lfm	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne BH 700	1500 mm	700/700 mm	716 kg	206,3 l	A 15 – F 900	2 St.	0684200727	auf Anfrage
Rinne BH 700	3000 mm	700/700 mm	1435 kg	206,3 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0684200729	auf Anfrage
Rinne BH 1000	1500 mm	1000/1000 mm	916 kg	331,1 l	A 15 – F 900	2 St.	0684201027	auf Anfrage
Rinne BH 1000	3000 mm	1000/1000 mm	1836 kg	331,1 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	0684201029	auf Anfrage
Rinne BH 1200	1500 mm	1200/1200 mm	1064 kg	414,3 l	A 15 – F 900	2 St.	06842012271	auf Anfrage
Rinne BH 1200	3000 mm	1200/1200 mm	2132 kg	414,3 l	A 15 – F 900	– ¹⁾	06842012291	auf Anfrage

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 315 und Unterteil mit Ablauf DN 315 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammehimer KTL-beschichtet
- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung**



Ablauf mittig



Abbildung ähnlich

BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 700 mm	1500/1045 mm	1250 mm	1216 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0684200767	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 1000 mm	1500/1045 mm	1550 mm	1416 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0684201067	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 1200 mm	1500/1045 mm	1750 mm	1546 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0684201267	auf Anfrage

¹⁾ Verladung Oberteil ohne Palette (Kanthölzer), Verladung Unterteil 2 St. auf Palette

3-FACH STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	537 mm	45 mm	26,0 kg	3x SW 139/18 mm	1968 cm ² /m	A 15 – D 400	24 St.	0684200091	auf Anfrage
498 mm	537 mm	45 mm	38,2 kg	3x SW 139/18 mm	1968 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	0684200092	auf Anfrage
498 mm	537 mm	45 mm	45,3 kg	3x SW 139/18 mm	1968 cm ² /m	A 15 – F 900	24 St.	0684200093	auf Anfrage

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklassifizierung R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	537 mm	45 mm	47,7 kg	–	–	A 15 – E 600	24 St.	0684200076	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich.

BIRCOmax-i® | NW 520



Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen

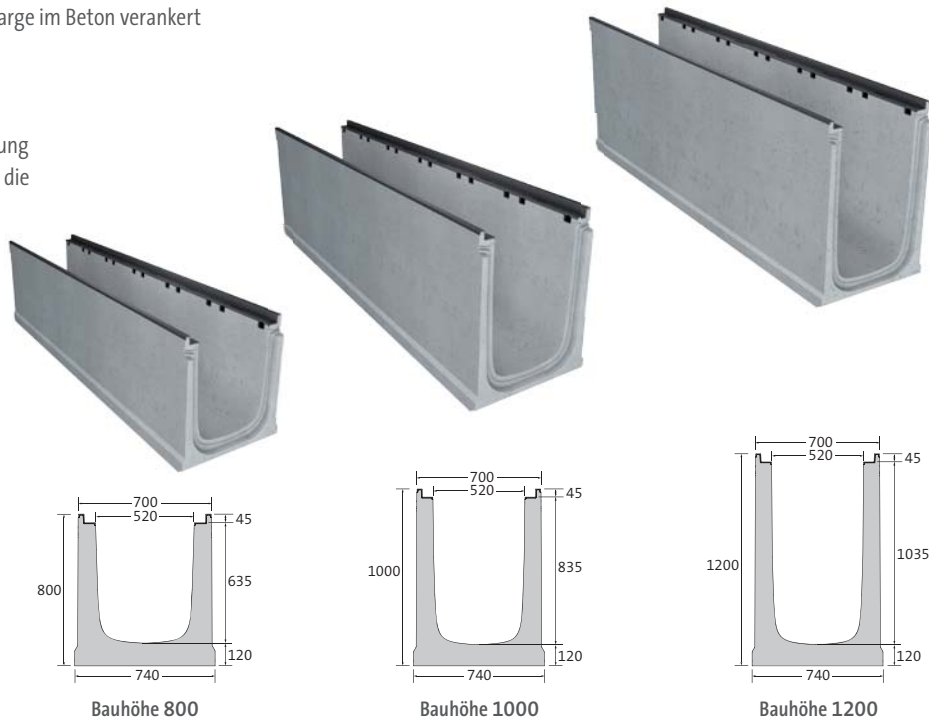


Z-74.4-160

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE | MIT GUSSZARGE

TEC*

- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Mit Bewehrung
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Mit Aufschwemmsicherung über die gesamte Rinnenlänge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	RETENTIONS-VOLUMEN pro lfm	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1 433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne BH 800	1500 mm	800/800 mm	839 kg	306,4 l	A 15 - F 900	1 St.	0685200827	auf Anfrage
Rinne BH 800	3000 mm	800/800 mm	1681 kg	306,4 l	A 15 - F 900	- ¹⁾	0685200829	auf Anfrage
Rinne BH 1000	1500 mm	1000/1000 mm	972 kg	409,6 l	A 15 - F 900	1 St.	0685201027	auf Anfrage
Rinne BH 1000	3000 mm	1000/1000 mm	1947 kg	409,6 l	A 15 - F 900	- ¹⁾	0685201029	auf Anfrage
Rinne BH 1200	1500 mm	1200/1200 mm	1121 kg	512,8 l	A 15 - F 900	1 St.	06852012271	auf Anfrage
Rinne BH 1200	3000 mm	1200/1200 mm	2246 kg	512,8 l	A 15 - F 900	- ¹⁾	06852012291	auf Anfrage

¹⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

LINIENSINKKASTEN | 2-TEILIG

TEC*

- + 2-teilig: Bestehend aus Oberteil (Rinne) mit senkrechter Bohrung DN 315 und Unterteil mit Ablauf DN 315 mit KG-2000 Muffe, Ablauf mittig
- + Mit integrierten Versetzhülsen (im Unterteil)
- + 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Inkl. Schlammemeier KTL-beschichtet
- + Massive 5 mm starke Gussstahlzarge im Beton verankert
- + Zarge KTL-beschichtet
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + **Ohne allg. bauaufsichtlicher Zulassung**

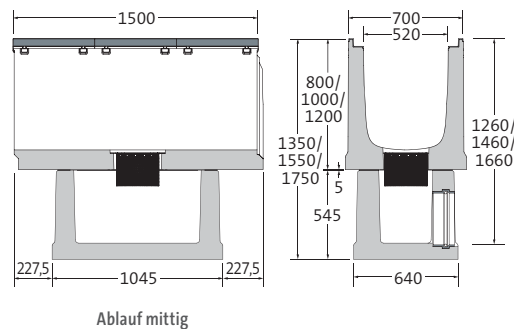


Abbildung ähnlich

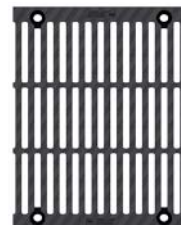
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 800 mm	1500/1045 mm	1350 mm	1339 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0685200867	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 1000 mm	1500/1045 mm	1550 mm	1472 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0685201067	auf Anfrage
Sinkkasten-Set für Bauhöhe 1200 mm	1500/1045 mm	1750 mm	1602 kg	A 15 – F 900	– ¹⁾	0685201267	auf Anfrage

¹⁾ Verladung Oberteil ohne Palette (Kanthölzer), Verladung Unterteil 2 St. auf Palette

3-FACH STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	633 mm	45 mm	39,8 kg	3x SW 172/18 mm	2446 cm ² /m	A 15 – D 400	24 St.	0685200091	auf Anfrage
498 mm	633 mm	45 mm	48,7 kg	3x SW 172/18 mm	2446 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	0685200092	auf Anfrage
498 mm	633 mm	45 mm	53,7 kg	3x SW 172/18 mm	2446 cm ² /m	A 15 – F 900	24 St.	0685200093	auf Anfrage

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich.

HEXAGON®-GUSSPLATTE

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklassifizierung R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	633 mm	45 mm	61,7 kg	-	-	A 15 - E 600	24 St.	0685200076	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich.

Zubehör BIRCOmax-i®

Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen

ENDSCHEIBEN FÜR NW 220 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, BH 500	400 mm	500 mm	3,2 kg	0682200540	72,60 €	68224
Endscheibe, BH 800	400 mm	800 mm	5,4 kg	0682200840	95,60 €	68224
Endscheibe mit Ablauf DN 200, BH 500	400 mm	500 mm	4,7 kg	0682200545	234,70 €	68224
Endscheibe mit Ablauf DN 200, BH 800	400 mm	800 mm	6,9 kg	0682200845	257,20 €	68224

ENDSCHEIBEN FÜR NW 320 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, BH 600	500 mm	600 mm	5,1 kg	0683200640	90,90 €	68324
Endscheibe, BH 800	500 mm	800 mm	7,0 kg	0683200840	109,50 €	68324
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 600	500 mm	600 mm	6,8 kg	0683200645	313,90 €	68324
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 800	500 mm	800 mm	8,7 kg	0683200845	331,20 €	68324

ENDSCHEIBEN FÜR NW 420 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, BH 700	600 mm	700 mm	7,3 kg	0684200740	auf Anfrage
Endscheibe, BH 1000	600 mm	1000 mm	10,8 kg	0684201040	auf Anfrage
Endscheibe, BH 1200	600 mm	1200 mm	13,2 kg	0684201240	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 700	600 mm	700 mm	9,0 kg	0684200745	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 1000	600 mm	1000 mm	12,5 kg	0684201045	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 1200	600 mm	1200 mm	14,9 kg	0684201245	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN FÜR NW 520 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, BH 800	700 mm	800 mm	10,1 kg	0685200840	auf Anfrage
Endscheibe, BH 1000	700 mm	1000 mm	12,9 kg	0685201040	auf Anfrage
Endscheibe, BH 1200	700 mm	1200 mm	15,8 kg	0685201240	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 800	700 mm	800 mm	11,8 kg	0685200845	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 1000	700 mm	1000 mm	14,6 kg	0685201045	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315, BH 1200	700 mm	1200 mm	17,5 kg	0685201245	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Mit Auflagering aus PE für KG-2000 Muffe
- + KTL-beschichtet RAL 9005
- + Nur in Verbindung mit senkrechter Bohrung DN 200 bzw. DN 315 mit KG-2000 Muffe

BEZEICHNUNG	DURCHMESSER	HÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Schlammemeier DN 200 – Ø 170	170 mm	167 mm	0,9 kg	603044 •	241,30 €	0103
Schlammemeier DN 315 – Ø 260	260 mm	202 mm	2,1 kg	603045 •	278,50 €	0103

PE-TROBOND-PLATTE | PE-SCHAUMSTOFFPLATTE ZUR DEHNFUGENAUSBILDUNG

TEC*

- + PE-Schaumstoffplatte mit gutem Rückstellverhalten
- + Konfektioniert auf Rinnenkontur, bauseits auf erforderliche Höhe anpassbar
- + BIRCO empfiehlt: Anordnung alle 9 bis 12 lfd. Meter gemäß DIN 18318 (gültige Fassung)

BEZEICHNUNG	MATERIALSTÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
PE-Trobond-Platte für NW 220	13 mm	500/800 mm	0,1 kg	608105	55,50 €	68525
PE-Trobond-Platte für NW 320	13 mm	600/800 mm	0,1 kg	608106	57,00 €	68525
PE-Trobond-Platte für NW 420	13 mm	700/1000/1200 mm	0,2 kg	608107	auf Anfrage	–
PE-Trobond-Platte für NW 520	13 mm	800/1000/1200 mm	0,2 kg	608108	auf Anfrage	–

BIRCOmax-i® VERLEGEHILFE

TEC*

BEZEICHNUNG	TRAGKRAFT (JE STÜCK)	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Anschlagwirbel, drehbar, 4er-Set	1,00 t	2,0 kg/Set	606108	532,10 €	68525
Seilösen RD 1.2 zur Verlegung vom Sinkkasten-Unterteil (Liniensinkkasten 2-teilig) (Bedarf: 4 St.)	0,50 t	0,2 kg/St.	609404	29,80 €	0106

KEILSICHERUNGSSCHEIBE M12 | EDELSTAHL V2A

TEC*

- + Als Unterlegscheibe zur dauerhaften Sicherung der Mutter¹⁾
- + Regelmäßiges Nachziehen der Muttern entfällt
- + Bedarf: 4 St. pro Abdeckung



BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Keilsicherungsscheibe M12 (Set, bestehend aus zwei Scheiben)	602167 •	13,90 €	0102

¹⁾ Keilsicherungsscheiben dürfen nicht mit weiteren Unterlegscheiben kombiniert werden.

BIRCOmax-i® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOmax-i®

NENNWEITE	BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
220	500 mm	39,06 l/sec	703,0 cm ²
220	800 mm	75,06 l/sec	1 351,0 cm ²
320	600 mm	73,67 l/sec	1 326,0 cm ²
320	800 mm	108,78 l/sec	1 958,0 cm ²
420	700 mm	114,61 l/sec	2 063,0 cm ²
420	1000 mm	183,94 l/sec	3 311,0 cm ²
420	1200 mm	230,17 l/sec	4 143,0 cm ²
520	800 mm	170,22 l/sec	3 064,0 cm ²
520	1 000 mm	227,56 l/sec	4 096,0 cm ²
520	1 200 mm	284,89 l/sec	5 128,0 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOprotect | NW 100



Sicherer Grundwasserschutz auch bei hoher Belastung

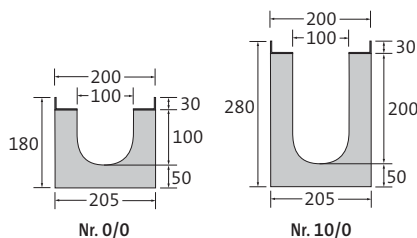


Z-74.4-34

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	180/180 mm	30,7 kg	A 15 – F 900	40 St.	042031 •	106,30 €	4201
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	180/180 mm	56,3 kg	A 15 – F 900	24 St.	042026 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	230/230 mm	67,3 kg	A 15 – F 900	20 St.	042027 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	77,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042028 •	140,70 €	4201

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

RINNENELEMENTE | 1% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	180/190 mm	57,3 kg	A 15 – F 900	16 St.	042001 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 2	1000 mm	190/200 mm	59,0 kg	A 15 – F 900	16 St.	042002 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 3	1000 mm	200/210 mm	61,0 kg	A 15 – F 900	16 St.	042003 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 4	1000 mm	210/220 mm	64,3 kg	A 15 – F 900	16 St.	042004 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 5	1000 mm	220/230 mm	66,3 kg	A 15 – F 900	16 St.	042005 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 6	1000 mm	230/240 mm	68,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042006 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 7	1000 mm	240/250 mm	70,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042007 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 8	1000 mm	250/260 mm	72,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042008 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 9	1000 mm	260/270 mm	74,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042009 •	140,70 €	4201
Rinne Nr. 10	1000 mm	270/280 mm	75,3 kg	A 15 – F 900	12 St.	042010 •	140,70 €	4201

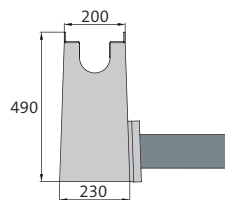
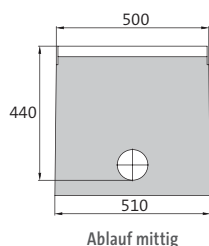
Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LINIENSINKKASTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss
(Rinnenanschluss Nr. 0/0 und 5/0 über
Adapterscheibe – Art.-Nr. 042093 / 042094)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 110 x 6,6 – SDR 17
- + Entwässerungsanschluss seitlich
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-
Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Andere Abläufe auf Anfrage



Ablauf mittig

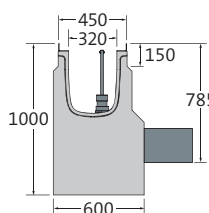
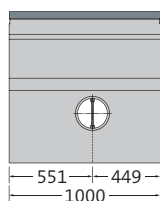
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Linien sinkkasten Nr. 10/0	500/510 mm	490 mm	73,1 kg	A 15 – F 900	4 St.	044005 •	672,40 €	4403

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

ABSPERRSINKKASTEN NW 320 | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss BH 550
(Rinnenanschluss über Adapterscheibe)
- + Inklusive Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900
und Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900
mit Schlüsseldurchführung
- + Manuelle Absperrklappe DN 200
- + Auf Wunsch auch mit elektrischer Absperrklappe
(ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Einbetonierte feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung
(Nr. Z-74.4-181)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Absperr sinkkasten	1000 mm	1000 mm	809,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200339	8.011,90 €	302033

STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung
pro Meter (alternativ)

Dieser Artikel ist bis
Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	5,4 kg	SW 100/13 mm	469 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	140072	140072e	64,30 €	4202

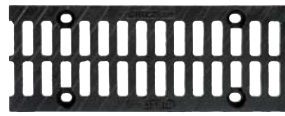
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R11/V10 (außer verzinkte Versionen und 1401721/1401721e)

Art.-Nr. 1400721/1400721e
verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,9 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	1400721 •	1400721e •	64,30 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	4,8 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – D 400	100 St.	140074 •	140074e •	66,20 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	5,9 kg	2x SW 59/16 mm	585 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	1400751 •	1400751e •	68,30 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	5,9 kg	2x SW 59/16 mm	585 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	1400751v	1400751ve	104,80 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	6,3 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – F 900	100 St.	1400781 •	–	74,30 €	4202

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,2 kg	MW 20/30 mm	876 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	140086 •	140086e •	67,00 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	7,2 kg	MW 20/30 mm	876 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	140086v	140086ve	104,80 €	4202

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12-Inbus-Verschraubung schwarz pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	6,4 kg	MW 18/50 mm	962 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	140079	–	68,30 €	4202

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

TEC*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + 4-fach Easylock-Befestigung pro Abdeckung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,5 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	140063 •	140063e •	106,90 €	4202
1000 mm	187 mm	30 mm	6,3 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	140053 •	140053e •	141,10 €	4202
500 mm	187 mm	30 mm	5,0 kg	MW 20/30 mm	1140 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	140064 •	140064e •	130,00 €	4202
1000 mm	187 mm	30 mm	9,5 kg	MW 20/30 mm	1140 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	140054 •	140054e •	173,50 €	4202

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A), ohne Easylock.

BIRCOprotect | NW 150



Sicherer Grundwasserschutz auch bei hoher Belastung



Z-74.4-34

EINFÜHRUNG

ENTWÄSSERUNGSRINNEN

PUNKTENTWÄSSERUNG

WASSERBEWIRTSCHAFTUNG

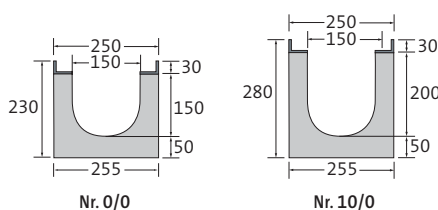
KABELKANÄLE

INFORMATION

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	230/230 mm	40,2 kg	A 15 - F 900	24 St.	042131 •	110,90 €	4211
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	230/230 mm	75,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042126 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	255/255 mm	81,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042127 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	87,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042128 •	143,40 €	4211

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	230/235 mm	77,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042101 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 2	1000 mm	235/240 mm	78,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042102 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 3	1000 mm	240/245 mm	79,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042103 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 4	1000 mm	245/250 mm	80,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042104 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 5	1000 mm	250/255 mm	81,3 kg	A 15 - F 900	12 St.	042105 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 6	1000 mm	255/260 mm	82,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042106 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 7	1000 mm	260/265 mm	83,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042107 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 8	1000 mm	265/270 mm	84,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042108 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 9	1000 mm	270/275 mm	85,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042109 •	143,40 €	4211
Rinne Nr. 10	1000 mm	275/280 mm	86,3 kg	A 15 - F 900	9 St.	042110 •	143,40 €	4211

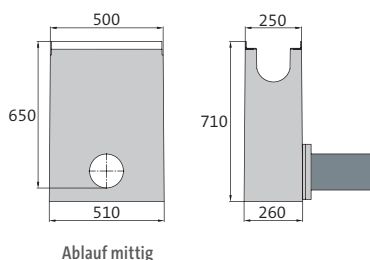
Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LINIENSINKKASTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss
(Rinnenanschluss Nr. 0/0 und 5/0 über
Adapterscheibe – Art.-Nr. 042193 / 042194)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 160 x 9,5 – SDR 17
- + Entwässerungsanschluss seitlich
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-
Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Andere Abläufe auf Anfrage



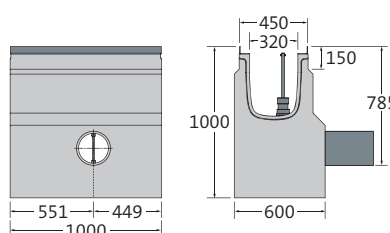
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Liniensinkkasten Nr. 10/0	500/510 mm	710 mm	114,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	044105 •	852,70 €	4413

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

ABSPERRSINKKASTEN NW 320 | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss BH 550
(Rinnenanschluss über Adapterscheibe)
- + Inklusive Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900
und Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900
mit Schlüsseldurchführung
- + Manuelle Absperrklappe DN 200
- + Auf Wunsch auch mit elektrischer Absperrklappe
(ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Einbetonierte feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung
(Nr. Z-74.4-181)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Absperrsinkkasten	1000 mm	1000 mm	809,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200339	8.011,90 €	302033

STEG-GUSSABDECKUNG

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung
pro Meter (alternativ)

Dieser Artikel ist bis
Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	8,9 kg	SW 150/12 mm	644 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	140172	140172e	81,40 €	4212

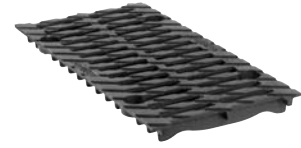
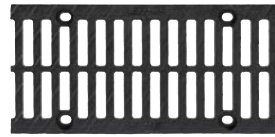
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R11/V10 (außer verzinkte Versionen und 1401721/1401721e)

Art.-Nr. 1401721/1401721e
verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	5,4 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	1401721 •	1401721e •	81,40 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	5,9 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – D 400	98 St.	1401741 •	1401741e •	84,10 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	8,0 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1401751 •	1401751e •	85,00 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	8,0 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1401751v	1401751ve	126,70 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	9,3 kg	2x SW 85/18 mm	855 cm ² /m	A 15 – F 900	98 St.	1401781 •	–	98,20 €	4212

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	10,7 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	140186 •	140186e •	85,00 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	11,2 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	140186v	140186ve	126,70 €	4212

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

WABENABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	8,4 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	140179 •	140179e •	89,10 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	8,4 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	140179v	140179ve	138,80 €	4212

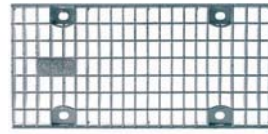
Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

TEC*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + 4-fach Easylock-Befestigung pro Abdeckung (alternativ)
- + Rutschhemmklasse R10/V10 (Art.-Nr. 140163/e und 140153/e)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	4,4 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	140163	140163e	156,20 €	4212
1000 mm	237 mm	30 mm	8,3 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	140153	140153e	211,60 €	4212
500 mm	237 mm	30 mm	7,5 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	140164	140164e	194,90 €	4212
1000 mm	237 mm	30 mm	14,5 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	60 St.	140154	140154e	259,50 €	4212

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A), ohne Easylock.

BIRCOprotect | NW 200



Sicherer Grundwasserschutz auch bei hoher Belastung

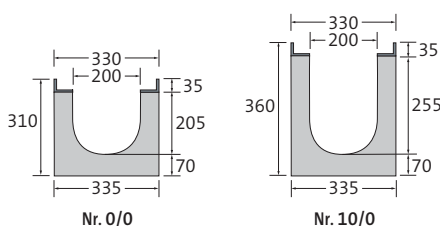


Z-74.4-34

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WARENGRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	310/310 mm	70,5 kg	A 15 – F 900	18 St.	042231 •	161,00 €	4221
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	310/310 mm	139,9 kg	A 15 – F 900	9 St.	042226 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	335/335 mm	145,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042227 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	360/360 mm	154,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042228 •	214,50 €	4221

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WARENGRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	310/315 mm	140,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042201 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 2	1000 mm	315/320 mm	141,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042202 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 3	1000 mm	320/325 mm	142,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042203 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 4	1000 mm	325/330 mm	143,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042204 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 5	1000 mm	330/335 mm	144,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042205 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 6	1000 mm	335/340 mm	155,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042206 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 7	1000 mm	340/345 mm	146,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042207 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 8	1000 mm	345/350 mm	147,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042208 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 9	1000 mm	350/355 mm	148,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042209 •	214,50 €	4221
Rinne Nr. 10	1000 mm	355/360 mm	149,9 kg	A 15 – F 900	6 St.	042210 •	214,50 €	4221

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

Hinweis

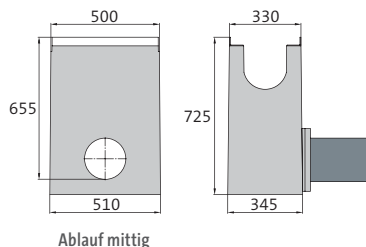
NW 320 – 520 mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, siehe BIRCOsir NW 320 – 520

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LINIENSINKKASTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss (Rinnenanschluss Nr. 0/0 und 5/0 über Adapterscheibe – Art.-Nr. 042293 / 042294)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 200 x 11,9 – SDR 17
- + Entwässerungsanschluss seitlich
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Andere Abläufe auf Anfrage



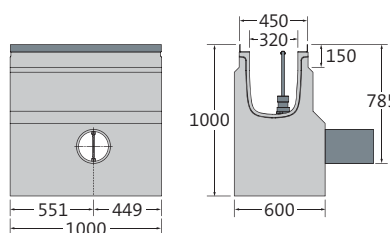
BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Linien sinkkasten Nr. 10/0	500/510 mm	725 mm	145,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	044205 •	988,80 €	4423

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A/V4A, Combi-Verschluss nicht in Edelstahl).

ABSPERRSINKKASTEN NW 320 | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss BH 550 (Rinnenanschluss über Adapterscheibe)
- + Inklusive Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900 und Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900 mit Schlüsseldurchführung
- + Manuelle Absperrklappe DN 200
- + Auf Wunsch auch mit elektrischer Absperrklappe (ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung)
- + PEHD-Rohrstutzen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Einbetonierte feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung (Nr. Z-74.4-181)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Absperr sinkkasten	1000 mm	1000 mm	809,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	300200339	8.011,90 €	302033

STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	317 mm	35 mm	17,3 kg	SW 200/18 mm	802 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	140278 •	108,10 €	4222

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

Zubehör BIRCOprotect

Sicherer Grundwasserschutz auch bei hoher Belastung

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, verzinkt, Nr. 0/0 – 3	200 mm	180 – 210 mm	0,5 kg	042090	24,60 €	4204
Endscheibe, verzinkt, Nr. 4 – 7	200 mm	210 – 250 mm	0,6 kg	042091	24,60 €	4204
Endscheibe, verzinkt, Nr. 8 – 10	200 mm	250 – 280 mm	0,7 kg	042092	24,60 €	4204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, verzinkt, Nr. 0/0	200 mm	180 mm	0,7 kg	042045	40,00 €	4204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, verzinkt, Nr. 5/0	200 mm	230 mm	0,9 kg	042046	40,00 €	4204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, verzinkt, Nr. 10/0	200 mm	280 mm	1,1 kg	042047	40,00 €	4204
Endscheibe mit Ablauf DA 110 x 6,6 – SDR 17, PEHD, Nr. 5/0 ¹⁾	200 mm	230 mm	2,7 kg	044007	323,70 €	4404
Endscheibe mit Ablauf DA 110 x 6,6 – SDR 17, PEHD, Nr. 10/0 ¹⁾	200 mm	280 mm	3,1 kg	044008	333,60 €	4404
Ablaufstutzen senkrecht, DA 110 x 6,6 – SDR 17, PEHD ¹⁾	–	–	4,9 kg	608152	409,50 €	0185
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	200 mm	260 mm	0,6 kg	042093	37,40 €	4204
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	200 mm	260 mm	0,5 kg	042094	37,40 €	4204
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	180 mm	5,0 kg	042048	132,40 €	4204
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	230 mm	4,9 kg	042049	132,40 €	4204
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 10/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	280 mm	4,8 kg	042096	132,40 €	4204

1) werkseitig montiert.

Endscheiben auch in Edelstahl erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, verzinkt, Nr. 0/0 – 4	250 mm	230 – 250 mm	0,8 kg	042190	30,20 €	4214
Endscheibe, verzinkt, Nr. 5 – 8	250 mm	250 – 270 mm	0,9 kg	042191	30,20 €	4214
Endscheibe, verzinkt, Nr. 9 – 10	250 mm	270 – 280 mm	0,8 kg	042192	30,20 €	4214
Endscheibe mit Ablauf DN 160, verzinkt, Nr. 0/0	250 mm	230 mm	1,2 kg	042145	54,50 €	4214
Endscheibe mit Ablauf DN 160, verzinkt, Nr. 5/0	250 mm	255 mm	1,3 kg	042146	54,50 €	4214
Endscheibe mit Ablauf DN 160, verzinkt, Nr. 10/0	250 mm	280 mm	1,3 kg	042147	54,50 €	4214
Endscheibe mit Ablauf DA 160 x 9,5 – SDR 17, PEHD, Nr. 5/0 ¹⁾	250 mm	255 mm	2,7 kg	044107	511,80 €	4414
Endscheibe mit Ablauf DA 160 x 9,5 – SDR 17, PEHD, Nr. 10/0 ¹⁾	250 mm	280 mm	2,8 kg	044108	527,40 €	4414
Ablaufstutzen senkrecht, DA 160 x 9,5 – SDR 17, PEHD ¹⁾	–	–	2,3 kg	608153	476,60 €	0185
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	250 mm	280 mm	0,7 kg	042193	41,70 €	4214
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	250 mm	280 mm	0,6 kg	042194	41,70 €	4214
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	230 mm	4,7 kg	042148	132,40 €	4214
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	255 mm	4,6 kg	042149	132,40 €	4214
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 10/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	280 mm	4,5 kg	042196	139,00 €	4214

1) werkseitig montiert.

Endscheiben auch in Edelstahl erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe verzinkt, Nr. 0/0 – 6	330 mm	310 – 340 mm	1,5 kg	042240	41,60 €	4224
Endscheibe verzinkt, Nr. 7 – 10	330 mm	340 – 360 mm	1,7 kg	042241	41,60 €	4224
Endscheibe mit Ablauf DN 200, verzinkt, Nr. 0/0	330 mm	310 mm	2,1 kg	042245	67,40 €	4224
Endscheibe mit Ablauf DN 200, verzinkt, Nr. 5/0	330 mm	335 mm	2,3 kg	042246	67,40 €	4224
Endscheibe mit Ablauf DN 200, verzinkt, Nr. 10/0	330 mm	360 mm	2,5 kg	042247	67,40 €	4224
Endscheibe mit Ablauf DA 200 x 11,9 – SDR 17, PEHD, Nr. 5/0 ¹⁾	330 mm	335 mm	5,0 kg	044207	559,90 €	4424
Endscheibe mit Ablauf DA 200 x 11,9 – SDR 17, PEHD, Nr. 10/0 ¹⁾	330 mm	360 mm	5,2 kg	044208	576,70 €	4424
Ablaufstutzen senkrecht, DA 200 x 11,9 – SDR 17, PEHD ¹⁾	–	–	5,2 kg	608251	548,00 €	0185
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	330 mm	340 mm	1,0 kg	042293	50,70 €	4224
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Liniensinkkasten, verzinkt	330 mm	340 mm	0,9 kg	042294	58,20 €	4224
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 0/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	310 mm	4,3 kg	042248	132,40 €	4224
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 5/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	335 mm	4,2 kg	042249	132,40 €	4224
Adapterscheibe zum Anschluss Rinne Nr. 10/0 an Absperrsinkkasten, verzinkt	450 mm	360 mm	4,0 kg	042296	139,00 €	4224

¹⁾ werkseitig montiert.

Endscheiben auch in Edelstahl erhältlich. Preise auf Anfrage.

BEDIENSCHLÜSSEL | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Für Absperrsinkkasten
- + Zur manuellen Bedienung

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Bedienschlüssel SW 16	3,4 kg	044303	389,50 €	4436

BIRCOprotect Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen. Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOprotect NW 100

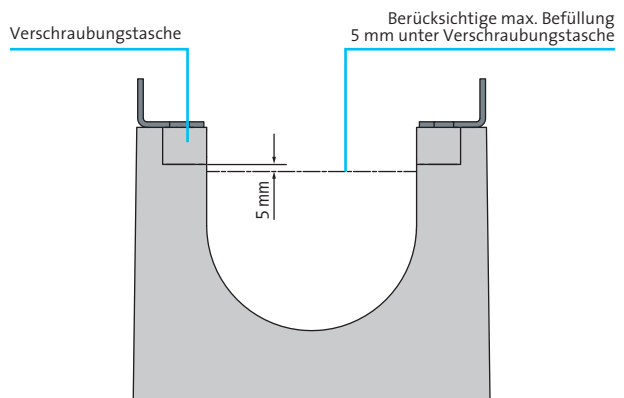
	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	2,9 l/sec	52,0 cm ²
Nr. 1	3,4 l/sec	62,0 cm ²
Nr. 2	4,1 l/sec	72,0 cm ²
Nr. 3	4,6 l/sec	82,0 cm ²
Nr. 4	5,5 l/sec	92,0 cm ²
Nr. 5	6,3 l/sec	102,0 cm ²
Nr. 5/0	5,6 l/sec	102,0 cm ²
Nr. 6	7,0 l/sec	112,0 cm ²
Nr. 7	7,7 l/sec	122,0 cm ²
Nr. 8	8,5 l/sec	132,0 cm ²
Nr. 9	9,2 l/sec	142,0 cm ²
Nr. 10	10,0 l/sec	152,0 cm ²
Nr. 10/0	8,4 l/sec	152,0 cm ²

BIRCOprotect NW 150

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	8,0 l/sec	144,0 cm ²
Nr. 1	11,2 l/sec	152,0 cm ²
Nr. 2	11,9 l/sec	159,0 cm ²
Nr. 3	12,6 l/sec	167,0 cm ²
Nr. 4	13,3 l/sec	174,0 cm ²
Nr. 5	14,0 l/sec	182,0 cm ²
Nr. 5/0	10,1 l/sec	182,0 cm ²
Nr. 6	14,8 l/sec	189,0 cm ²
Nr. 7	15,5 l/sec	197,0 cm ²
Nr. 8	16,2 l/sec	204,0 cm ²
Nr. 9	16,9 l/sec	212,0 cm ²
Nr. 10	17,6 l/sec	219,0 cm ²
Nr. 10/0	12,2 l/sec	219,0 cm ²

BIRCOprotect NW 200

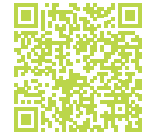
	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	16,2 l/sec	292,0 cm ²
Nr. 1	27,8 l/sec	302,0 cm ²
Nr. 2	28,9 l/sec	312,0 cm ²
Nr. 3	30,1 l/sec	322,0 cm ²
Nr. 4	31,2 l/sec	332,0 cm ²
Nr. 5	32,4 l/sec	342,0 cm ²
Nr. 5/0	19,0 l/sec	342,0 cm ²
Nr. 6	33,5 l/sec	352,0 cm ²
Nr. 7	34,7 l/sec	362,0 cm ²
Nr. 8	35,8 l/sec	372,0 cm ²
Nr. 9	37,0 l/sec	382,0 cm ²
Nr. 10	38,1 l/sec	392,0 cm ²
Nr. 10/0	21,8 l/sec	392,0 cm ²



Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOsolid® Kastenrinnen

NW 150



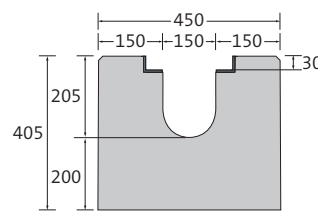
Die Stahlbetonrinne zum Einsatz bei minderaggressiven Medien



RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Seitliche Ankerhülsen RD 16
- + Innenliegende Kugelkopfkanker
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2

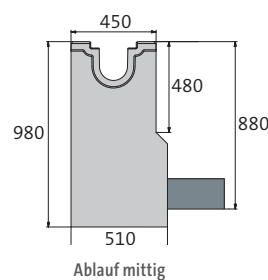


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	405/405 mm	380,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	015101	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0	1500 mm	405/405 mm	570,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	015102	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0	4000 mm	405/405 mm	1520,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015103	auf Anfrage

LINIENSINKKASTEN | MIT KG-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + Einbetonierter KG-Rohrstutzen für Rohranschluss DN 160
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	980 mm	363,3 kg	A 15 – F 900	1 St.	015135	auf Anfrage



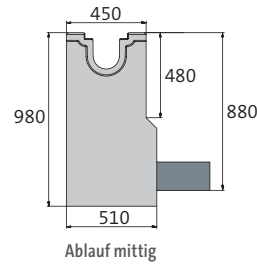
Hinweis

Für Ausführung mit Oberflächenschutz siehe BIRCOmassiv.

LINIENSINKKASTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + Für 1- oder 2-seitigen Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Rohrstützen DA 160 x 9,5 – SDR 17
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2

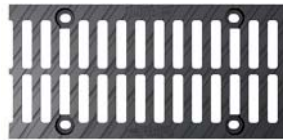


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	980 mm	363,2 kg	A 15 – F 900	1 St.	015136	auf Anfrage

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R11/V10
(außer verzinkte Version)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	5,9 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – D 400	98 St.	1501741	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,0 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1501751	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,0 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1501751v	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	9,3 kg	2x SW 85/18 mm	855 cm ² /m	A 15 – F 900	98 St.	1501781	auf Anfrage

GITTERABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	10,7 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	150186	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	10,7 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	150186v	auf Anfrage

WABENABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

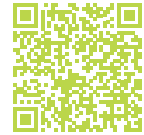
- + Schwarz-tauchlackiert
oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	8,4 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	150179	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,4 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	150179v	auf Anfrage

BIRCOsolid® Kastenrinnen

NW 200



Die Stahlbetonrinne zum Einsatz bei minderaggressiven Medien

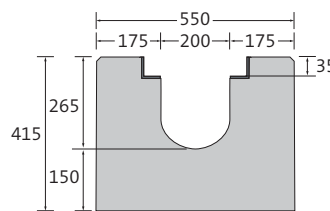


Z-74.4-33

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Seitliche Ankerhülsen RD 16
- + Innenliegende Kugelkopfkanker (WK-Quicklift)
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2

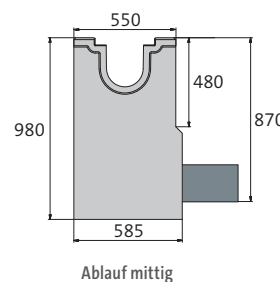


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	415/415 mm	450,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015201	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0	1500 mm	415/415 mm	680,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015202	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0	4000 mm	415/415 mm	1800,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015203	auf Anfrage

LINIENSINKKASTEN | MIT KG-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + Einbetonierter KG-Rohrstutzen für Rohranschluss DN 200, Länge 300 mm
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	980 mm	434,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015235	auf Anfrage

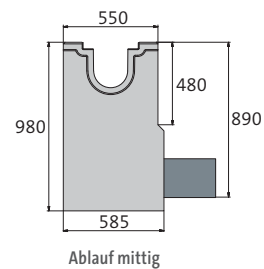
Hinweis

Für Ausführung mit Oberflächenschutz siehe BIRCOmassiv.

LINIENSINKKASTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + Für 1- oder 2-seitigen Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Rohrstutzen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Entwässerungsanschluss quer zum Rinnenstrang
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	980 mm	429,6 kg	A 15 – F 900	1 St.	015236	auf Anfrage

STEG-GUSSABDECKUNG

TEC*

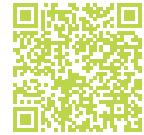
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	317 mm	35 mm	17,3 kg	SW 200/18 mm	802 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	150278	auf Anfrage

BIRCOsolid® Kastenrinnen

NW 300



Die Stahlbetonrinne zum Einsatz bei minderaggressiven Medien

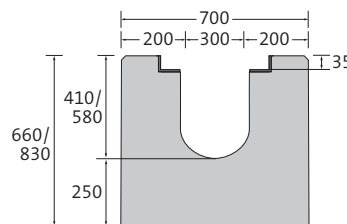


Z-74.4-33

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Innenliegende Kugelkopfancker (WK-Quicklift)
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2

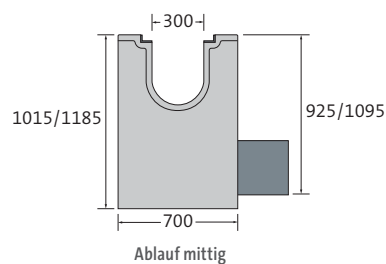


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0, Bauhöhe 1	1000 mm	660/660 mm	820,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015301	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0, Bauhöhe 1	2000 mm	660/660 mm	1640,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015303	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0, Bauhöhe 2	1000 mm	830/830 mm	950,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015304	auf Anfrage
Rinne Nr. 0/0, Bauhöhe 2	2000 mm	830/830 mm	1900,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015306	auf Anfrage

LINIENSINKKÄSTEN | MIT KG-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + Einbetonierter KG-Rohrstutzen für Rohranschluss DN 315
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2



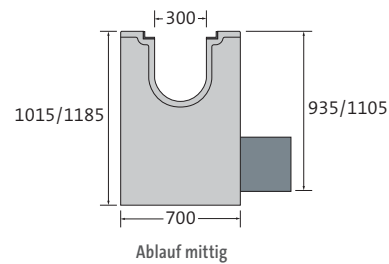
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten für Bauhöhe 1	500 mm	1015 mm	552,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015338	auf Anfrage
Liniensinkkasten für Bauhöhe 2	500 mm	1185 mm	632,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	015390	auf Anfrage

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LINIENSINKKÄSTEN | MIT PEHD-ROHRSTUTZEN | 1-TEILIG

TEC*

- + Für 1- oder 2-seitigen Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Rohrstutzen DA 315 x 18,7 – SDR 17, Länge 300 mm
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Mit integrierten Versetzhülsen RD 16
- + Nachweisliche Alkaliunempfindlichkeit nach DIN 1045-2



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten für Bauhöhe 1	500 mm	1015 mm	564,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	015339	auf Anfrage
Liniensinkkasten für Bauhöhe 2	500 mm	1185 mm	643,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	015391	auf Anfrage

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	417 mm	35 mm	16,3 kg	2x SW 165/18 mm	1696 cm ² /m	A 15 – D 400	40 St.	0150374	auf Anfrage
500 mm	417 mm	35 mm	20,4 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	0150375	auf Anfrage
500 mm	417 mm	35 mm	20,4 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	0150375v	auf Anfrage
500 mm	417 mm	35 mm	24,9 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	0150378	auf Anfrage
500 mm	417 mm	35 mm	24,9 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	0150378v	auf Anfrage

Zubehör BIRCOsolid® Kastenrinnen

Die Stahlbetonrinne zum Einsatz bei minderaggressiven Medien

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	450 mm	405 mm	2,0 kg	015113	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 160	450 mm	405 mm	2,2 kg	015111	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 160 x 9,5 – SDR 17, PEHD, werkseitig montiert	450 mm	405 mm	2,0 kg	015112	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	550 mm	415 mm	3,1 kg	015213	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 200	550 mm	415 mm	3,6 kg	015211	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 225 x 13,4 – SDR 17, PEHD, werkseitig montiert	550 mm	415 mm	6,4 kg	015212	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN FÜR NW 300 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe für Bauhöhe 1	700 mm	660 mm	7,1 kg	015340	auf Anfrage
Endscheibe für Bauhöhe 2	700 mm	830 mm	9,9 kg	015341	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315 für Bauhöhe 1	700 mm	660 mm	8,9 kg	015345	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 315 für Bauhöhe 2	700 mm	830 mm	11,7 kg	015346	auf Anfrage

VERLEGEHILFEN

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Spezialaufhänger RD 16 für Rinnen NW 150 und 200, von außen montierbar	606037	auf Anfrage
Verlegegehänge für Rinnen NW 150 bis 300 mit Kugelkopfanke (bestehend aus 4 Teilen), von innen montierbar	606059	auf Anfrage
Seilösen RD 16 für Sinkkästen	606120	auf Anfrage

BEDIENSCHLÜSSEL | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Für Absperrsinkkasten
- + Zur manuellen Bedienung

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Bedienschlüssel SW 16	3,4 kg	044303	auf Anfrage

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

KEILSICHERUNGSSCHEIBE M12 | EDELSTAHL V2A

TEC*

- + Als Unterlegscheibe zur dauerhaften Sicherung der Mutter¹⁾
- + Regelmäßiges Nachziehen der Muttern entfällt
- + Bedarf: 4 St. pro Abdeckung



BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Keilsicherungsscheibe M12 (Set, bestehend aus zwei Scheiben)	602167 •	13,90 €	0102

¹⁾ Keilsicherungsscheiben dürfen nicht mit weiteren Unterlegscheiben kombiniert werden.

BIRCOsolid® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen. Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen individuellen Berechnungsservice an.

BIRCOsolid® NW 150

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	12,66 l/sec	227,86 cm ²

BIRCOsolid® NW 200

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	22,39 l/sec	403,08 cm ²

BIRCOsolid® NW 300

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
660 mm	55,5 l/sec	999,34 cm ²
830 mm	83,2 l/sec	1479,38 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

Informationen zu unseren BIRCOsolid® Schlitzrinnen erhalten Sie bei Ihrem Gebietsverkaufsleiter.

BIRCOsolid® Schlitzrinnen



Informationen zu unserer Standardrinne für Häfen und Flughäfen erhalten Sie bei Ihrem Gebietsverkaufsleiter.

BIRCOport

Monolithische Stahlbetonrinnen für maximale Belastungen



BIRCOdicht | NW 150



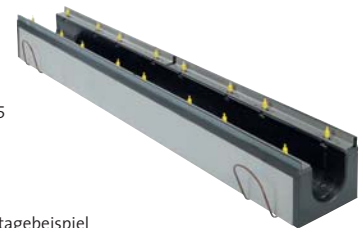
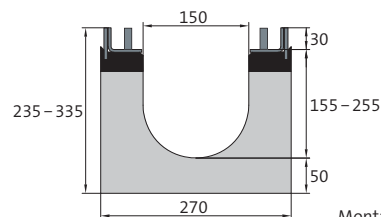
Höchste Resistenz gegen hochaggressive Medien



RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



Montagebeispiel

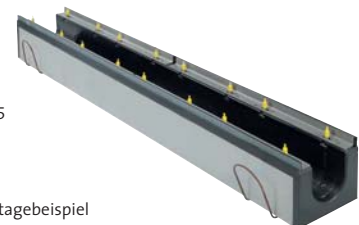
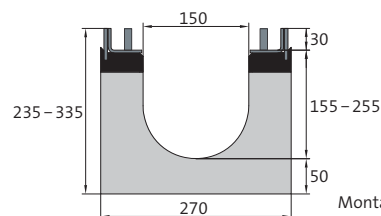
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	2000 mm	235/235 mm	129,0 kg	A 15 – F 900	3 St.	048134	auf Anfrage
Rinne Nr. 10/0	2000 mm	285/285 mm	144,0 kg	A 15 – F 900	3 St.	048136	auf Anfrage
Rinne Nr. 20/0	2000 mm	335/335 mm	162,5 kg	A 15 – F 900	3 St.	048138	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Gefällerrinnen auf Anfrage auch mit Sondergefälle möglich
- + Seitlicher Gewerksanschluss auf Anfrage



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 1/2	2000 mm	235/245 mm	129,0 kg	A 15 – F 900	3 St.	048185	auf Anfrage
Rinne Nr. 3/4	2000 mm	245/255 mm	132,6 kg	A 15 – F 900	3 St.	048186	auf Anfrage
Rinne Nr. 5/6	2000 mm	255/265 mm	136,4 kg	A 15 – F 900	3 St.	048187	auf Anfrage
Rinne Nr. 7/8	2000 mm	265/275 mm	140,1 kg	A 15 – F 900	3 St.	048188	auf Anfrage
Rinne Nr. 9/10	2000 mm	275/285 mm	143,8 kg	A 15 – F 900	3 St.	048189	auf Anfrage
Rinne Nr. 11/12	2000 mm	285/295 mm	147,6 kg	A 15 – F 900	3 St.	048190	auf Anfrage
Rinne Nr. 13/14	2000 mm	295/305 mm	151,3 kg	A 15 – F 900	3 St.	048191	auf Anfrage
Rinne Nr. 15/16	2000 mm	305/315 mm	155,0 kg	A 15 – F 900	3 St.	048192	auf Anfrage
Rinne Nr. 17/18	2000 mm	315/325 mm	158,8 kg	A 15 – F 900	3 St.	048193	auf Anfrage
Rinne Nr. 19/20	2000 mm	325/335 mm	162,5 kg	A 15 – F 900	3 St.	048194	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

ECKSTÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Eckstück Nr. 0/0	755 mm	515 mm	235 mm	92,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048150	auf Anfrage
Eckstück Nr. 10/0	755 mm	515 mm	285 mm	103,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048151	auf Anfrage
Eckstück Nr. 20/0	755 mm	515 mm	335 mm	114,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048152	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

T-STÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



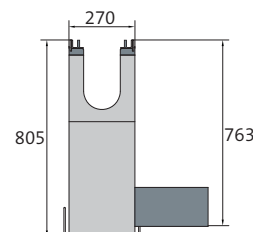
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
T-Stück Nr. 0/0	1500 mm	770 mm	235 mm	142,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048160	auf Anfrage
T-Stück Nr. 10/0	1500 mm	770 mm	285 mm	161,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048161	auf Anfrage
T-Stück Nr. 20/0	1500 mm	770 mm	335 mm	180,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	048162	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Rohrstützen DA 160 x 9,5 – SDR 17
- + Andere Ablaufdimensionen auf Anfrage
- + Änderung von Bauhöhe, Ablaufrichtung und -durchmesser auf Anfrage
- + Aufbauvarianten auf Anfrage
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



Ablauf mittig



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	805 mm	111,0 kg	A 15 – F 900	1 St.	049105	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen

Dieser Artikel ist bis Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	9,2 kg	SW 150/12 mm	644 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	180172	auf Anfrage

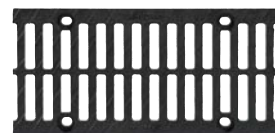
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen
- + Rutschhemmklasse: R11/V10 (außer verzinkte Version)

Art.-Nr. 1801721 verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	5,4 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – C 250	98 St.	1801721	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	5,9 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – D 400	98 St.	1801741	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,3 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1801751	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,3 kg	2x SW 85/18 mm	845 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	1801751v	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	9,6 kg	2x SW 85/18 mm	855 cm ² /m	A 15 – F 900	98 St.	1801781	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	11,0 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	180186	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	11,0 kg	MW 20/30 mm	1110 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	180186v	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, Artikel mit v = verzinkt | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden.

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

WABENABDECKUNGEN | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert oder verzinkt (Art.-Nr. mit „v“)
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	8,7 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	180179	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,7 kg	MW 24/59 mm	1396 cm ² /m	A 15 – E 600	98 St.	180179v	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

TEC*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen
- + Rutschhemmklasse R10/V10 (Art.-Nr. 180163 und 180153)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	237 mm	30 mm	4,7 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	80 St.	180163	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	8,6 kg	MW 30/15 mm	1185 cm ² /m	A 15 – C 250	80 St.	180153	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	7,4 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	80 St.	180164	auf Anfrage
500 mm	237 mm	30 mm	14,5 kg	MW 20/30 mm	1088 cm ² /m	A 15 – E 600	80 St.	180154	auf Anfrage

Auf Anfrage auch in Edelstahl erhältlich. Preise auf Anfrage.

i BIRCOdicht | PEHD

- + PEHD (Polyethylen High Density) ist anhaltend resistent gegen viele aggressive Medien. Darüber hinaus können durch die besonders hohe Zähigkeit von PEHD eventuelle Veränderungen im Boden, wie Setzungen, ausgeglichen werden – ohne dass Undichtigkeiten im Rinnenlauf entstehen.

* BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite, Artikel mit v = verzinkt | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden. Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOdicht | NW 200



Höchste Resistenz gegen hochaggressive Medien

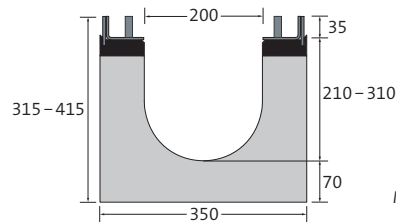


Z-74.4-52

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



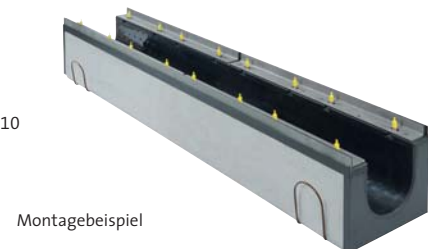
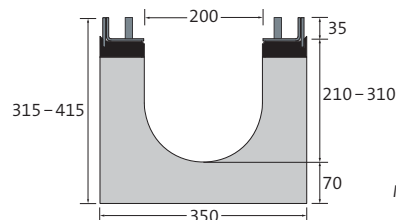
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	2000 mm	315/315 mm	233,2 kg	A 15 - F 900	2 St.	048234	auf Anfrage
Rinne Nr. 10/0	2000 mm	365/365 mm	260,8 kg	A 15 - F 900	2 St.	048236	auf Anfrage
Rinne Nr. 20/0	2000 mm	415/415 mm	289,4 kg	A 15 - F 900	2 St.	048238	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Gefällerrinnen auf Anfrage auch mit Sondergefälle möglich



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 1/2	2000 mm	315/325 mm	232,5 kg	A 15 - F 900	2 St.	048285	auf Anfrage
Rinne Nr. 3/4	2000 mm	325/335 mm	239,8 kg	A 15 - F 900	2 St.	048286	auf Anfrage
Rinne Nr. 5/6	2000 mm	335/345 mm	247,2 kg	A 15 - F 900	2 St.	048287	auf Anfrage
Rinne Nr. 7/8	2000 mm	345/355 mm	254,5 kg	A 15 - F 900	2 St.	048288	auf Anfrage
Rinne Nr. 9/10	2000 mm	355/365 mm	260,8 kg	A 15 - F 900	2 St.	048289	auf Anfrage
Rinne Nr. 11/12	2000 mm	365/375 mm	268,5 kg	A 15 - F 900	2 St.	048290	auf Anfrage
Rinne Nr. 13/14	2000 mm	375/385 mm	275,4 kg	A 15 - F 900	2 St.	048291	auf Anfrage
Rinne Nr. 15/16	2000 mm	385/395 mm	281,7 kg	A 15 - F 900	2 St.	048292	auf Anfrage
Rinne Nr. 17/18	2000 mm	395/405 mm	289,1 kg	A 15 - F 900	2 St.	048293	auf Anfrage
Rinne Nr. 19/20	2000 mm	405/415 mm	296,4 kg	A 15 - F 900	2 St.	048294	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

* BIRCO Produktgruppe | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden.

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

ECKSTÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Eckstück Nr. 0/0	835 mm	515 mm	315 mm	157,2 kg	A 15 – F 900	1 St.	048250	auf Anfrage
Eckstück Nr. 10/0	835 mm	515 mm	365 mm	174,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	048251	auf Anfrage
Eckstück Nr. 20/0	835 mm	515 mm	415 mm	191,4 kg	A 15 – F 900	1 St.	048252	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

T-STÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



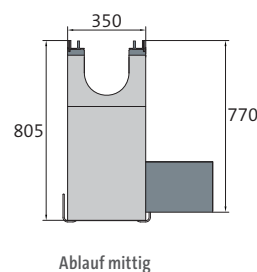
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
T-Stück Nr. 0/0	1500 mm	850 mm	315 mm	240,6 kg	A 15 – F 900	1 St.	048260	auf Anfrage
T-Stück Nr. 10/0	1500 mm	850 mm	365 mm	273,6 kg	A 15 – F 900	1 St.	048261	auf Anfrage
T-Stück Nr. 20/0	1500 mm	850 mm	415 mm	306,7 kg	A 15 – F 900	1 St.	048262	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Rohrstützen DA 225 x 13,4 – SDR 17
- + Andere Ablaufdimensionen auf Anfrage
- + Änderung von Bauhöhe, Ablaufrichtung und -durchmesser auf Anfrage
- + Aufbauvarianten auf Anfrage
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	805 mm	162,4 kg	A 15 – F 900	1 St.	049205	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

STEG-GUSSABDECKUNG

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS <small>zzgl. ges. MwSt.</small>
500 mm	317 mm	35 mm	17,1 kg	SW 200/18 mm	802 cm ² /m	A 15 – F 900	60 St.	180278	auf Anfrage

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.



BIRCOdicht | PEHD

- + PEHD (Polyethylen High Density) ist anhaltend resistent gegen viele aggressive Medien. Darüber hinaus können durch die besonders hohe Zähigkeit von PEHD eventuelle Veränderungen im Boden, wie Setzungen, ausgeglichen werden – ohne dass Undichtigkeiten im Rinnenlauf entstehen.

BIRCOdicht | NW 300



Höchste Resistenz gegen hochaggressive Medien

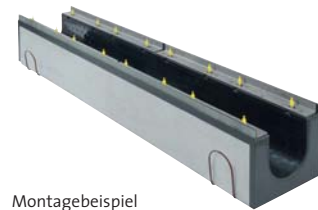
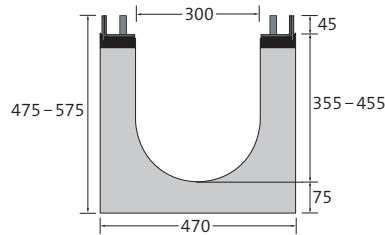


Z-74.4-52

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



Montagebeispiel

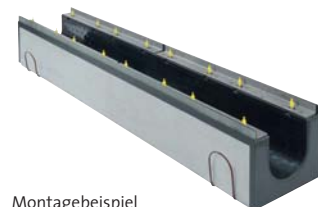
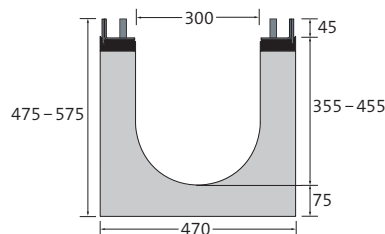
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 0/0	2000 mm	475/475 mm	380,9 kg	A 15 – F 900	2 St.	048334	auf Anfrage
Rinne Nr. 10/0	2000 mm	525/525 mm	412,7 kg	A 15 – F 900	2 St.	048336	auf Anfrage
Rinne Nr. 20/0	2000 mm	575/575 mm	444,6 kg	A 15 – F 900	2 St.	048338	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

RINNENELEMENTE | 0,5% INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Sonderlängen oder PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Gefällerrinnen auf Anfrage auch mit Sondergefälle möglich



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Rinne Nr. 1/2	2000 mm	475/485 mm	381,2 kg	A 15 – F 900	2 St.	048385	auf Anfrage
Rinne Nr. 3/4	2000 mm	485/495 mm	388,6 kg	A 15 – F 900	2 St.	048386	auf Anfrage
Rinne Nr. 5/6	2000 mm	495/505 mm	397,0 kg	A 15 – F 900	2 St.	048387	auf Anfrage
Rinne Nr. 7/8	2000 mm	505/515 mm	404,4 kg	A 15 – F 900	2 St.	048388	auf Anfrage
Rinne Nr. 9/10	2000 mm	515/525 mm	412,7 kg	A 15 – F 900	2 St.	048389	auf Anfrage
Rinne Nr. 11/12	2000 mm	525/535 mm	421,1 kg	A 15 – F 900	2 St.	048390	auf Anfrage
Rinne Nr. 13/14	2000 mm	535/545 mm	428,5 kg	A 15 – F 900	2 St.	048391	auf Anfrage
Rinne Nr. 15/16	2000 mm	545/555 mm	436,9 kg	A 15 – F 900	2 St.	048392	auf Anfrage
Rinne Nr. 17/18	2000 mm	555/565 mm	444,3 kg	A 15 – F 900	2 St.	048393	auf Anfrage
Rinne Nr. 19/20	2000 mm	565/575 mm	452,6 kg	A 15 – F 900	2 St.	048394	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

* BIRCO Produktgruppe | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden.
Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

ECKSTÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Eckstück Nr. 0/0	1015 mm	515 mm	475 mm	204,4 kg	A 15 – F 900	1 St.	048350	auf Anfrage
Eckstück Nr. 10/0	1015 mm	515 mm	525 mm	230,1 kg	A 15 – F 900	1 St.	048351	auf Anfrage
Eckstück Nr. 20/0	1015 mm	515 mm	575 mm	255,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	048352	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

T-STÜCKE 90° | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Aufbauvarianten nach Kundenwunsch
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + Bauhöhe und Schenkellänge können den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden



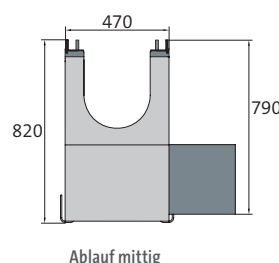
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. OHNE ZARGE	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
T-Stück Nr. 0/0	1500 mm	970 mm	475 mm	390,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	048360	auf Anfrage
T-Stück Nr. 10/0	1500 mm	970 mm	525 mm	428,3 kg	A 15 – F 900	1 St.	048361	auf Anfrage
T-Stück Nr. 20/0	1500 mm	970 mm	575 mm	465,8 kg	A 15 – F 900	1 St.	048362	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss, Ablauf mittig
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Rohrstützen DA 315 x 18,7 – SDR 17
- + Andere Ablaufdimensionen auf Anfrage
- + Änderung von Bauhöhe, Ablaufrichtung und -durchmesser auf Anfrage
- + Aufbauvarianten auf Anfrage
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Liniensinkkasten	500 mm	820 mm	214,2 kg	A 15 – F 900	1 St.	049305	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

* BIRCO Produktgruppe | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden.

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNG

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Einschließlich Verschraubungsmuttern und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	1803781	auf Anfrage

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbton erhältlich. Preise auf Anfrage.

i BIRCOdicht | PEHD

- + PEHD (Polyethylen High Density) ist anhaltend resistent gegen viele aggressive Medien. Darüber hinaus können durch die besonders hohe Zähigkeit von PEHD eventuelle Veränderungen im Boden, wie Setzungen, ausgeglichen werden – ohne dass Undichtigkeiten im Rinnenlauf entstehen.

BIRCOdicht | NW 150 – 300



Höchste Resistenz gegen hochaggressive Medien

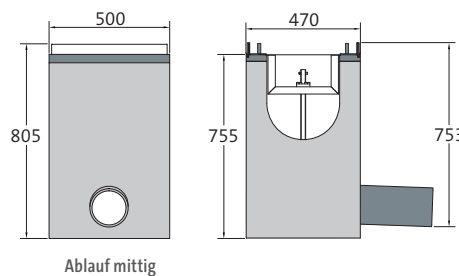


Z-74.4-52

LINIENSINKKASTEN MIT ABSPERRVORRICHTUNG | 1-TEILIG

TEC*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss (mittig – NW 300 bis BH 10/0)
- + Inkl. L-Zargen aus Edelstahl V2A (demontierbar)
- + Mit manueller Absperrklappe DN 150
- + Auf Wunsch auch mit pneumatischem Antrieb
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Rohrstützen DA 160 x 9,5 – SDR 17
- + Ablaufrichtung auf Anfrage
- + Änderung der Sinkkastenhöhe auf Anfrage
- + Aufbauvarianten auf Anfrage
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE INKL. ZARGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Absperrsinkkasten	500 mm	805 mm	253,7 kg	A 15 – F 900	1 St.	049309	auf Anfrage

L-Zargen für die BIRCOdicht Rinnenelemente bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNG | FÜR LINIENSINKKASTEN MIT ABSPERRVORRICHTUNG

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + Einschließlich 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung und Stehbolzen
- + Mit Schlüsseldurchführung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	0493111	auf Anfrage

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

BEDIENSCHLÜSSEL | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Für Liniensinkkasten mit Absperrvorrichtung
- + Zur manuellen Bedienung



BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Bedienschlüssel	3,4 kg	044303	auf Anfrage

Zubehör BIRCOdicht

Höchste Resistenz gegen hochaggressive Medien

ENDSCHEIBEN UND ABLAUFSTUTZEN FÜR NW 150 | PEHD TEC*

- + Werkseitig angeschweißt
- + Ablaufstutzen senkrecht nach unten oder waagrecht (soleben) eingeschweißt

BEZEICHNUNG	PLATTEN- STÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, Nr. 0/0 – 10	25 mm	235 – 285 mm	1,4 kg	048140	auf Anfrage
Endscheibe, Nr. 11 – 20/0	25 mm	285 – 335 mm	2,0 kg	048141	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 160 x 9,5 – SDR 17, Nr. 0/0 – 10	25 mm	235 – 285 mm	2,7 kg	048145	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 160 x 9,5 – SDR 17, Nr. 11 – 20/0	25 mm	285 – 335 mm	3,3 kg	048146	auf Anfrage
Ablaufstutzen senkrecht DA 110 x 6,6 – SDR 17	–	235 – 285 mm	1,2 kg	608150	auf Anfrage
Ablaufstutzen senkrecht DA 160 x 9,5 – SDR 17	–	285 – 335 mm	3,3 kg	608151	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN UND ABLAUFSTUTZEN FÜR NW 200 | PEHD TEC*

- + Werkseitig angeschweißt
- + Ablaufstutzen senkrecht nach unten oder waagrecht (soleben) eingeschweißt

BEZEICHNUNG	PLATTEN- STÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, Nr. 0/0 – 10	25 mm	315 – 365 mm	2,5 kg	048240	auf Anfrage
Endscheibe, Nr. 11 – 20/0	25 mm	365 – 415 mm	3,3 kg	048241	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 225 x 13,4 – SDR 17, Nr. 0/0 – 10	25 mm	315 – 365 mm	5,1 kg	048245	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 225 x 13,4 – SDR 17, Nr. 11 – 20/0	25 mm	365 – 415 mm	5,8 kg	048246	auf Anfrage
Ablaufstutzen senkrecht DA 160 x 9,5 – SDR 17	–	315 – 415 mm	3,3 kg	608151	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN UND ABLAUFSTUTZEN FÜR NW 300 | PEHD TEC*

- + Werkseitig angeschweißt
- + Ablaufstutzen senkrecht nach unten oder waagrecht (soleben) eingeschweißt

BEZEICHNUNG	PLATTEN- STÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe, Nr. 0/0 – 10	25 mm	475 – 525 mm	2,5 kg	048340	auf Anfrage
Endscheibe, Nr. 11 – 20/0	25 mm	525 – 575 mm	3,3 kg	048341	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 315 x 18,7 – SDR 17, Nr. 0/0 – 10	25 mm	475 – 525 mm	5,1 kg	048345	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DA 315 x 18,7 – SDR 17, Nr. 11 – 20/0	25 mm	525 – 575 mm	5,8 kg	048346	auf Anfrage
Ablaufstutzen senkrecht DA 225 x 13,4 – SDR 17	–	475 – 575 mm	3,3 kg	608250	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

- + Stärke 4 mm
- + Werkseitig montiert
- + Z-Zargen und Gewerkschlüsse auf Anfrage

BEZEICHNUNG	LÄNGE	HÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
feuerverzinkt, für NW 150	980 mm	34 mm	4,5 kg	048110	auf Anfrage
Edelstahl (V2A), für NW 150	980 mm	34 mm	4,5 kg	048111	auf Anfrage
feuerverzinkt, für NW 200	980 mm	39 mm	5,8 kg	048210	auf Anfrage
Edelstahl (V2A), für NW 200	980 mm	39 mm	5,8 kg	048211	auf Anfrage
feuerverzinkt, für NW 300	980 mm	49 mm	6,8 kg	048310	auf Anfrage
Edelstahl (V2A), für NW 300	980 mm	49 mm	6,8 kg	048311	auf Anfrage

BIRCOdicht – Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOdicht NW 150

	ENTWÄSSERUNGS- LEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTS- FLÄCHE AM RINNENENDE	EINSTAUMENGE PRO METER
Nr. 0/0	11,17 l/sec	201,0 cm ²	20,1 l
Nr. 1/2	12,73 l/sec	216,0 cm ²	21,2 l
Nr. 3/4	13,61 l/sec	231,0 cm ²	22,7 l
Nr. 5/6	14,50 l/sec	246,0 cm ²	24,2 l
Nr. 7/8	15,38 l/sec	261,0 cm ²	25,7 l
Nr. 9/10	16,26 l/sec	276,0 cm ²	27,2 l
Nr. 10/0	15,33 l/sec	276,0 cm ²	27,6 l
Nr. 11/12	17,10 l/sec	291,0 cm ²	28,4 l
Nr. 13/14	18,00 l/sec	306,0 cm ²	29,9 l
Nr. 15/16	18,90 l/sec	321,0 cm ²	31,4 l
Nr. 17/18	19,80 l/sec	336,0 cm ²	32,9 l
Nr. 19/20	20,70 l/sec	351,0 cm ²	34,4 l
Nr. 20/0	19,50 l/sec	351,0 cm ²	35,1 l

BIRCOdicht NW 200

	ENTWÄSSERUNGS- LEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTS- FLÄCHE AM RINNENENDE	EINSTAUMENGE PRO METER
Nr. 0/0	20,39 l/sec	367,0 cm ²	36,7 l
Nr. 1/2	22,76 l/sec	387,0 cm ²	38,2 l
Nr. 3/4	23,93 l/sec	407,0 cm ²	40,2 l
Nr. 5/6	25,11 l/sec	427,0 cm ²	42,2 l
Nr. 7/8	26,28 l/sec	447,0 cm ²	44,2 l
Nr. 9/10	27,46 l/sec	467,0 cm ²	46,2 l
Nr. 10/0	25,94 l/sec	467,0 cm ²	46,7 l
Nr. 11/12	28,60 l/sec	487,0 cm ²	47,7 l
Nr. 13/14	29,80 l/sec	507,0 cm ²	49,7 l
Nr. 15/16	31,00 l/sec	527,0 cm ²	51,7 l
Nr. 17/18	32,20 l/sec	547,0 cm ²	53,7 l
Nr. 19/20	33,40 l/sec	567,0 cm ²	55,7 l
Nr. 20/0	31,50 l/sec	567,0 cm ²	56,7 l

BIRCOdicht NW 300

	ENTWÄSSERUNGS- LEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTS- FLÄCHE AM RINNENENDE	EINSTAUMENGE PRO METER
Nr. 0/0	53,00 l/sec	954,0 cm ²	95,4 l
Nr. 1/2	58,00 l/sec	984,0 cm ²	96,9 l
Nr. 3/4	59,80 l/sec	1014,0 cm ²	99,9 l
Nr. 5/6	61,50 l/sec	1044,0 cm ²	102,9 l
Nr. 7/8	63,30 l/sec	1074,0 cm ²	105,9 l
Nr. 9/10	65,10 l/sec	1104,0 cm ²	108,9 l
Nr. 10/0	61,30 l/sec	1104,0 cm ²	110,4 l
Nr. 11/12	66,80 l/sec	1134,0 cm ²	111,9 l
Nr. 13/14	68,60 l/sec	1164,0 cm ²	114,9 l
Nr. 15/16	70,40 l/sec	1194,0 cm ²	117,9 l
Nr. 17/18	72,10 l/sec	1224,0 cm ²	120,9 l
Nr. 19/20	73,90 l/sec	1254,0 cm ²	123,9 l
Nr. 20/0	69,70 l/sec	1254,0 cm ²	125,4 l

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOplus | NW 100

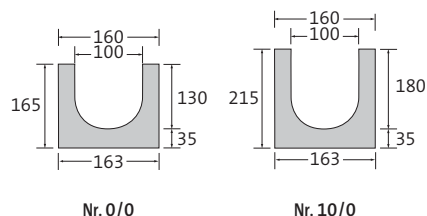


Leichte Handhabung – ideale Verlegung

RINNENELEMENTE | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Betonkante durch Abdeckung nicht sichtbar
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	165/165 mm	19,0 kg	A 15 – C 250	40 St.	012031 •	26,10 €	1201
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	165/165 mm	37,0 kg	A 15 – C 250	30 St.	012026 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 0/0 mit Muffe DN 110	1000 mm	165/165 mm	37,0 kg	A 15 – C 250	30 St.	012033 •	58,60 €	1201
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	190/190 mm	41,0 kg	A 15 – C 250	25 St.	012027 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	215/215 mm	44,0 kg	A 15 – C 250	20 St.	012028 •	34,60 €	1201

RINNENELEMENTE | 0,5 % INNENGEFÄLLE

AQUA*

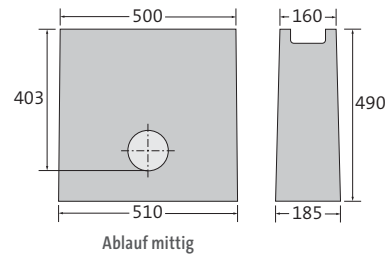
- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Betonkante durch Abdeckung nicht sichtbar
- + Sicherheitsfalz

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	165/170 mm	37,5 kg	A 15 – C 250	25 St.	012001 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 2	1000 mm	170/175 mm	38,3 kg	A 15 – C 250	25 St.	012002 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 3	1000 mm	175/180 mm	39,0 kg	A 15 – C 250	25 St.	012003 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 4	1000 mm	180/185 mm	39,8 kg	A 15 – C 250	25 St.	012004 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 5	1000 mm	185/190 mm	40,6 kg	A 15 – C 250	25 St.	012005 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 6	1000 mm	190/195 mm	41,4 kg	A 15 – C 250	20 St.	012006 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 7	1000 mm	195/200 mm	42,2 kg	A 15 – C 250	20 St.	012007 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 8	1000 mm	200/205 mm	43,0 kg	A 15 – C 250	20 St.	012008 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 9	1000 mm	205/210 mm	43,8 kg	A 15 – C 250	20 St.	012009 •	34,60 €	1201
Rinne Nr. 10	1000 mm	210/215 mm	44,6 kg	A 15 – C 250	20 St.	012010 •	34,60 €	1201

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10
- + Innenliegender PP-Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Liniensinkkasten	500 mm	490 mm	58,0 kg	A 15 – C 250	12 St.	012035 •	142,30 €	1203

STEG-GUSSABDECKUNG

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter mit Befestigungsbügel
- + Abdeckung trägt 5 mm auf



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	158 mm	5 mm	3,4 kg	SW 85/10 mm	312 cm ² /m	A 15 – C 250	150 St.	012070 •	34,30 €	1202

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

STEGROSTE | KLEMMROST | VERZINKTER STAHL

AQUA*

- + Abdeckung trägt 3 mm auf



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	158 mm	3 mm	1,3 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15	50 St.	012066 •	24,80 €	1202
1000 mm	158 mm	3 mm	2,4 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15	200 St.	012056 •	32,40 €	1202

+ Abdeckung trägt 2 mm auf



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. Mwst.	WAREN- GRUPPE
500 mm	158 mm	2 mm	1,7 kg	MW 30/16 mm	800 cm ² /m	A 15 – B 125	200 St.	012062 •	35,90 €	1202
1000 mm	158 mm	2 mm	3,3 kg	MW 30/16 mm	800 cm ² /m	A 15 – B 125	200 St.	012052 •	47,20 €	1202
500 mm	158 mm	2 mm	1,7 kg	MW 30/10 mm	720 cm ² /m	A 15 – B 125	200 St.	012063 •	40,40 €	1202
1000 mm	158 mm	2 mm	3,4 kg	MW 30/10 mm	720 cm ² /m	A 15 – B 125	200 St.	012053 •	53,70 €	1202

Zubehör BIRCOplus

Leichte Handhabung – ideale Verlegung

ENDSCHEIBEN | VERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 2	165 – 175 mm	0,3 kg	012090 •	19,00 €	1204
Endscheibe, Nr. 3 – 6	175 – 195 mm	0,3 kg	012091 •	19,00 €	1204
Endscheibe, Nr. 7 – 10	195 – 215 mm	0,4 kg	012092 •	19,00 €	1204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 0/0	165 mm	0,6 kg	012045 •	28,90 €	1204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 5/0	190 mm	0,7 kg	012046 •	28,90 €	1204
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 10/0	215 mm	0,8 kg	012047 •	28,90 €	1204

BIRCOplus Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOplus NW 100

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	6,10 l/sec	110,0 cm ²
Nr. 1	6,70 l/sec	115,0 cm ²
Nr. 2	7,00 l/sec	120,0 cm ²
Nr. 3	7,30 l/sec	125,0 cm ²
Nr. 4	7,60 l/sec	130,0 cm ²
Nr. 5	7,90 l/sec	135,0 cm ²
Nr. 5/0	7,50 l/sec	135,0 cm ²
Nr. 6	8,20 l/sec	140,0 cm ²
Nr. 7	8,50 l/sec	145,0 cm ²
Nr. 8	8,80 l/sec	150,0 cm ²
Nr. 9	9,10 l/sec	155,0 cm ²
Nr. 10	9,40 l/sec	160,0 cm ²
Nr. 10/0	8,90 l/sec	160,0 cm ²

Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOslim® | NW 100

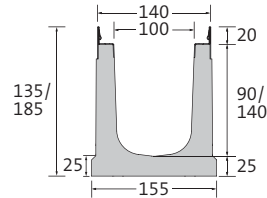


Wir machen es Ihnen leicht.

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Stahlzarge mit Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Sicherheitsfalz
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung

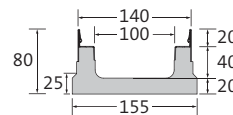


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	135 mm	11,5 kg	A 15 – C 250	30 St.	4112031 •	55,70 €	41101
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	135 mm	22,1 kg	A 15 – C 250	30 St.	4112026 •	73,80 €	41101
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf	1000 mm	135 mm	20,0 kg	A 15 – C 250	30 St.	4112023 •	88,40 €	41101
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	185 mm	27,7 kg	A 15 – C 250	20 St.	4112028 •	73,80 €	41101

FLACHRINNE | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Stahlzarge mit Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Sicherheitsfalz
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung

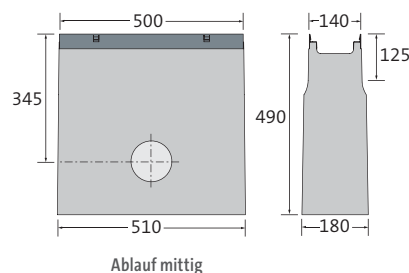


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 80	1000 mm	80 mm	12,9 kg	A 15 – C 250	40 St.	4112030 •	73,80 €	41101

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Stahlzarge mit Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + Innenliegender PP-Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + PP Schlammweimer
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500/510 mm	490 mm	53,3 kg	A 15 – C 250	8 St.	4112035 •	167,00 €	41103

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach Klemmung pro Meter



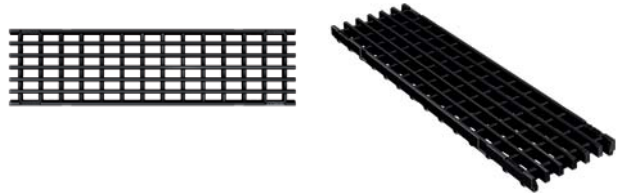
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	133 mm	20 mm	2,9 kg	2x SW 44/16 mm	440 cm ² /m	A 15 – B 125	100 St.	4112070 •	29,90 €	41102

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach Klemmung pro Meter



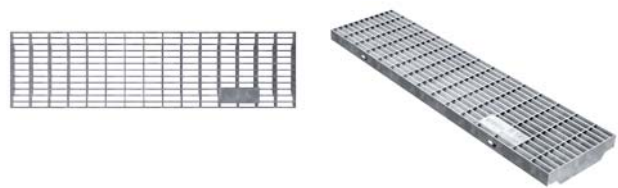
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	133 mm	20 mm	3,7 kg	MW 29/14 mm	626 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	4112095 •	38,70 €	41102

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 8-fach Klemmung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	133 mm	20 mm	1,2 kg	MW 30/10 mm	956 cm ² /m	A 15 – B 125	100 St.	4112063 •	38,70 €	41102
1000 mm	133 mm	20 mm	2,4 kg	MW 30/10 mm	976 cm ² /m	A 15 – B 125	100 St.	4112053 •	54,60 €	41102

BIRCOslim® | NW 150

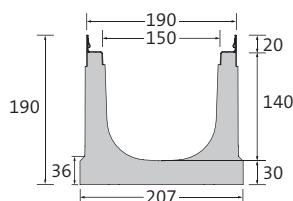


Wir machen es Ihnen leicht.

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Stahlzarge mit Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + BIRCOhyperbel-Bauform
- + Sicherheitsfalz
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung

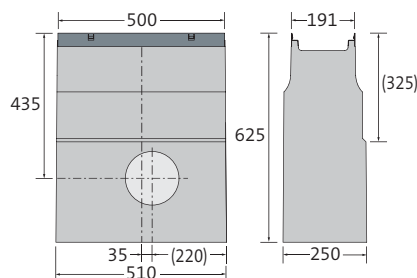


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	190 mm	18,1 kg	A 15 – C 250	30 St.	4112131 •	71,70 €	41111
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	190 mm	36,2 kg	A 15 – C 250	15 St.	4112126 •	96,60 €	41111
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf	1000 mm	190 mm	34,0 kg	A 15 – C 250	15 St.	4112123 •	130,30 €	41111

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + Hochfester C 40/50 Beton
- + Stahlzarge mit Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160
- + PP Schlammeimer
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Linien sinkkasten	500/510 mm	625 mm	89,5 kg	A 15 – C 250	6 St.	4112135 •	229,90 €	41113

Außenliegender Geruchsverschluss DN 160 auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach Klemmung pro Meter



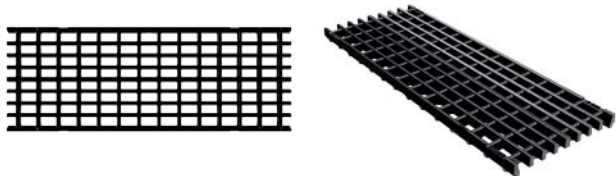
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	183 mm	20 mm	4,2 kg	2x SW 66/16 mm	667 cm ² /m	A 15 – B 125	100 St.	4112170 •	41,20 €	41112

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach Klemmung pro Meter



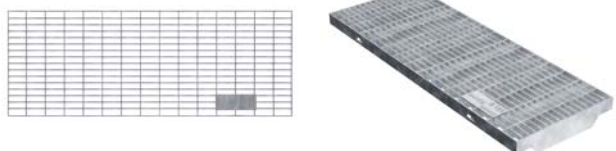
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	183 mm	20 mm	5,5 kg	MW 29/14 mm	896 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	4112195 •	46,40 €	41112

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 8-fach Klemmung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	183 mm	20 mm	2,8 kg	MW 30/10 mm	1305 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	4112163 •	73,00 €	41112
1000 mm	183 mm	20 mm	5,5 kg	MW 30/10 mm	1325 cm ² /m	A 15 – B 125	60 St.	4112153 •	98,80 €	41112

Zubehör BIRCOslim®

Wir machen es Ihnen leicht.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100 | ZINK-ALUMINIUM-MAGNESIUM-BESCHICHTUNG (MAGNELIS®)

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 für NW 100	135 mm	0,3 kg	4112090 •	16,40 €	41104
Endscheibe, Nr. 10/0 für NW 100	185 mm	0,4 kg	4112092 •	18,10 €	41104
Endscheibe für Flachrinne für NW 100	80 mm	0,2 kg	4112040 •	16,40 €	41104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 0/0 für NW 100	135 mm	0,8 kg	4112045 •	25,50 €	41104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 10/0 für NW 100	185 mm	0,7 kg	4112047 •	25,00 €	41104

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150 | ZINK-ALUMINIUM-MAGNESIUM-BESCHICHTUNG (MAGNELIS®)

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 für NW 150	190 mm	0,5 kg	4112190 •	22,90 €	41114
Endscheibe mit Ablauf DN 110 für NW 150	190 mm	0,8 kg	4112145 •	44,00 €	41114

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR LINIENSINKKASTEN | PP

TEC*

+ Geruchsverschluss für Ablauf mit KG-Muffe DN 160 für 1-teiligen Sinkkasten

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Innenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG Rohranschluss, 1-teilig	0,2 kg	605002 •	11,10 €	0105

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNE MIT SENKRECHTER BOHRUNG | PP

TEC*

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Geruchsverschluss-Set für Bohrung DN 110 senkrecht	0,35 kg	605017	auf Anfrage	–

BIRCOslim® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOslim® NW 100

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	4,16 l/sec	74,85 cm ²
Nr. 10/0	6,85 l/sec	123,38 cm ²

BIRCOslim® NW 150

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	10,20 l/sec	183,55 cm ²

BIRCOslim® NW 100 FLACHRINNE

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
80 mm	1,91 l/sec	34,31 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOLight® mit Stahlzarge |

NW 100 AS

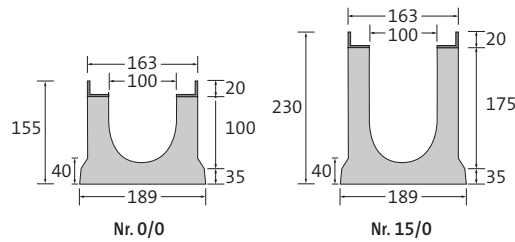


Moderne Gestaltung – perfektes Handling

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	155/155 mm	17,9 kg	A 15 – E 600	32 St.	021031 •	72,10 €	2101
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	155/155 mm	36,2 kg	A 15 – E 600	24 St.	021026 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 110	1000 mm	155/155 mm	33,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	021033 •	115,30 €	2101
Rinne Nr. 5/0	500 mm	180/180 mm	19,9 kg	A 15 – E 600	32 St.	021032 •	72,10 €	2101
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	180/180 mm	39,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021027 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 5/0 mit Ablauf DN 110	1000 mm	180/180 mm	38,4 kg	A 15 – E 600	20 St.	021034 •	115,30 €	2101
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	205/205 mm	42,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021028 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 15/0	1000 mm	230/230 mm	45,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021029 •	96,20 €	2101

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 0,5 % INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz

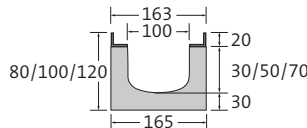
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	155/160 mm	36,0 kg	A 15 – E 600	20 St.	021001 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 2	1000 mm	160/165 mm	37,0 kg	A 15 – E 600	20 St.	021002 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 3	1000 mm	165/170 mm	38,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021003 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 4	1000 mm	170/175 mm	39,3 kg	A 15 – E 600	20 St.	021004 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 5	1000 mm	175/180 mm	39,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021005 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 6	1000 mm	180/185 mm	40,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021006 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 7	1000 mm	185/190 mm	41,2 kg	A 15 – E 600	20 St.	021007 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 8	1000 mm	190/195 mm	41,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021008 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 9	1000 mm	195/200 mm	42,2 kg	A 15 – E 600	20 St.	021009 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 10	1000 mm	200/205 mm	42,7 kg	A 15 – E 600	20 St.	021010 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 11	1000 mm	205/210 mm	43,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021011 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 12	1000 mm	210/215 mm	44,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021012 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 13	1000 mm	215/220 mm	44,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021013 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 14	1000 mm	220/225 mm	45,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021014 •	96,20 €	2101
Rinne Nr. 15	1000 mm	225/230 mm	45,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021015 •	96,20 €	2101

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

FLACHRINNEN | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz



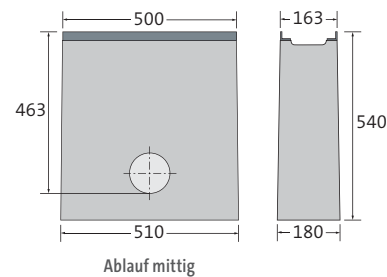
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 80	1000 mm	80/80 mm	20,2 kg	A 15 – E 600	40 St.	031026 •	96,20 €	3101
Bauhöhe 100	1000 mm	100/100 mm	24,2 kg	A 15 – E 600	40 St.	031027 •	96,20 €	3101
Bauhöhe 120	1000 mm	120/120 mm	25,7 kg	A 15 – E 600	30 St.	031028 •	96,20 €	3101

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 15/0
- + Innenliegender PP-Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammweimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Linien sinkkasten	500/510 mm	540 mm	61,4 kg	A 15 – E 600	12 St.	021035 •	193,00 €	2103

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarztauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	3,4 kg	2x SW 45/16 mm	444 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	0210721 •	0210721e •	37,60 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	3,8 kg	2x SW 45/16 mm	444 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	0210751 •	0210751e •	59,20 €	2102

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

STEG-GUSSABDECKUNGEN | ENGE SCHLITZWEITE

AQUA*

- + Schwarztauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter



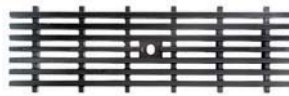
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	3,9 kg	SW 100/6 mm	260 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021073 •	021073e •	45,50 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	4,8 kg	SW 100/6 mm	260 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	021071 •	021071e •	61,80 €	2102

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNGEN | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter



Klassifizierung C 250



Klassifizierung E 600

LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	4,6 kg	MW 73/10 mm	716 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021095 •	021095e •	45,40 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	5,6 kg	MW 32/10 mm	614 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	021096 •	021096e •	61,30 €	2102

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGN-GUSSABDECKUNG „ELLIPSE“

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	6,0 kg	–	417 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	021077	021077e	70,20 €	2102

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach Easylock-Befestigung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	3,7 kg	MW 20/30 mm	815 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021085 •	021085e •	45,50 €	2102

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMM | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ 2-fach M8/A2-Verschraubung pro Meter



Klassifizierung A 15

Klassifizierung C 250

LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	2,1 kg	MW 185/12 mm	1170 cm ² /m	A 15	25 St.	0210871 •	156,80 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	3,9 kg	MW 225/12 mm	1190 cm ² /m	A 15	100 St.	0210861 •	214,80 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	3,0 kg	MW 72/11 mm	984 cm ² /m	A 15 – C 250	25 St.	0210981 •	216,20 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	6,0 kg	MW 72/11 mm	987 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	0210971 •	384,10 €	2102

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A). Preise auf Anfrage.

STEGROSTE | BANDVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
 + Alternativ 2-fach Easylock-Befestigung pro Meter (nur verzinkt)

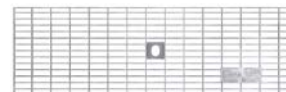


LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	1,3 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15	200 St.	021066 •	021066e •	25,20 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	2,7 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15	400 St.	021056 •	021056e •	37,40 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	2,6 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021068 •	021068e •	65,70 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	5,4 kg	SW 80/12 mm	334 cm ² /m	A 15 – C 250	150 St.	021058 •	021058e •	96,40 €	2102

GITTERROSTE MIT FLACHRANDEINFASSUNG | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
 + Alternativ 2-fach Easylock-Befestigung pro Meter
 + Rutschhemmklasse R10/V10

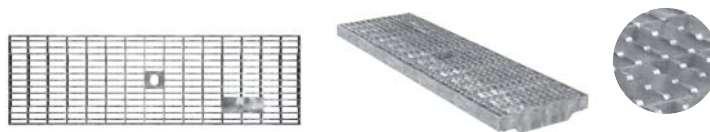


LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	1,9 kg	MW 30/10 mm	1074 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021094fr •	021094fre •	45,50 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	3,8 kg	MW 30/10 mm	1093 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021093fr •	021093fre •	60,90 €	2102

GITTERROSTE MIT FLACHRANDEINFASSUNG RUTSCHHEMMKLASSE R11/V10
FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach Easylock-Befestigung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	2,1 kg	MW 30/10 mm	1051 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021094fr11 •	021094fr11e •	67,90 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	3,9 kg	MW 30/10 mm	1051 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021093fr11 •	021093fr11e •	90,50 €	2102

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach Easylock-Befestigung pro Meter (nur verzinkt)
- + Rutschhemmklasse R10/V10
(Art.-Nr. 021061, 021051, 021063, 021053)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	1,9 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021061 •	021061e •	47,50 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	3,8 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	021051 •	021051e •	63,20 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	2,0 kg	MW 30/30 mm	1080 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	021062 •	021062e •	56,90 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	3,9 kg	MW 30/30 mm	1080 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	021052 •	021052e •	76,10 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	2,1 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	021063 •	021063e •	62,30 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	4,4 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	021053 •	021053e •	82,80 €	2102
500 mm	153 mm	20 mm	4,4 kg	MW 10/30 mm	1051 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	0210641 •	0210641e •	158,80 €	2102
1000 mm	153 mm	20 mm	8,2 kg	MW 10/30 mm	1051 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	0210541 •	0210541e •	226,70 €	2102

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

BIRCOLight® mit Stahlzarge | NW 150 AS

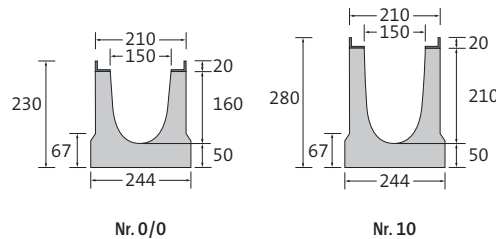


Moderne Gestaltung – perfektes Handling

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	230/230 mm	31,2 kg	A 15 – E 600	24 St.	021131 •	85,20 €	2111
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	230/230 mm	62,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021126 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 160	1000 mm	230/230 mm	62,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	021132 •	144,70 €	2111
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	255/255 mm	66,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021127 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	70,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021128 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 15/0	1000 mm	305/305 mm	73,3 kg	A 15 – E 600	12 St.	021129 •	113,60 €	2111

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 0,5 % INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz

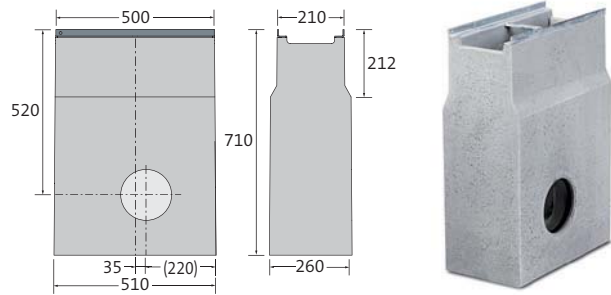
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 1	1000 mm	230/235 mm	63,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021101 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 2	1000 mm	235/240 mm	64,1 kg	A 15 – E 600	12 St.	021102 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 3	1000 mm	240/245 mm	64,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021103 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 4	1000 mm	245/250 mm	65,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021104 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 5	1000 mm	250/255 mm	65,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021105 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 6	1000 mm	255/260 mm	66,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021106 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 7	1000 mm	260/265 mm	67,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021107 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 8	1000 mm	265/270 mm	68,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	021108 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 9	1000 mm	270/275 mm	68,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021109 •	113,60 €	2111
Rinne Nr. 10	1000 mm	275/280 mm	69,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	021110 •	113,60 €	2111

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

LINIENSINKKASTEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis 15/0
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160, ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Liniensinkkasten	500/510 mm	710 mm	110,6 kg	A 15 – E 600	8 St.	021135 •	275,00 €	2113

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Knebel nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	4,6 kg	2x SW 70/16 mm	706 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	0211721 •	0211721e •	53,30 €	2112
500 mm	200 mm	20 mm	6,3 kg	2x SW 70/16 mm	706 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	0211751 •	0211751e •	46,00 €	2112

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERABDECKUNGEN | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	5,7 kg	MW 20/30 mm	920 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021185 •	021185e •	53,40 €	2112
500 mm	200 mm	20 mm	6,5 kg	MW 20/30 mm	920 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	021186 •	021186e •	63,60 €	2112

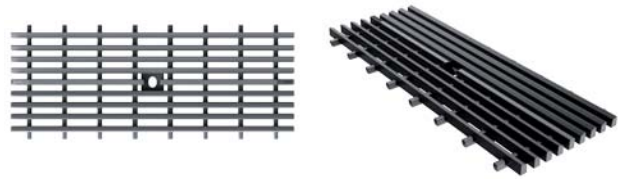
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. Beachten Sie bitte bei den Klassen D 400 und E 600 den gesonderten Einbau. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Alternativ 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter



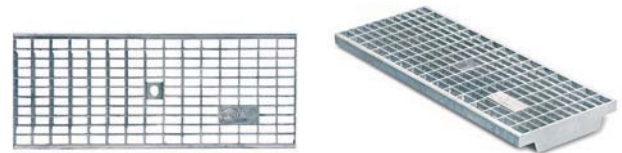
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	5,8 kg	MW 53/10 mm	900 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	021184 •	021184e •	59,90 €	2112

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 2-fach-Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



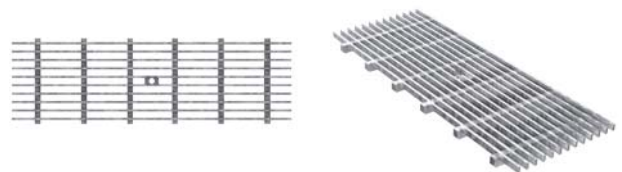
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	3,6 kg	MW 30/15 mm	1398 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	021163 •	021163e •	133,80 €	2112
1000 mm	200 mm	20 mm	7,1 kg	MW 30/15 mm	1398 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	021153 •	021153e •	168,50 €	2112

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMM | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 2-fach M8/A2-Verschraubung pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	4,9 kg	MW 72/11 mm	1285 cm ² /m	A 15 – C 250	25 St.	0211981 •	268,80 €	2112
1000 mm	200 mm	20 mm	9,6 kg	MW 72/11 mm	1288 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	0211971 •	490,40 €	2112

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A). Preise auf Anfrage.

i Aufschwemmsicherung | Fest verankert im Untergrund

- + Die Aufschwemmsicherung der BIRCO Produktfamilie AS bindet das Entwässerungselement kraftschlüssig in den angrenzenden Unterbau ein. Ein Aufschaukeln oder Lösen vom Unterbau wird somit – bei fachgerechter Verlegung – nahezu ausgeschlossen.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOLight® mit Stahlzarge

Moderne Gestaltung – perfektes Handling

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100 AS | VERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 4	155 – 175 mm	0,3 kg	021080 •	19,00 €	2104
Endscheibe, Nr. 5 – 8	175 – 195 mm	0,3 kg	021081 •	19,00 €	2104
Endscheibe, Nr. 9 – 12	195 – 215 mm	0,4 kg	021082 •	19,00 €	2104
Endscheibe, Nr. 13 – 15	215 – 230 mm	0,4 kg	021083 •	19,00 €	2104
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 80	80 mm	0,1 kg	031040 •	19,00 €	3104
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 100	100 mm	0,2 kg	031041 •	19,00 €	3104
Endscheibe für Flachrinne, Bauhöhe 120	120 mm	0,2 kg	031042 •	19,00 €	3104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 0/0	155 mm	0,6 kg	021045 •	28,90 €	2104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 5/0	180 mm	0,7 kg	021046 •	28,90 €	2104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 10/0	205 mm	0,7 kg	021047 •	28,90 €	2104
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 15/0	230 mm	0,8 kg	021048	28,90 €	2104

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150 AS | VERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 – 4	230 – 250 mm	0,6 kg	021140 •	25,40 €	2114
Endscheibe, Nr. 5/0 – 8	250 – 270 mm	0,7 kg	021141 •	25,40 €	2114
Endscheibe, Nr. 9 – 10	270 – 280 mm	0,8 kg	021142 •	25,40 €	2114
Endscheibe, Nr. 15/0	305 mm	0,8 kg	021143 •	25,40 €	2114
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 0/0	230 mm	0,9 kg	021145 •	51,70 €	2114
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 5/0	255 mm	1,0 kg	021146 •	51,70 €	2114
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 10/0	280 mm	1,1 kg	021147 •	51,70 €	2114
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 15/0	305 mm	1,1 kg	021149 •	51,70 €	2114

Endscheiben auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Für Rinne NW 100 AS mit senkrechter Bohrung DN 110	0,4 kg	603011 •	102,10 €	0103
Für Rinne NW 150 AS mit senkrechter Bohrung DN 160	0,8 kg	603046 •	120,50 €	0103
Für Flachrinne NW 100 AS mit senkrechter Bohrung DN 110	0,2 kg	603014 •	85,30 €	0103

Zzgl. Ablauf-Bohrung, siehe ab Seite 249

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR LINIENSINKKASTEN | PP

TEC*

+ Geruchsverschluss für Ablauf mit KG-Muffe DN 160 für 1-teiligen Sinkkasten

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Innenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG Rohranschluss, 1-teilig	0,2 kg	605002 •	11,10 €	0105

BIRCOLight® mit Stahlzarge Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOLight® MIT STAHLZARGE NW 100 AS

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	4,96 l/sec	89,0 cm ²
Nr. 1	5,55 l/sec	94,0 cm ²
Nr. 2	5,85 l/sec	99,0 cm ²
Nr. 3	6,14 l/sec	104,0 cm ²
Nr. 4	6,44 l/sec	109,0 cm ²
Nr. 5	6,73 l/sec	114,0 cm ²
Nr. 5/0	6,35 l/sec	114,0 cm ²
Nr. 6	7,03 l/sec	119,0 cm ²
Nr. 7	7,32 l/sec	124,0 cm ²
Nr. 8	7,62 l/sec	129,0 cm ²
Nr. 9	7,91 l/sec	134,0 cm ²
Nr. 10	8,21 l/sec	139,0 cm ²
Nr. 10/0	7,74 l/sec	139,0 cm ²
Nr. 11	8,51 l/sec	144,0 cm ²
Nr. 12	8,80 l/sec	149,0 cm ²
Nr. 13	9,10 l/sec	154,0 cm ²
Nr. 14	9,40 l/sec	159,0 cm ²
Nr. 15	9,70 l/sec	164,0 cm ²
Nr. 15/0	9,13 l/sec	164,0 cm ²

BIRCOLight® MIT STAHLZARGE NW 100 AS FLACHRINNE

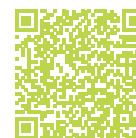
BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
80 mm	1,19 l/sec	21,5 cm ²
100 mm	2,30 l/sec	41,4 cm ²
120 mm	3,41 l/sec	61,4 cm ²

BIRCOLight® MIT STAHLZARGE NW 150 AS

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	10,20 l/sec	183,6 cm ²
Nr. 1	11,25 l/sec	191,0 cm ²
Nr. 2	11,70 l/sec	198,5 cm ²
Nr. 3	12,13 l/sec	205,9 cm ²
Nr. 4	12,57 l/sec	213,4 cm ²
Nr. 5	13,01 l/sec	220,8 cm ²
Nr. 5/0	12,27 l/sec	220,8 cm ²
Nr. 6	13,45 l/sec	228,3 cm ²
Nr. 7	13,89 l/sec	235,7 cm ²
Nr. 8	14,33 l/sec	243,2 cm ²
Nr. 9	14,77 l/sec	250,7 cm ²
Nr. 10	15,21 l/sec	258,1 cm ²
Nr. 10/0	14,34 l/sec	258,1 cm ²
Nr. 15/0	16,99 l/sec	299,3 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOLight® mit Gusszarge NW 100

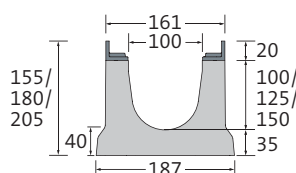


Neue Optik – bewährte Qualität

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Sicherheitsfalz

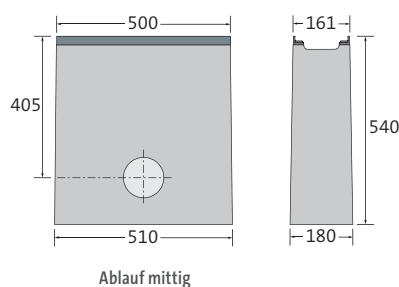


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	155/155 mm	17,9 kg	A 15 – E 600	32 St.	217031 •	83,30 €	21701
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	155/155 mm	35,6 kg	A 15 – E 600	24 St.	217026 •	124,30 €	21701
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 110	1000 mm	155/155 mm	34,8 kg	A 15 – E 600	24 St.	217033 •	142,80 €	21701
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	180/180 mm	39,2 kg	A 15 – E 600	20 St.	217027 •	124,30 €	21701
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	205/205 mm	42,8 kg	A 15 – E 600	20 St.	217028 •	124,30 €	21701

LINIENSINKKASTEN | 1-TEILIG

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + PP-Schlammeimer
- + Innenliegender PP-Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG 2000 Rohranschluss
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



Ablauf mittig

BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500/510 mm	540 mm	62,6 kg	A 15 – E 600	12 St.	217035 •	216,60 €	21703

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse R11/V10



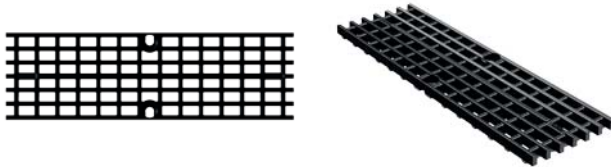
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	3,3 kg	2x SW 43/16 mm	428 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	217072 •	37,60 €	21702
500 mm	153 mm	20 mm	4,1 kg	2x SW 43/16 mm	428 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	217075 •	59,20 €	21702

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



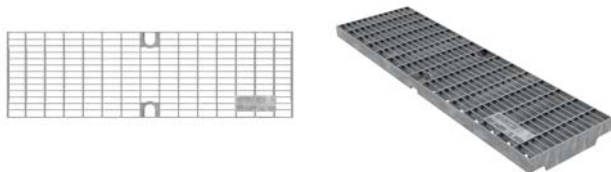
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	4,0 kg	MW 28/17 mm	699 cm ² /m	A 15 – D 400	100 St.	217096 •	46,60 €	21702

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROST | FEUERVERZINKTER STAHL

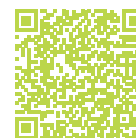
AQUA*

- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse: R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	2,2 kg	MW 30/10 mm	1045 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	217063 •	79,40 €	21702
1000 mm	153 mm	20 mm	4,5 kg	MW 30/10 mm	1064 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	217053 •	113,30 €	21702

BIRCOLight® mit Gusszarge | NW 150

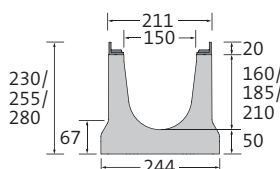


Neue Optik – bewährte Qualität

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Sicherheitsfalz

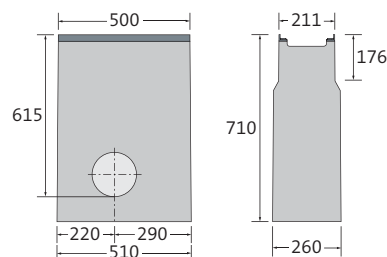


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	230/230 mm	31,7 kg	A 15 – E 600	24 St.	217131 •	92,00 €	21711
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	230/230 mm	63,4 kg	A 15 – E 600	12 St.	217126 •	137,30 €	21711
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 160	1000 mm	230/230 mm	62,2 kg	A 15 – E 600	12 St.	217133 •	167,50 €	21711
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	255/255 mm	67,1 kg	A 15 – E 600	12 St.	217127 •	137,30 €	21711
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	280/280 mm	70,8 kg	A 15 – E 600	12 St.	217128 •	137,30 €	21711

LINIENSINKKASTEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 1-TEILIG

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung

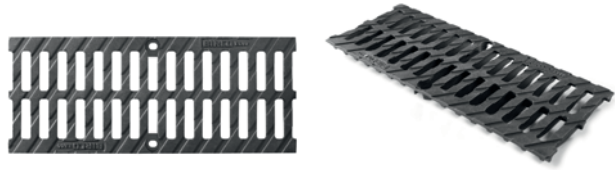


BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Linien sinkkasten	500/510 mm	710 mm	112,2 kg	A 15 – E 600	8 St.	217135 •	307,60 €	21713

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse R11/V10



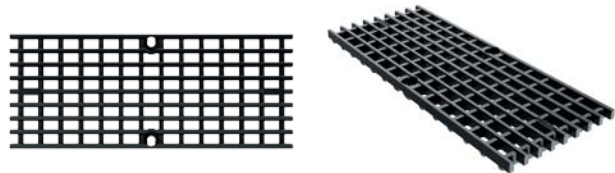
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	5,6 kg	2x SW 68/16 mm	685 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	217172 •	53,30 €	21712
500 mm	200 mm	20 mm	6,1 kg	2x SW 68/16 mm	685 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	217175 •	63,60 €	21712

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



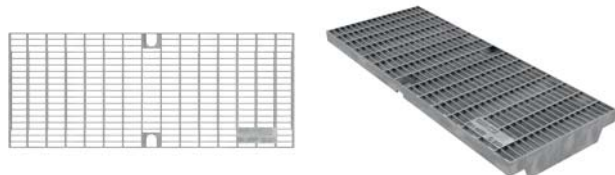
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	5,5 kg	MW 28/17 mm	960 cm ² /m	A 15 – D 400	100 St.	217196 •	61,30 €	21712

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROST | FEUERVERZINKTER STAHL

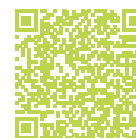
AQUA*

- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse: R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	200 mm	20 mm	4,0 kg	MW 30/10 mm	1405 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	217163 •	139,60 €	21712
1000 mm	200 mm	20 mm	7,9 kg	MW 30/10 mm	1427 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	217153 •	199,40 €	21712

BIRCOLight® mit Gusszarge | NW 200

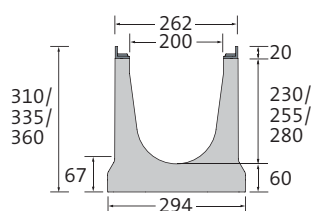


Neue Optik – bewährte Qualität

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Sicherheitsfalz

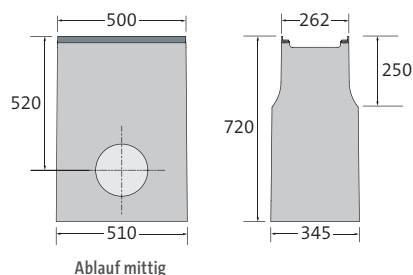


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	310/310 mm	47,0 kg	A 15 – D 400	24 St.	217231 •	125,60 €	21721
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	310/310 mm	93,5 kg	A 15 – D 400	12 St.	217226 •	187,40 €	21721
Rinne Nr. 0/0 mit Ablauf DN 200	1000 mm	310/310 mm	92,7 kg	A 15 – D 400	12 St.	217233 •	219,80 €	21721
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	335/335 mm	97,1 kg	A 15 – D 400	8 St.	217227 •	187,40 €	21721
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	360/360 mm	100,8 kg	A 15 – D 400	8 St.	217228 •	187,40 €	21721

LINIENSINKKASTEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 1-TEILIG

AQUA*

- + Massive Gusszarge mit KTL-Beschichtung
- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + Verzinkter Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 200
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Linien sinkkasten	500/510 mm	720 mm	136,2 kg	A 15 – D 400	6 St.	217235 •	400,60 €	21723

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse R11/V10 (Art.-Nr. 217274)

Art.-Nr. 217272
verfügbar ab Frühjahr 2024



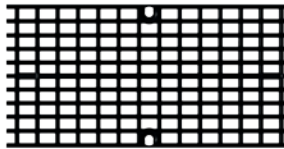
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	5,8 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	217272 •	62,90 €	21722
500 mm	250 mm	20 mm	6,9 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	217274 •	67,10 €	21722

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung



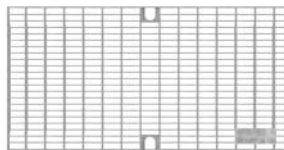
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	7,5 kg	MW 28/17 mm	1222 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	217296 •	75,50 €	21722

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROST | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse: R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	4,3 kg	MW 30/10 mm	1783 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	217294 •	152,50 €	21722
1000 mm	250 mm	20 mm	8,4 kg	MW 30/10 mm	1807 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	217293 •	216,50 €	21722

BIRCOLight® mit Gusszarge | Zubehör

Neue Optik – bewährte Qualität

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100 | BANDVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0	160 mm	155 mm	0,3 kg	217040 •	18,10 €	21704
Endscheibe, Nr. 5/0	160 mm	180 mm	0,3 kg	217041 •	18,10 €	21704
Endscheibe, Nr. 10/0	160 mm	205 mm	0,4 kg	217042 •	18,10 €	21704
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 0/0	160 mm	155 mm	0,6 kg	217045 •	27,50 €	21704
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 5/0	160 mm	180 mm	0,7 kg	217046 •	27,50 €	21704
Endscheibe mit Ablauf DN 110, Nr. 10/0	160 mm	205 mm	0,7 kg	217047 •	27,50 €	21704

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150 | BANDVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0	210 mm	230 mm	0,6 kg	217140 •	24,20 €	21714
Endscheibe, Nr. 5/0	210 mm	255 mm	0,7 kg	217141 •	24,20 €	21714
Endscheibe, Nr. 10/0	210 mm	280 mm	0,8 kg	217142 •	24,20 €	21714
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 0/0	210 mm	230 mm	0,9 kg	217145 •	49,20 €	21714
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 5/0	210 mm	255 mm	1,0 kg	217146 •	49,20 €	21714
Endscheibe mit Ablauf DN 160, Nr. 10/0	210 mm	280 mm	1,1 kg	217147 •	49,20 €	21714

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200 | BANDVERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0 bis Nr. 5/0	260 mm	310 - 330 mm	1,1 kg	217240 •	35,40 €	21724
Endscheibe, Nr. 10/0	260 mm	360 mm	1,2 kg	217242 •	35,40 €	21724
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 0/0	260 mm	310 mm	1,7 kg	217245 •	59,40 €	21724
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 5/0	260 mm	330 mm	1,8 kg	217246 •	59,40 €	21724
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 10/0	260 mm	360 mm	1,8 kg	217247 •	59,40 €	21724

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR LINIENSINKKASTEN | PP

TEC*

+ Geruchsverschluss für Ablauf mit KG-Muffe DN 160 für 1-teiligen Sinkkasten

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Innenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG Rohranschluss, 1-teilig	0,2 kg	605002 •	11,10 €	0105

EINFÜHRUNG

ENTWÄSSERUNGSRINNEN

PUNKTENTWÄSSERUNG

WASSERBEWIRTSCHAFTUNG

KABELKANÄLE

INFORMATION

BIRCOLight mit Gusszarge® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOLight® MIT GUSSZARGE NW 100

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	4,96 l/sec	89,0 cm ²
Nr. 5/0	6,35 l/sec	114,0 cm ²
Nr. 10/0	7,74 l/sec	139,0 cm ²

BIRCOLight® MIT GUSSZARGE NW 150

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	10,34 l/sec	186,14 cm ²
Nr. 5/0	12,41 l/sec	223,42 cm ²
Nr. 10/0	14,48 l/sec	260,69 cm ²

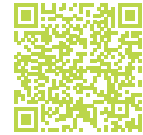
BIRCOLight® MIT GUSSZARGE NW 200

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	20,70 l/sec	372,64 cm ²
Nr. 5/0	23,48 l/sec	422,66 cm ²
Nr. 10/0	26,26 l/sec	472,69 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOLight triloc® | NW 200

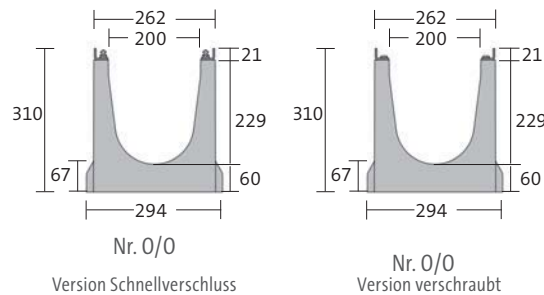


Rinne mit besonderem Verschlusssystem für mehr Möglichkeiten

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Mit Aufschwemmsicherung
- + Sicherheitsfalz
- + BIRCOtriloc® Schnellverschluss
- + Alternativ BIRCOtriloc® verschraubt (Art.-Nr. mit f)

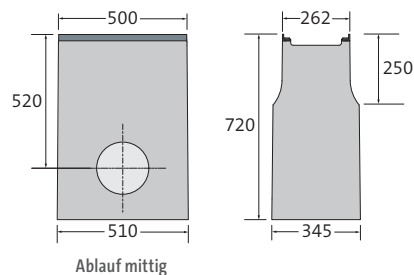


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® SCHNELLVERSCHL.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	262/294 mm	310/310 mm	47,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	–	2021231	99,60 €	2121
Rinne Nr. 0/0	500 mm	262/294 mm	310/310 mm	47,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	2021231f	–	99,60 €	22121
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	262/294 mm	310/310 mm	92,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	–	2021226	135,00 €	2121
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	262/294 mm	310/310 mm	92,7 kg	A 15 – E 600	12 St.	2021226f	–	135,00 €	22121
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	262/294 mm	330/330 mm	95,7 kg	A 15 – E 600	8 St.	–	2021227	135,00 €	2121
Rinne Nr. 5/0	1000 mm	262/294 mm	330/330 mm	95,7 kg	A 15 – E 600	8 St.	2021227f	–	135,00 €	22121
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	262/294 mm	360/360 mm	100,0 kg	A 15 – E 600	8 St.	–	2021228	135,00 €	2121
Rinne Nr. 10/0	1000 mm	262/294 mm	360/360 mm	100,0 kg	A 15 – E 600	8 St.	2021228f	–	135,00 €	22121

LINIENSINKKASTEN MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10
- + Mit Aufschwemmsicherung
- + PP-Schlammweimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 200
- + Ohne Geruchsverschluss
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + BIRCOtriloc® Schnellverschluss
- + Alternativ BIRCOtriloc® verschraubt (Art.-Nr. mit f)



BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/AM BODEN	BREITE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® SCHNELLVERSCHL.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Liniensinkkasten	500/510 mm	262/345 mm	720 mm	139,2 kg	A 15 – E 600	6 St.	–	20212351	365,70 €	2123
Liniensinkkasten	500/510 mm	262/345 mm	720 mm	139,2 kg	A 15 – E 600	6 St.	20212351f	–	365,70 €	22123

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

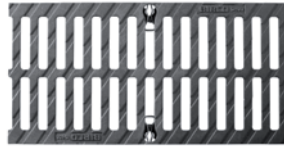
Beachten Sie bitte bei den Klassen D 400 und E 600 den gesonderten Einbau. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach BIRCOtriloc® Schnellverschluss pro Meter
- + Alternativ 4-fach M8-BIRCOtriloc® Verschraubung pro Meter (Artikel-Nummer mit f)
- + Rutschhemmklasse: R11/V10 (Art.-Nr. 2121274/2021274f)

Art.-Nr. 2021272/2021272f verfügbar ab Frühjahr 2024



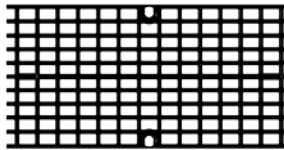
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® SCHNELLVERSCHL.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	5,2 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	–	2021272	62,90 €	2122
500 mm	250 mm	20 mm	5,8 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – C 250	60 St.	2021272f •	–	62,90 €	22122
500 mm	250 mm	20 mm	6,9 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	–	2021274	67,10 €	2122
500 mm	250 mm	20 mm	6,9 kg	2x SW 93/18 mm	962 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	2021274f •	–	67,10 €	22122

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABABDECKUNG | GUSS

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung

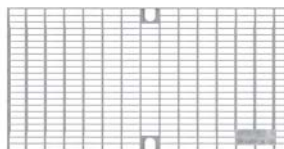


LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	7,5 kg	MW 28/17 mm	1222 cm ² /m	A 15 – D 400	60 St.	2021296f	75,50 €	22122

GITTERROST | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 4-fach M8-Verschraubung pro Meter
- + Mit Verschiebesicherung
- + Rutschhemmklasse: R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	250 mm	20 mm	4,3 kg	MW 30/10 mm	1783 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	20212631f	152,50 €	22122
1000 mm	250 mm	20 mm	8,4 kg	MW 30/10 mm	1807 cm ² /m	A 15 – B 125	50 St.	20212531f	216,50 €	22122

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. Beachten Sie bitte bei den Klassen D 400 und E 600 den gesonderten Einbau. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOLight triloc® | NW 300



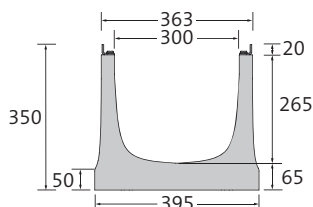
Rinne mit besonderem Verschlussystem für mehr Möglichkeiten

RINNENELEMENTE MIT AUFSCHWEMMSICHERUNG | OHNE INNENGEFÄLLE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge
- + Mit Aufschwemmsicherung
- + Sicherheitsfalz
- + BIRCOtriloc® verschraubt

Verfügbar ab Frühjahr 2024



Nr. 0/0



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE AN ZARGE/AM BODEN	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne Nr. 0/0	500 mm	363/395 mm	350/350 mm	61,5 kg	A 15 – D 400	12 St.	2021331f	128,30 €	22131
Rinne Nr. 0/0	1000 mm	363/395 mm	350/350 mm	123,0 kg	A 15 – D 400	6 St.	2021326f	171,00 €	22131

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M8-BIRCOtriloc® Verschraubung pro Meter

Verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. MIT BIRCOTRILOC® VERSCHRAUBT	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	350 mm	21 mm	11,6 kg	2x SW 142/16 mm	1446 cm ² /m	A 15 – D 400	40 St.	2021374f	118,30 €	22132

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

Zubehör BIRCOLight triloc®

Rinne mit besonderem Verschlussystem für mehr Möglichkeiten

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200 | BANDVERZINKTER STAHL TEC*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0, Nr. 5/0	260 mm	310 - 330 mm	1,1 kg	20212401 •	37,20 €	2124
Endscheibe, Nr. 10/0	260 mm	360 mm	1,2 kg	2021242 •	37,20 €	2124
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 0/0	260 mm	310 mm	1,7 kg	2021245 •	62,40 €	2124
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 5/0	260 mm	330 mm	1,8 kg	2021246 •	62,40 €	2124
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 10/0	260 mm	360 mm	1,8 kg	2021247 •	62,40 €	2124

ENDSCHEIBEN FÜR NW 300 | BANDVERZINKTER STAHL TEC*

+ Mit angeheftetem Ablaufstutzen

Verfügbar ab Frühjahr 2024

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe, Nr. 0/0	360 mm	350 mm	1,7 kg	2021340 •	64,90 €	22134
Endscheibe mit Ablauf DN 200, Nr. 0/0	360 mm	350 mm	2,3 kg	2021345 •	116,80 €	22134

SCHLAMMEIMER FÜR ENTWÄSSERUNGSRINNEN MIT SENKRECHTER BOHRUNG | VERZINKTER STAHL TEC*

- + Mit Auflagering aus PE für KG-2000 Muffe
- + KTL-beschichtet RAL 9005
- + nur in Verbindung mit senkrechter Bohrung DN 200 mit KG-2000 Muffe

BEZEICHNUNG	DRUCHMESSER	HÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Schlammemeimer DN 200 - Ø 170	170 mm	167 mm	0,9 kg	603044 •	241,30 €	0103

Zzgl. Ablauf-Bohrung, siehe ab Seite 229

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOLight triloc® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOLight triloc® NW 200

	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	20,70 l/sec	372,64 cm ²
Nr. 5/0	23,48 l/sec	422,66 cm ²
Nr. 10/0	26,26 l/sec	472,69 cm ²

BIRCOLight triloc® NW 300

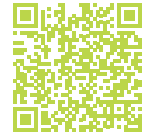
	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 0/0	39,50 l/sec	711,80 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOLight®

Fassadenentwässerung |

NW 100

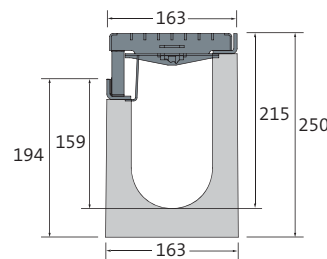


Die BIRCO Rinnen zur Fassadenentwässerung sind mit zwei unterschiedlich hohen Schenkeln und einer speziellen Abdeckung ausgestattet. So fließt sowohl das Niederschlagswasser, das an der Fassadenhaut auftrifft, als auch das Kondenswasser hinter der vorgehängten Fassade über das Tropfblech direkt in die Rinnenelemente.

FASSADENRINNE

AQUA*

- + Unterschiedliche Schenkelhöhen
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz

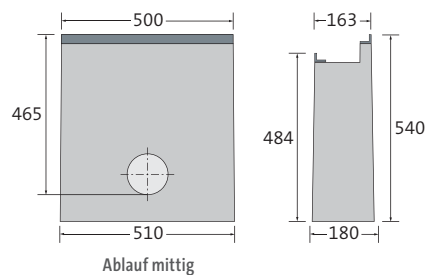


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE SCHENKEL 1 / 2	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Fassadenrinne Nr. 20/0	1000 mm	250 / 194 mm	44,3 kg	6 St.	062101 •	107,10 €	6211

SINKKASTEN FÜR FASSADEN

AQUA*

- + Unterschiedliche Schenkelhöhen
- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge und Combi-Knebel
- + Sicherheitsfalz

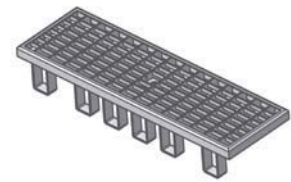
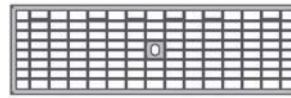


BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE SCHENKEL 1 / 2	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Fassadensinkkasten	500/510 mm	540 / 484 mm	59,4 kg	12 St.	062102 •	379,10 €	6213

FASSADEN-GITTERROST | FEUERVERZINKTER STAHL

AQUA*

- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Mit einseitiger Aufständering
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE (AUFSTÄNDERUNG)	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	76 mm	2,3 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	1 St.	062160 •	112,50 €	6212
1000 mm	153 mm	76 mm	4,7 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	1 St.	062150 •	149,80 €	6212

ENDSCHEIBE FÜR NW 100 | VERZINKTER STAHL

AQUA*

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe für Fassadenrinne NW 100	0,5 kg	021084 •	19,00 €	2104
Endscheibe mit Ablauf DN 110 für Fassadenrinne NW 100	0,9 kg	021049 •	28,90 €	2104

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOLight® Fassadenrinne Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOLight® NW 100 FASSADENRINNE

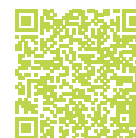
	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
Nr. 20/0	6,9 l/sec	123,6 cm ²

Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.



BIRCOLight® Fassadenentwässerung an einem Geschäftshaus in Bayern

BIRCOschlitzaufsätze | für NW 100

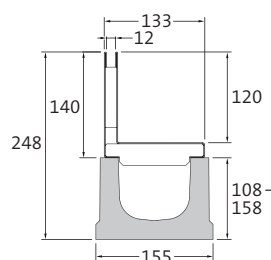


Die unsichtbare Entwässerungslösung – Materialstärke 1,5 mm

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 1,5 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 120, Gesamthöhe 140



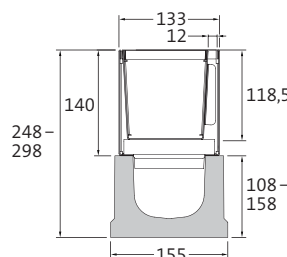
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	133 mm	140 mm	2,9 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	4813180 •	125,30 €	48202
1000 mm	133 mm	140 mm	5,8 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	4813169 •	161,70 €	48202

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage erhältlich. Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SPÜLKASTENAUFsatz | 2-TEILIG | MATERIALSTÄRKE 1,5 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + Für Rinnenelemente/Sinkkästen
- + Gesamthöhe 140
- + Mit herausnehmbarem Einsatz als Reinigungs- oder Revisionsöffnung



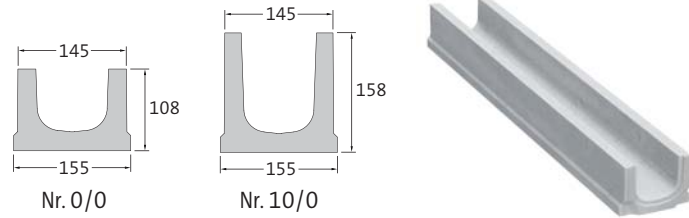
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	133 mm	140 mm	5,5 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	20 St.	4813186 •	356,70 €	48202

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage erhältlich. Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

RINNENELEMENTE NW 100 FÜR SCHLITZAUFsätze/SPÜLKASTENAUFsätze | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Abgedeckte Betonkante durch Schlitzaufsatz/Spülkastenaufsatz
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Nr. 0/0	500 mm	108/108 mm	10,5 kg	A 15 – C 250	32 St.	4812031 •	26,80 €	48201
Nr. 0/0	1000 mm	108/108 mm	21,0 kg	A 15 – C 250	30 St.	4812026 •	33,00 €	48201
Nr. 10/0	1000 mm	158/158 mm	26,0 kg	A 15 – C 250	20 St.	4812028 •	33,00 €	48201

FLACHRINNENELEMENT NW 100 FÜR SCHLITZAUFsätze/SPÜLKASTENAUFsätze | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Abgedeckte Betonkante durch Schlitzaufsatz/Spülkastenaufsatz
- + Sicherheitsfalz

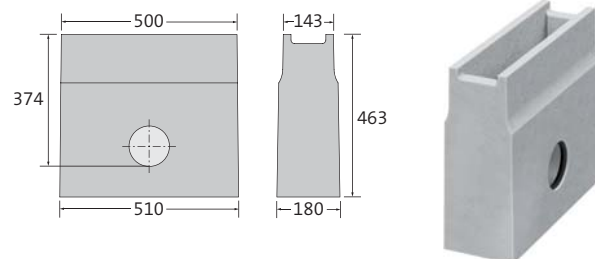


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Flachrinne BH 53	1000 mm	53/53 mm	11,5 kg	A 15 – C 250	40 St.	4812030 •	33,00 €	48201

SINKKASTEN NW 100 FÜR SPÜLKASTENAUFsätze | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammemeier
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Sinkkasten	500 mm	463 mm	52,5 kg	A 15 – C 250	12 St.	4812035 •	152,50 €	48203

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOschlitzaufsätze | für NW 100

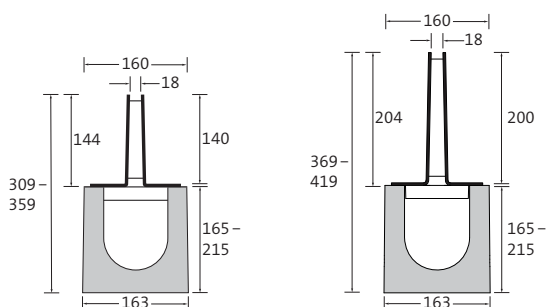


Die unsichtbare Entwässerungslösung – Materialstärke 4 mm

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Symmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 140/200,
Gesamthöhe 144/204



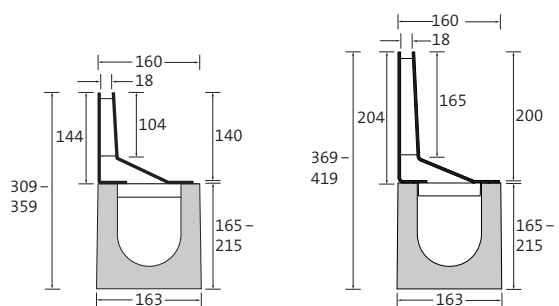
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	160 mm	144 mm	6,6 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	88 St.	083182 •	181,80 €	8332
1000 mm	160 mm	144 mm	13,0 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	77 St.	083181 •	242,50 €	8332
500 mm	160 mm	204 mm	8,5 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	88 St.	087182 •	201,70 €	8332
1000 mm	160 mm	204 mm	16,7 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	77 St.	087181 •	269,60 €	8332

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 104/165,
Gesamthöhe 144/204



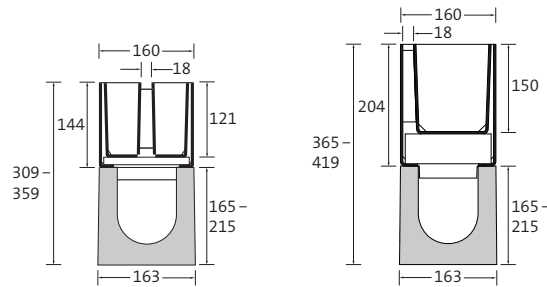
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	160 mm	144 mm	6,9 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	80 St.	083184 •	204,30 €	8332
1000 mm	160 mm	144 mm	13,7 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	70 St.	083183 •	271,80 €	8332
500 mm	160 mm	204 mm	9,0 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	087184 •	220,40 €	8332
1000 mm	160 mm	204 mm	17,6 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	50 St.	087183 •	293,20 €	8332

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SPÜLKASTENAUFsätze | 2-TEILIG | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Symmetrischer, alternativ asymmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente/Sinkkästen
- + Gesamthöhe 144/204
- + Mit herausnehmbarem Einsatz als Reinigungs- oder Revisionsöffnung



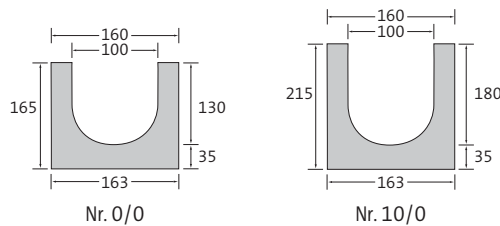
VARIANTE	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
symmetr.	500 mm	160 mm	144 mm	16,9 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	083159 •	529,60 €	8333
asymmetr.	500 mm	160 mm	144 mm	13,4 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	40 St.	083160 •	450,10 €	8333
symmetr.	500 mm	160 mm	204 mm	22,2 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	20 St.	087159 •	571,80 €	8333
asymmetr.	500 mm	160 mm	204 mm	17,9 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	20 St.	087160 •	485,70 €	8333

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

RINNEELEMENTE NW 100 FÜR SCHLITZAUFsätze/SPÜLKASTENAUFsätze
OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Abgedeckte Betonkante durch Schlitzaufsatz/Spülkastenaufsatz
- + Sicherheitsfalz
- + Rinnenelemente mit Gefälle auf Anfrage



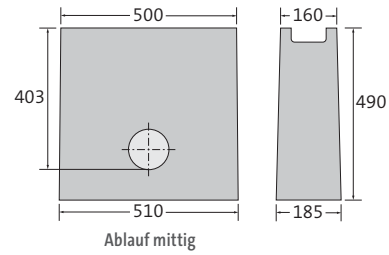
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Nr. 0/0	500 mm	165/165 mm	19,0 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	40 St.	012031 •	26,10 €	1201
Nr. 0/0	1000 mm	165/165 mm	37,0 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	30 St.	012026 •	34,60 €	1201
Nr. 5/0	1000 mm	190/190 mm	41,0 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	25 St.	012027 •	34,60 €	1201
Nr. 10/0	1000 mm	215/215 mm	44,0 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	20 St.	012028 •	34,60 €	1201

¹⁾ Belastungsklasse E 600 gilt nur in Verbindung mit Schlitzaufsatz

SINKKASTEN NW 100 FÜR SPÜLKASTENAUFSÄTZE | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammweimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten	500 mm	490 mm	58,0 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	12 St.	012035 •	142,30 €	1203

¹⁾ Belastungsklasse E600 gilt nur in Verbindung mit Schlitzaufsatz.

BIRCOschlitzaufsätze | für NW 150

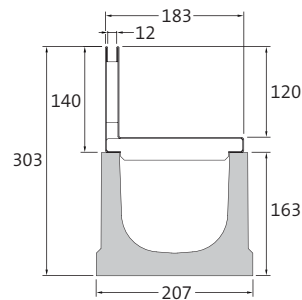


Die unsichtbare Entwässerungslösung – Materialstärke 1,5 mm

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 1,5 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 120, Gesamthöhe 140



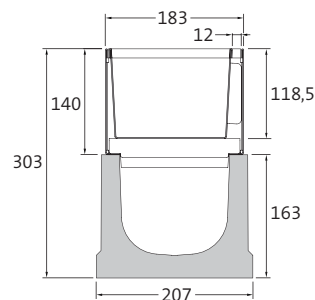
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	183 mm	140 mm	3,3 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	64 St.	4813761 •	147,70 €	48212
1000 mm	183 mm	140 mm	6,6 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	56 St.	4813751 •	194,20 €	48212

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage erhältlich. Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SPÜLKASTENAUFsätze | 2-TEILIG | MATERIALSTÄRKE 1,5 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)
- + Für Rinnenelemente/Sinkkästen
- + Gesamthöhe 140
- + Mit herausnehmbarem Einsatz als Reinigungs- oder Revisionsöffnung



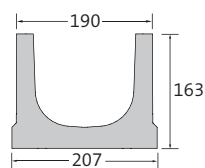
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	183 mm	140 mm	6,3 kg	SW 12 mm	120 cm ² /m	A 15 – C 250	20 St.	4813188 •	467,20 €	48212

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage erhältlich. Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

RINNEELEMENTE NW 150 FÜR SCHLITZAUFsätze/SPÜLKASTENAUFsätze | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Rinnenelement mit Aufschwemmsicherung
- + Abgedeckte Betonkante durch Schlitzaufsatz/Spülkastenaufsatz
- + Sicherheitsfalz

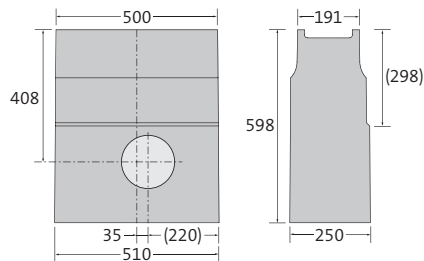


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/ FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Nr. 0/0	500 mm	163/163 mm	18,6 kg	A 15 – C 250	30 St.	4812131 •	46,20 €	48211
Nr. 0/0	1000 mm	163/163 mm	37,2 kg	A 15 – C 250	15 St.	4812126 •	55,10 €	48211

SINKKASTEN NW 150 FÜR SPÜLKASTENAUFsätze | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + PP-Schlammeimer
- + Seitlich einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Sinkkasten	500 mm	598 mm	88,7 kg	A 15 – C 250	8 St.	4812135 •	260,30 €	48213

BIRCOschlitzaufsätze | für NW 150 AS

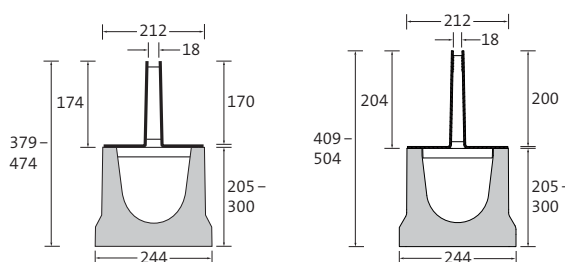


Die unsichtbare Entwässerungslösung – Materialstärke 4 mm

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Symmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 170/200,
Gesamthöhe 174/204



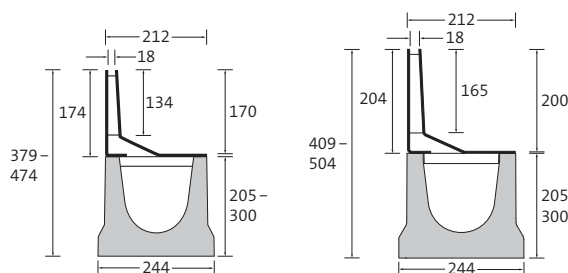
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	212 mm	174 mm	8,7 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	083560 •	212,40 €	8372
1000 mm	212 mm	174 mm	18,5 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	083550 •	316,60 €	8372
500 mm	212 mm	204 mm	9,7 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	087560 •	275,40 €	8372
1000 mm	212 mm	204 mm	19,0 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	087550 •	367,20 €	8372

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SCHLITZAUFsätze | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Asymmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente
- + Anschlusshöhe 134/165,
Gesamthöhe 174/204



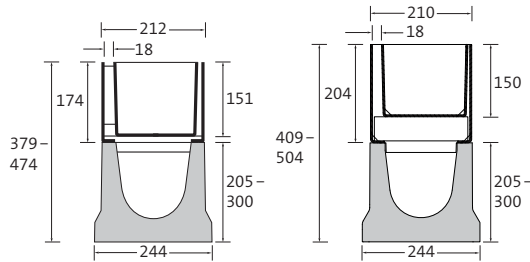
LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	212 mm	174 mm	8,9 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	083561 •	221,10 €	8372
1000 mm	212 mm	174 mm	17,5 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	083551 •	320,40 €	8372
500 mm	212 mm	204 mm	9,9 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	087561 •	289,80 €	8372
1000 mm	212 mm	204 mm	19,4 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	087551 •	385,10 €	8372

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SPÜLKASTENAUFsätze | 2-TEILIG | MATERIALSTÄRKE 4 MM

AQUA*

- + Symmetrischer, alternativ asymmetrischer Schlitz
- + Feuerverzinkter Stahl
- + Für Rinnenelemente/Sinkkästen
- + Gesamthöhe 174/204
- + Mit herausnehmbarem Einsatz als Reinigungs- oder Revisionsöffnung



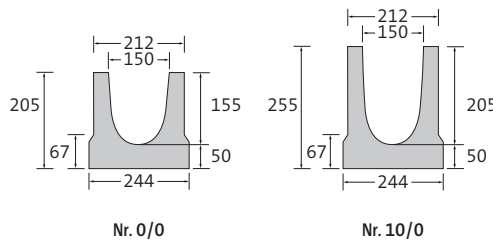
VARIANTE	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
symmetr.	500 mm	212 mm	174 mm	21,2 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	083387 •	555,40 €	8373
asymmetr.	500 mm	212 mm	174 mm	17,6 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	083487 •	479,80 €	8373
symmetr.	500 mm	212 mm	204 mm	24,6 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	087387 •	622,80 €	8373
asymmetr.	500 mm	212 mm	204 mm	20,3 kg	SW 18 mm	180 cm ² /m	A 15 – E 600	24 St.	087487 •	607,90 €	8373

Andere Anschlusshöhe auf Anfrage. Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

RINNEELEMENTE NW 150 AS FÜR SCHLITZAUFsätze/SPÜLKASTENAUFsätze | OHNE INNENGEFÄLLE

AQUA*

- + Rinnenelement mit Aufschwemmsicherung
- + Abgedeckte Betonkante durch Schlitzaufsatz/Spülkastenaufsatz
- + Sicherheitsfalz
- + Rinnenelemente mit Gefälle auf Anfrage

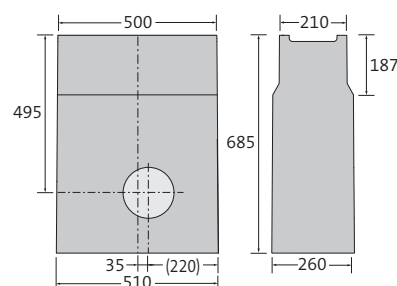


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Nr. 0/0	500 mm	205/205 mm	31,2 kg	A 15 – E 600	24 St.	083731 •	40,80 €	8371
Nr. 0/0	1000 mm	205/205 mm	59,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	083726 •	54,30 €	8371
Nr. 5/0	1000 mm	230/230 mm	63,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	083727 •	54,30 €	8371
Nr. 10/0	1000 mm	255/255 mm	67,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	083728 •	54,30 €	8371

SINKKASTEN FÜR SPÜLKASTENAUFsätze | 1-TEILIG

AQUA*

- + 1- oder 2-seitiger Rinnenanschluss bis Nr. 10/0
- + PP-Schlammweimer
- + Seitlich einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 160 (ohne Geruchsverschluss)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Sinkkasten	500 mm	685 mm	109,2 kg	A 15 – E 600	8 St.	083736 •	276,60 €	8373

Zubehör BIRCOschlitzaufsätze

Die unsichtbare Entwässerungslösung

ENDSCHEIBEN | FÜR SCHLITZAUFsätze MIT MATERIALSTärke 1,5 MM

AQUA*

+ Zink-Aluminium-Magnesium-Beschichtung (Magnelis®)

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe Nr. 0/0 für NW 100	108 mm	0,2 kg	4812090 •	16,40 €	48204
Endscheibe Nr. 10/0 für NW 100	158 mm	0,2 kg	4812092 •	18,10 €	48204
Endscheibe Flachrinne für NW 100	53 mm	0,1 kg	4812040 •	16,40 €	48204
Endscheibe Ablauf DN 110 Nr. 0/0 für NW 100	108 mm	0,7 kg	4812045 •	25,50 €	48204
Endscheibe Ablauf DN 110 Nr. 10/0 für NW 100	108 mm	0,2 kg	4812047 •	25,50 €	48204
Endscheibe Nr. 0/0 für NW 150	158 mm	0,5 kg	4812190 •	22,90 €	48214
Endscheibe Ablauf DN 110 Nr. 0/0 für NW 150	163 mm	0,7 kg	4812145 •	44,00 €	48214

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich.

ENDSCHEIBEN | FÜR SCHLITZAUFsätze MIT MATERIALSTärke 4 MM | VERZINKTER STAHL

AQUA*

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe Nr. 0/0 für NW 100	165 – 175 mm	0,3 kg	012090 •	19,00 €	1204
Endscheibe Nr. 5/0 für NW 100	175 – 195 mm	0,3 kg	012091 •	19,00 €	1204
Endscheibe Nr. 10/0 für NW 100	195 – 215 mm	0,4 kg	012092 •	19,00 €	1204
Endscheibe Nr. 0/0 für NW 150	205 mm	0,6 kg	083770 •	25,40 €	8374
Endscheibe Nr. 5/0 für NW 150	230 mm	0,7 kg	083771 •	25,40 €	8374
Endscheibe Nr. 10/0 für NW 150	255 mm	0,8 kg	083772 •	25,40 €	8374

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich.

GERUCHSVERSCHLUSS FÜR LINIENSINKKASTEN | PP

TEC*

+ Geruchsverschluss für Ablauf mit KG-Muffe DN 160 für 1-teilig Sinkkasten

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Innenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG Rohranschluss, 1-teilig	0,2 kg	605002 •	11,10 €	0105
Außenliegender Geruchsverschluss DN 160 passend für KG-2000 Rohranschluss, 4-teilig	5,1 kg	605011	auf Anfrage	-

AUSHEBEWERKZEUGE FÜR REVISIONSÖFFNUNG | SET

TEC*

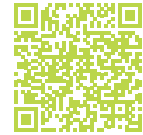
BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Aushebewerkzeuge für Spülkastenaufsätze mit Schlitz (symmetrisch oder asymmetrisch) (Set bestehend aus 2 Aushebehaken)	0,4 kg	083191 •	73,30 €	0106

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOtopline®

Baubreite 100



System mit stufenloser Höhenverstellung und drei Bauhöhen

RINNENELEMENTE | 1-SEITIG PERFORIERT

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar

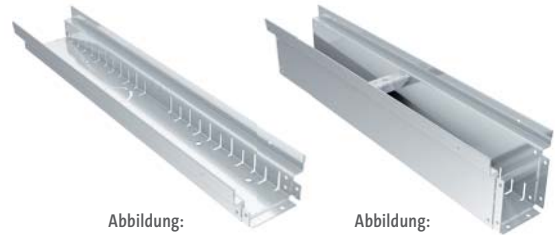
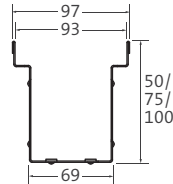


Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar

Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Bauhöhe 1 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50	500 mm	50 mm	0,8 kg	begehbar	48 St.	0660031 •	43,40 €	66011
Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	1,6 kg	begehbar	96 St.	0660021 •	50,90 €	66011
Bauhöhe 1	2000 mm	50 mm	3,2 kg	begehbar	48 St.	0660051 •	91,70 €	66011
Bauhöhe 2 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50	500 mm	75 mm	1,0 kg	begehbar	48 St.	0660121 •	53,70 €	66011
Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	2,0 kg	begehbar	96 St.	0660111 •	72,10 €	66011
Bauhöhe 2	2000 mm	75 mm	4,0 kg	begehbar	48 St.	0660151 •	129,90 €	66011
Bauhöhe 3 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50	500 mm	100 mm	1,2 kg	begehbar	48 St.	0660221	61,90 €	66011
Bauhöhe 3	1000 mm	100 mm	2,4 kg	begehbar	96 St.	0660211	93,10 €	66011
Bauhöhe 3	2000 mm	100 mm	4,8 kg	begehbar	48 St.	0660251	167,70 €	66011

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ECKELEMENTE | GESCHLOSSEN

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar



Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar

Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Bauhöhe 1, Eckelement 500x500 mm	500 mm	50 mm	1,5 kg	begehbar	5 St.	0660041	194,70 €	66011
Bauhöhe 2, Eckelement 500x500 mm	500 mm	75 mm	1,9 kg	begehbar	5 St.	0660131	215,70 €	66011
Bauhöhe 3, Eckelement 500x500 mm	500 mm	100 mm	2,3 kg	begehbar	5 St.	0660141	237,50 €	66011

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ Klemmbar



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	0,8 kg	Ø 6mm	89 cm ² /m	begehrbar	24 St.	0660511 •	37,70 €	66021
verzinkt	1000 mm	92 mm	20 mm	1,5 kg	Ø 6mm	91 cm ² /m	begehrbar	48 St.	0660501 •	61,50 €	66021
für Eckelement, verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	1,4 kg	Ø 6mm	82 cm ² /m	begehrbar	5 St.	0660521	112,30 €	66021

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbus-Senkopf-
Verschraubung pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	0,8 kg	Ø 6mm	86 cm ² /m	begehrbar	24 St.	0660511vs •	55,40 €	66021
verzinkt	1000 mm	92 mm	20 mm	1,6 kg	Ø 6mm	88 cm ² /m	begehrbar	48 St.	0660501vs •	90,30 €	66021
für Eckelement, verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	1,5 kg	Ø 6mm	79 cm ² /m	begehrbar	5 St.	0660521vs	165,70 €	66021

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMMROST | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbusschraube
pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



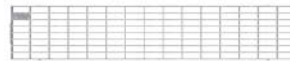
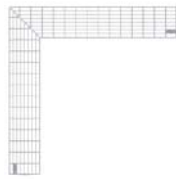
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	0,9 kg	SW 205/12 mm	699 cm ² /m	begehrbar	25 St.	0665761vs •	177,60 €	66021
verzinkt	1000 mm	92 mm	20 mm	1,8 kg	SW 225/12 mm	712 cm ² /m	begehrbar	100 St.	0665771vs •	235,70 €	66021
für Eckelement, verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	1,7 kg	SW 205/12 mm	634 cm ² /m	begehrbar	5 St.	0665751vs	444,10 €	66021

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Rutschhemmklasse R10/V10



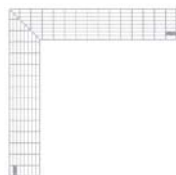
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	1,1 kg	MW 30/10 mm	679 cm ² /m	begehbar	50 St.	0660811 •	46,90 €	66021
verzinkt	1000 mm	92 mm	20 mm	2,2 kg	MW 30/10 mm	684 cm ² /m	begehbar	250 St.	0660801 •	60,40 €	66021
für Eckelement, verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	2,0 kg	MW 30/10 mm	610 cm ² /m	begehbar	5 St.	0660821	262,90 €	66021

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach 3,5x19 mm/A2-Linsen-
Blechschrabe pro Meter
- + Inklusive Verschraubungsmaterial
- + Rutschhemmklasse R10/V10



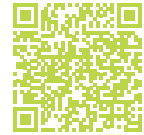
Detailabbildung
Verschraubungsmaterial

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	1,1 kg	MW 30/10 mm	673 cm ² /m	begehbar	50 St.	0660811vs •	57,00 €	66021
verzinkt	1000 mm	92 mm	20 mm	2,3 kg	MW 30/10 mm	679 cm ² /m	begehbar	250 St.	0660801vs •	72,00 €	66021
für Eckelement, verzinkt	500 mm	92 mm	20 mm	2,1 kg	MW 30/10 mm	604 cm ² /m	begehbar	5 St.	0660821vs	271,30 €	66021

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOtopline®

Baubreite 130



System mit stufenloser Höhenverstellung und drei Bauhöhen

RINNENELEMENTE | 1-SEITIG PERFORIERT

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar

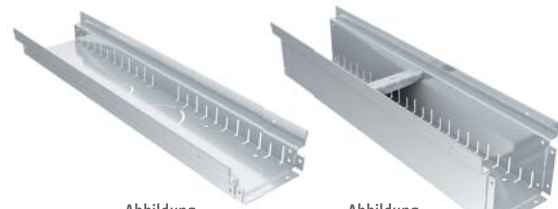
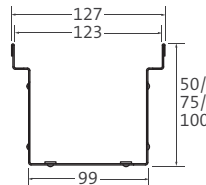


Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar

Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Bauhöhe 1 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50–75	500 mm	50 mm	0,9 kg	begehrbar	48 St.	0661031 •	51,70 €	66111
Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	1,8 kg	begehrbar	96 St.	0661021 •	63,30 €	66111
Bauhöhe 1	2000 mm	50 mm	3,7 kg	begehrbar	48 St.	0661051 •	114,00 €	66111
Bauhöhe 2 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50–75	500 mm	75 mm	1,1 kg	begehrbar	48 St.	0661121 •	59,30 €	66111
Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	2,2 kg	begehrbar	96 St.	0661111 •	78,50 €	66111
Bauhöhe 2	2000 mm	75 mm	4,5 kg	begehrbar	48 St.	0661151 •	141,40 €	66111
Bauhöhe 3 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 50–75	500 mm	100 mm	1,3 kg	begehrbar	48 St.	0661220	68,70 €	66111
Bauhöhe 3	1000 mm	100 mm	2,6 kg	begehrbar	96 St.	0661210	99,40 €	66111
Bauhöhe 3	2000 mm	100 mm	5,3 kg	begehrbar	48 St.	0661251	179,00 €	66111

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ECKELEMENTE | GESCHLOSSEN

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar



Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar



Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIE- RUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Bauhöhe 1, Eckelement 500x500 mm	500 mm	50 mm	1,7 kg	begehrbar	5 St.	0661041	217,50 €	66111
Bauhöhe 2, Eckelement 500x500 mm	500 mm	75 mm	2,0 kg	begehrbar	5 St.	0661131	237,60 €	66111
Bauhöhe 3, Eckelement 500x500 mm	500 mm	100 mm	2,4 kg	begehrbar	5 St.	0661141	257,90 €	66111

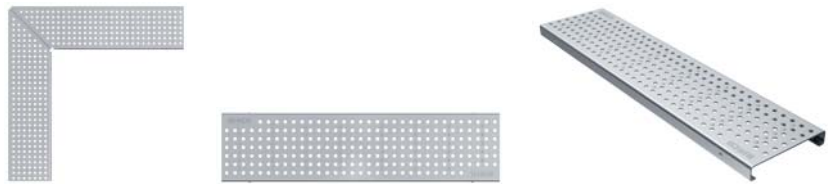
Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ Klemmbar



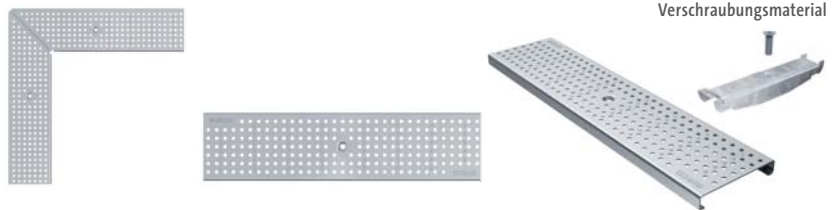
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	1,2 kg	Ø 6 mm	126 cm ² /m	begehbar	24 St.	0661511 •	44,80 €	66121
verzinkt	1000 mm	122 mm	20 mm	2,4 kg	Ø 6 mm	128 cm ² /m	begehbar	48 St.	0661501 •	72,80 €	66121
für Eckelement, verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	2,2 kg	Ø 6 mm	111 cm ² /m	begehbar	5 St.	0661521	133,80 €	66121

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbus-Senkopf-
Verschraubung pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



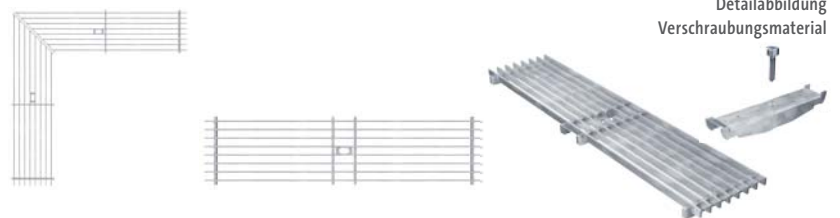
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	1,3 kg	Ø 6 mm	123 cm ² /m	begehbar	24 St.	0661511vs •	65,90 €	66121
verzinkt	1000 mm	122 mm	20 mm	2,5 kg	Ø 6 mm	126 cm ² /m	begehbar	48 St.	0661501vs •	107,50 €	66121
für Eckelement, verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	2,3 kg	Ø 6 mm	108 cm ² /m	begehbar	5 St.	0661521vs	197,20 €	66121

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMMROST | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbus-Schraube
pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	1,3 kg	SW 205/12 mm	928 cm ² /m	begehbar	25 St.	0666761vs •	202,80 €	66121
verzinkt	1000 mm	122 mm	20 mm	2,3 kg	SW 225/12 mm	946 cm ² /m	begehbar	100 St.	0666771vs •	269,70 €	66121
für Eckelement, verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	2,1 kg	SW 205/12 mm	813 cm ² /m	begehbar	5 St.	0666751vs	506,80 €	66121

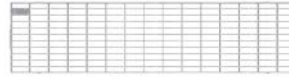
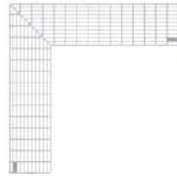
Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgrupp, SW = Schlitzweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Rutschhemmklasse R10/V10



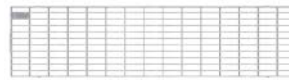
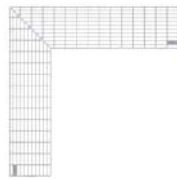
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	1,4 kg	MW 30/10 mm	900 cm ² /m	begehbar	50 St.	0661811 •	55,60 €	66121
verzinkt	1000 mm	122 mm	20 mm	2,8 kg	MW 30/10 mm	906 cm ² /m	begehbar	200 St.	0661801 •	71,80 €	66121
für Eckelement, verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	2,6 kg	MW 30/10 mm	781 cm ² /m	begehbar	5 St.	0661821	311,60 €	66121

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach 3,5x19 mm/A2-Linsen-
Blechsraube pro Meter
- + Inklusive Verschraubungsmaterial
- + Rutschhemmklasse R10/V10



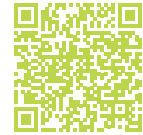
Detailabbildung
Verschraubungsmaterial

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	1,5 kg	MW 30/10 mm	894 cm ² /m	begehbar	50 St.	0661811vs •	71,00 €	66121
verzinkt	1000 mm	122 mm	20 mm	2,9 kg	MW 30/10 mm	900 cm ² /m	begehbar	200 St.	0661801vs •	89,20 €	66121
für Eckelement, verzinkt	500 mm	122 mm	20 mm	2,7 kg	MW 30/10 mm	775 cm ² /m	begehbar	5 St.	0661821vs	336,20 €	66121

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOtopline®

Baubreite 160



System mit stufenloser Höhenverstellung und drei Bauhöhen

RINNENELEMENTE | 1-SEITIG PERFORIERT

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar

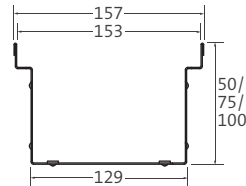


Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar



Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	50 mm	1,0 kg	begehrbar	50 St.	0662031 •	62,60 €	66211
Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	2,1 kg	begehrbar	100 St.	0662021 •	79,20 €	66211
Bauhöhe 1	2000 mm	50 mm	4,2 kg	begehrbar	50 St.	0662051 •	140,70 €	66211
Bauhöhe 2 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	75 mm	1,2 kg	begehrbar	50 St.	0662121 •	68,00 €	66211
Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	2,5 kg	begehrbar	100 St.	0662111 •	88,10 €	66211
Bauhöhe 2	2000 mm	75 mm	4,9 kg	begehrbar	50 St.	0662151 •	158,70 €	66211
Bauhöhe 3 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	100 mm	1,4 kg	begehrbar	50 St.	0662221	75,20 €	66211
Bauhöhe 3	1000 mm	100 mm	2,9 kg	begehrbar	100 St.	0662211	107,40 €	66211
Bauhöhe 3	2000 mm	100 mm	5,7 kg	begehrbar	50 St.	0662251	193,40 €	66211

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ECKELEMENTE | GESCHLOSSEN

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Verschraubungssteg
- + Optionale Verschraubungsfunktion
- + Rollstuhl befahrbar



Abbildung:
für Abdeckungen
klemmbar



Abbildung:
für Abdeckungen
verschraubbar

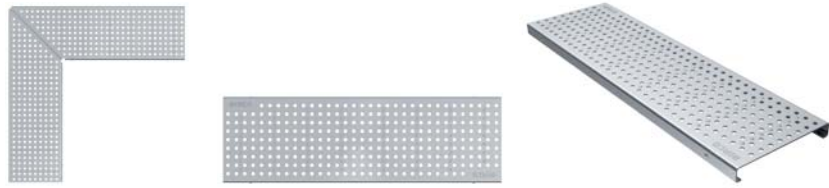
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1, Eckelement 500x500 mm	500 mm	50 mm	1,8 kg	begehrbar	5 St.	0662041	237,90 €	66211
Bauhöhe 2, Eckelement 500x500 mm	500 mm	75 mm	2,2 kg	begehrbar	5 St.	0662131	260,00 €	66211
Bauhöhe 3, Eckelement 500x500 mm	500 mm	100 mm	2,5 kg	begehrbar	5 St.	0662141	277,20 €	66211

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ Klemmbar



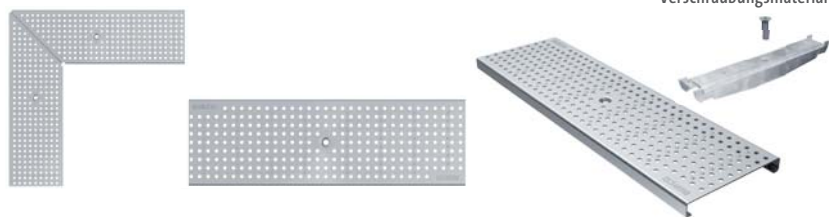
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	1,4 kg	Ø 6 mm	163 cm ² /m	begehbar	24 St.	0662511 •	53,10 €	66221
verzinkt	1000 mm	153 mm	20 mm	2,8 kg	Ø 6 mm	166 cm ² /m	begehbar	48 St.	0662501 •	86,50 €	66221
für Eckelement, verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	2,4 kg	Ø 6 mm	137 cm ² /m	begehbar	5 St.	0662521	159,00 €	66221

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LOCHROSTE | RUNDLOCH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbus-Senkopf-
Verschraubung pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



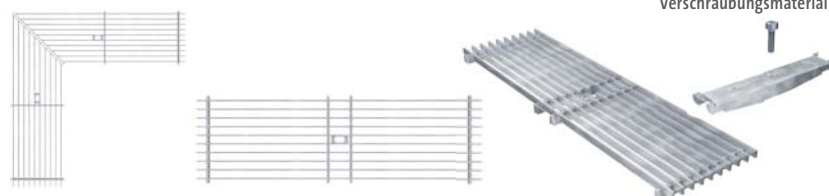
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	1,5 kg	Ø 6 mm	161 cm ² /m	begehbar	24 St.	0662511vs •	78,30 €	66221
verzinkt	1000 mm	153 mm	20 mm	2,9 kg	Ø 6 mm	163 cm ² /m	begehbar	48 St.	0662501vs •	127,40 €	66221
für Eckelement, verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	2,5 kg	Ø 6 mm	135 cm ² /m	begehbar	5 St.	0662521vs	233,80 €	66221

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMMROST | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 2-fach M8/A2-Inbusschraube
pro Meter
+ Inklusive Verschraubungsmaterial



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	1,6 kg	SW 205/12 mm	1158 cm ² /m	begehbar	25 St.	0667761vs •	228,60 €	66221
verzinkt	1000 mm	153 mm	20 mm	2,3 kg	SW 225/12 mm	1179 cm ² /m	begehbar	100 St.	0667771vs •	302,20 €	66221
für Eckelement, verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	2,9 kg	SW 205/12 mm	978 cm ² /m	begehbar	5 St.	0667751vs	571,30 €	66221

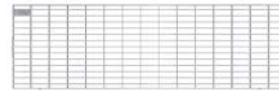
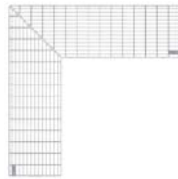
Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Rutschhemmklasse R10/V10



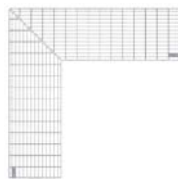
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	1,7 kg	MW 30/10 mm	1119 cm ² /m	begehbar	50 St.	0662811 •	67,10 €	66221
verzinkt	1000 mm	153 mm	20 mm	3,5 kg	MW 30/10 mm	1126 cm ² /m	begehbar	150 St.	0662801 •	86,40 €	66221
für Eckelement, verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	3,0 kg	MW 30/10 mm	938 cm ² /m	begehbar	5 St.	0662821	375,20 €	66221

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach 3,5x19 mm/A2-Linsen-Blehschraube pro Meter
- + Inklusive Verschraubungsmaterial
- + Rutschhemmklasse R10/V10



Detailabbildung
Verschraubungsmaterial



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	1,8 kg	MW 30/10 mm	1114 cm ² /m	begehbar	50 St.	0662811vs •	87,80 €	66221
verzinkt	1000 mm	153 mm	20 mm	3,6 kg	MW 30/10 mm	1120 cm ² /m	begehbar	150 St.	0662801vs •	110,70 €	66221
für Eckelement, verzinkt	500 mm	153 mm	20 mm	3,1 kg	MW 30/10 mm	932 cm ² /m	begehbar	5 St.	0662821vs	417,20 €	66221

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

DESIGN-ABDECKUNG AUS BAMBUS

TEC*

- + Brandschutzklasse Bfl-s1 nach EN 13501-1
- + Dauerhaftigkeitsklasse 1 (EN 350)
- + Begehbar/rollstuhlbefahrbar
- + Abdeckung wird einfach in die Rinne eingelegt
- + Profilierte Oberfläche
- + Ölpflege für Abdeckungen aus Bambus, Farbe „Teak“
- + Reiniger für Abdeckungen aus Bambus

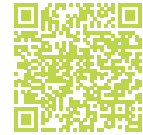


BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT/ INHALT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Designabdeckung aus Bambus	500 mm	152 mm	20 mm	1,5 kg	SW 100/ 17 mm	262 cm ² /m	begehbar	336 St.	0663941 •	47,10 €	66221
Designabdeckung aus Bambus	1000 mm	152 mm	20 mm	3,0 kg	SW 100/ 17 mm	262 cm ² /m	begehbar	168 St.	0663931 •	77,00 €	66221
Ölpflege für Abdeckungen aus Bambus, Farbe „Teak“				2,5 l					6310007 •	139,90 €	66051
Reiniger für Abdeckungen aus Bambus				2,5 l					6310008 •	81,40 €	66051

Details zu Pflege und Wartung finden Sie unter: <https://www.birco.de/service/downloads/wartungsanleitungen>.

BIRCOtopline®

Baubreite 210



System mit stufenloser Höhenverstellung und zwei Bauhöhen

RINNENELEMENTE | 1-SEITIG PERFORIERT

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Inkl. Verschraubungsknebel
- + Rollstuhl befahrbar

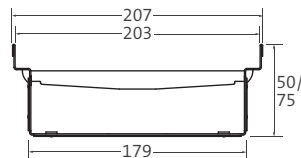


Abbildung für Abdeckungen klemmbar oder verschraubbar

i Knebel / Versteifung und Verschraubung: 2 St. pro Meter

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	50 mm	1,2 kg	begehrbar	50 St.	0663031 •	78,20 €	66311
Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	2,5 kg	begehrbar	100 St.	0663021 •	99,40 €	66311
Bauhöhe 1	2000 mm	50 mm	4,9 kg	begehrbar	50 St.	0663011 •	185,80 €	66311
Bauhöhe 2 mit Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	75 mm	1,4 kg	begehrbar	50 St.	0663121 •	85,10 €	66311
Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	2,9 kg	begehrbar	100 St.	0663111 •	109,90 €	66311
Bauhöhe 2	2000 mm	75 mm	5,7 kg	begehrbar	50 St.	0663101 •	212,00 €	66311

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ECKELEMENTE | GESCHLOSSEN

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Inkl. Verschraubungsknebel
- + Rollstuhl befahrbar



Abbildung für Abdeckungen klemmbar oder verschraubbar

i Knebel / Versteifung und Verschraubung: 2 St. pro Teil

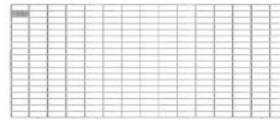
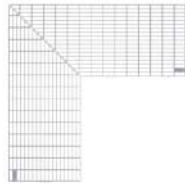
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1, Eckelement 500x500 mm	500 mm	50 mm	2,0 kg	begehrbar	5 St.	0663041	291,50 €	66311
Bauhöhe 2, Eckelement 500x500 mm	500 mm	75 mm	2,4 kg	begehrbar	5 St.	0663131	316,30 €	66311

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Rutschhemmklasse R10/V10



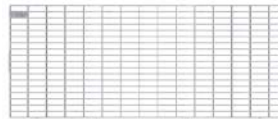
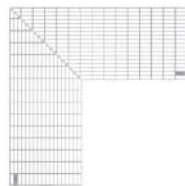
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	2,2 kg	MW 30/10 mm	1509 cm ² /m	begehbar	50 St.	0663811 •	80,60 €	66321
verzinkt	1000 mm	202 mm	20 mm	4,4 kg	MW 30/10 mm	1517 cm ² /m	begehbar	150 St.	0663801 •	105,60 €	66321
für Eckelement, verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	3,6 kg	MW 30/10 mm	1188 cm ² /m	begehbar	5 St.	0663821	451,90 €	66321

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach 3,5x19 mm/A2-Linsen-
Blechschaube pro Meter
- + Inkl. Verschraubungsmaterial
- + Rutschhemmklasse R10/V10

Detailabbildung
Verschraubung

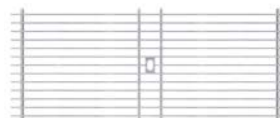
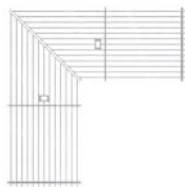
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	2,2 kg	MW 30/10 mm	1503 cm ² /m	begehbar	50 St.	0663811vs •	109,00 €	66321
verzinkt	1000 mm	202 mm	20 mm	4,4 kg	MW 30/10 mm	1511 cm ² /m	begehbar	150 St.	0663801vs •	137,50 €	66321
für Eckelement, verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	3,6 kg	MW 30/10 mm	1183 cm ² /m	begehbar	5 St.	0663821vs	482,00 €	66321

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMMROST | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach M8/A2-Inbusschraube
pro Meter
- + Inkl. Verschraubungsmaterial

Detailabbildung
Verschraubung

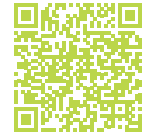
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFI- ZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	2,0 kg	SW 205/12 mm	1550 cm ² /m	begehbar	25 St.	0668761vs •	264,50 €	66321
verzinkt	1000 mm	202 mm	20 mm	3,0 kg	SW 225/12 mm	1577 cm ² /m	begehbar	100 St.	0668771vs •	351,80 €	66321
für Eckelement, verzinkt	500 mm	202 mm	20 mm	3,0 kg	SW 205/12 mm	1227 cm ² /m	begehbar	5 St.	0668751vs	661,30 €	66321

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite, SW = Schlitzweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOtopline®

Baubreite 250



System mit stufenloser Höhenverstellung und zwei Bauhöhen

RINNENELEMENTE | 1-SEITIG PERFORIERT

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Inkl. Verschraubungsknebel
- + Rollstuhl befahrbar

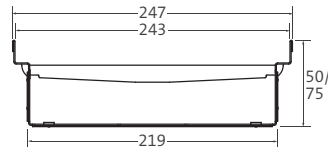


Abbildung für Abdeckungen klemmbar oder verschraubbar

i Knebel / Versteifung und Verschraubung: 2 St. pro Meter

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	50 mm	1,4 kg	begehrbar	50 St.	0664031	86,00 €	66411
Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	2,8 kg	begehrbar	100 St.	0664021	110,40 €	66411
Bauhöhe 1	2000 mm	50 mm	5,6 kg	begehrbar	50 St.	0664011	207,60 €	66411
Bauhöhe 2 mit vorperforiertem Ablauf DN/OD 75 – 100	500 mm	75 mm	1,6 kg	begehrbar	50 St.	0664121	94,70 €	66411
Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	3,2 kg	begehrbar	100 St.	0664111	120,80 €	66411
Bauhöhe 2	2000 mm	75 mm	6,3 kg	begehrbar	50 St.	0664101	231,30 €	66411

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

ECKELEMENTE | GESCHLOSSEN

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung
- + Inkl. Verschraubungsknebel
- + Rollstuhl befahrbar



Abbildung für Abdeckungen klemmbar oder verschraubbar

i Knebel / Versteifung und Verschraubung: 2 St. pro Teil

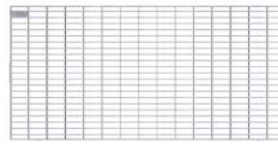
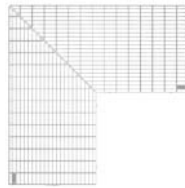
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1, Eckelement 500x500 mm	500 mm	50 mm	2,2 kg	begehrbar	5 St.	0664041	315,10 €	66411
Bauhöhe 2, Eckelement 500x500 mm	500 mm	75 mm	2,5 kg	begehrbar	5 St.	0664131	349,90 €	66411

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Rutschhemmklasse R10/V10



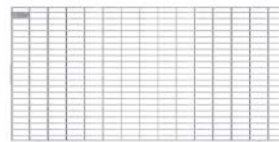
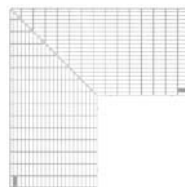
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	2,6 kg	MW 30/10 mm	1803 cm ² /m	begehbar	50 St.	0664811	96,70 €	66421
verzinkt	1000 mm	242 mm	20 mm	5,2 kg	MW 30/10 mm	1811 cm ² /m	begehbar	150 St.	0664801	125,80 €	66421
für Eckelement, verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	4,2 kg	MW 30/10 mm	1347 cm ² /m	begehbar	5 St.	0664821	541,80 €	66421

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach 3,5x19 mm/A2-Linsen-Blechschrabe pro Meter
- + Inkl. Verschraubungsmaterial
- + Rutschhemmklasse R10/V10



Detailabbildung
Verschraubung

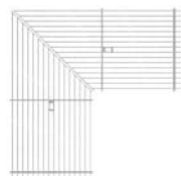
BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	2,6 kg	MW 30/10 mm	1797 cm ² /m	begehbar	50 St.	0664811vs	135,30 €	66421
verzinkt	1000 mm	242 mm	20 mm	5,2 kg	MW 30/10 mm	1806 cm ² /m	begehbar	150 St.	0664801vs	170,40 €	66421
für Eckelement, verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	4,2 kg	MW 30/10 mm	1341 cm ² /m	begehbar	5 St.	0664821vs	597,80 €	66421

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

LÄNGSSTABROSTE | KAMMROST | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-fach M8/A2-Inbusschraube pro Meter
- + Inkl. Verschraubungsmaterial



Detailabbildung
Verschraubung

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	2,4 kg	SW 205/12 mm	1846 cm ² /m	begehbar	25 St.	0669761vs	306,40 €	66421
verzinkt	1000 mm	242 mm	20 mm	4,4 kg	SW 205/12 mm	1880 cm ² /m	begehbar	100 St.	0669771vs	407,60 €	66421
für Eckelement, verzinkt	500 mm	242 mm	20 mm	3,6 kg	SW 205/12 mm	1386 cm ² /m	begehbar	5 St.	0669751vs	766,40 €	66421

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite, SW = Schlitzweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOtopline®

Neues System mit stufenloser Höhenverstellung und drei Bauhöhen

SCHRAUBFÜSSE-SET

TEC*

- + Verzinkter Stahl mit Fußenden aus Kunststoff
- + Für Höhenanpassung

Schraubfuß-Bauhöhe 1 (50 mm):	65 – 90 mm
Schraubfuß-Bauhöhe 2 (75 mm):	90 – 115 mm
Schraubfuß-Bauhöhe 3 (100 mm):	115 – 140 mm



i Bedarf pro Rinnenelement

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUBREITE 100 MM	BAUBREITE 130 MM	BAUBREITE 160 MM	BAUBREITE 210 MM	BAUBREITE 250 MM
Rinne	500 mm	6 St.	6 St.	4 St.	4 St.	4 St.
Rinne	1000 mm	8 St.	8 St.	6 St.	6 St.	6 St.
Rinne	2000 mm	12 St.	12 St.	8 St.	10 St.	10 St.
Eckelement	500 x 500 mm	9 St.	9 St.	7 St.	7 St.	7 St.

BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Schraubfüße (2er Set)	0,1 kg	0660952 •	11,70 €	66051
Schraubfüße (4er Set)	0,2 kg	0660951 •	23,30 €	66051

ENDSCHEIBEN ZUM AUFSTECKEN | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Endscheibe Bauhöhe 1 für Baubreite 100	50 mm	0,1 kg	0660411 •	12,10 €	66041
Endscheibe Bauhöhe 2 für Baubreite 100	75 mm	0,1 kg	0660451 •	12,60 €	66041
Endscheibe Bauhöhe 3 für Baubreite 100	100 mm	0,1 kg	0660461	13,20 €	66041
Endscheibe Bauhöhe 1 für Baubreite 130	50 mm	0,1 kg	0661411 •	12,60 €	66141
Endscheibe Bauhöhe 2 für Baubreite 130	75 mm	0,1 kg	0661451 •	13,20 €	66141
Endscheibe Bauhöhe 3 für Baubreite 130	100 mm	0,1 kg	0661461	14,10 €	66141
Endscheibe Bauhöhe 1 für Baubreite 160	50 mm	0,1 kg	0662411 •	12,80 €	66241
Endscheibe Bauhöhe 2 für Baubreite 160	75 mm	0,1 kg	0662451 •	13,70 €	66241
Endscheibe Bauhöhe 3 für Baubreite 160	100 mm	0,1 kg	0662461	14,60 €	66241
Endscheibe Bauhöhe 1 für Baubreite 210	50 mm	0,1 kg	0663411 •	14,40 €	66341
Endscheibe Bauhöhe 2 für Baubreite 210	75 mm	0,1 kg	0663451 •	15,00 €	66341
Endscheibe Bauhöhe 1 für Baubreite 250	50 mm	0,1 kg	0664411	14,80 €	66641
Endscheibe Bauhöhe 2 für Baubreite 250	75 mm	0,2 kg	0664451	16,20 €	66641

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

KIEBLEISTEN | WINKEL-LOCHBLECH | VERZINKTER STAHL

TEC*

+ 35 x 45 mm

BEZEICHNUNG	LÄNGE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Kiesleiste, für alle Bauhöhen	500 mm	0,3 kg	100 St.	0660941 •	22,70 €	66051
Kiesleiste, für alle Bauhöhen	1000 mm	0,6 kg	50 St.	0660931 •	31,50 €	66051

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

SCHRAUBSTUTZEN | PVC

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
DN/OD 50	6310001 •	35,40 €	66051
DN/OD 75	6310002 •	44,00 €	66051
DN/OD 100	6310003 •	51,70 €	66051

ÜBERGANGSSTÜCK FÜR ROHRANSCHLUSS

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Übergangsstück DN/ID 50 – 100 zum KG-Rohr DN 110	6310004 •	65,40 €	66051

Dieses Übergangsstück kann für alle Anschlussdurchmesser verwendet werden.

INSTALLATIONSSET ZUR BAUSEITIGEN ANBRINGUNG VON STELLFÜßEN

TEC*

- + Durchgangsbohrung für Blindnietnummer Ø 14,5 bis 16 mm
- + Set bestehend aus:
 - 4x Spreiz-Blindnietmuttern M8 x 20,5 mm und
 - 1x Linsenkopfschraube M8 x 40 mm

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	SETPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Installationsset zur bauseitigen Anbringung von Stellfüßen	0660953 •	25,80 €	66051

Bohrungen sowie Schnitte sollten mit einem Zinkspray behandelt werden.

BIRCOtopline® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOtopline® 100

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG	QUERSCHNITTSFLÄCHE
50 mm	1,07 l/sec	19,30 cm ²
75 mm	2,00 l/sec	35,92 cm ²
100 mm	2,92 l/sec	52,55 cm ²

BIRCOtopline® 130

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG	QUERSCHNITTSFLÄCHE
50 mm	1,56 l/sec	28,00 cm ²
75 mm	2,90 l/sec	52,12 cm ²
100 mm	4,24 l/sec	76,25 cm ²

BIRCOtopline® 160

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG	QUERSCHNITTSFLÄCHE
50 mm	2,04 l/sec	36,70 cm ²
75 mm	3,80 l/sec	68,32 cm ²
100 mm	5,55 l/sec	99,95 cm ²

BIRCOtopline® 210

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG	QUERSCHNITTSFLÄCHE
50 mm	2,84 l/sec	51,20 cm ²
75 mm	5,30 l/sec	95,32 cm ²

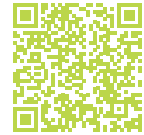
BIRCOtopline® 250

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG	QUERSCHNITTSFLÄCHE
50 mm	3,49 l/sec	62,80 cm ²
75 mm	6,50 l/sec	116,92 cm ²

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOtop | Serie S

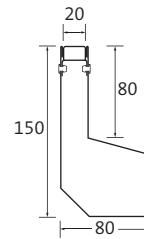
Zur dezenten Linienentwässerung von Fassaden



RINNENELEMENTE | ASYMMETRISCH

TEC*

- + Bandverzinkter Stahl
- + Geschlossen oder 1-seitig perforiert
- + Einschließlich Abdeckung mit Quadratlochung



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUF-ÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Rinne, geschlossen	500 mm	80 mm	150 mm	2,3 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065911	121,90 €	6592
Rinne, geschlossen	1000 mm	80 mm	150 mm	4,5 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065909	188,90 €	6592
Rinne, geschlossen	3000 mm	80 mm	150 mm	13,4 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065907	468,70 €	6592
Rinne, perforiert	500 mm	80 mm	150 mm	2,2 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065912	127,50 €	6592
Rinne, perforiert	1000 mm	80 mm	150 mm	4,4 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065910	198,00 €	6592
Rinne, perforiert	3000 mm	80 mm	150 mm	13,2 kg	20 mm	106 cm ² /m	begehbar	50 St.	065908	486,80 €	6592

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.
Andere Bauhöhen und Schlitzweiten sowie weitere Abdeckungen auf Anfrage. Preise auf Anfrage.
Ablauföffnungen, Zuschnitte auf Sonderlängen und Gehrungsschnitte möglich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN UND VERBINDUNGSSCHUH | BANDVERZINKTER STAHL

TEC*

- + Bauseitige Abdichtung erforderlich

Endscheibe



Verbindungsschuh



BEZEICHNUNG	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Endscheibe rechts, zum Aufstecken	80 mm	150 mm	0,1 kg	begehbar	065942	42,10 €	6594
Endscheibe links, zum Aufstecken	80 mm	150 mm	0,1 kg	begehbar	065943	42,10 €	6594
Zulage werkseitiges dicht Schweißen von Endscheiben, verzinkt	–	–	–	–	631005	173,60 €	6310
Verbindungsschuh	80 mm	55 mm	0,3 kg	begehbar	065926	51,90 €	6595

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

* BIRCO Produktgruppe

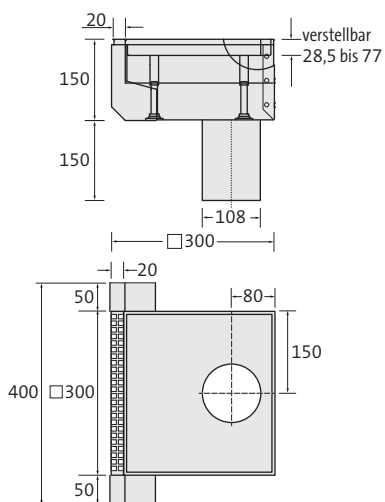
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

REVISIONSSCHÄCHTE

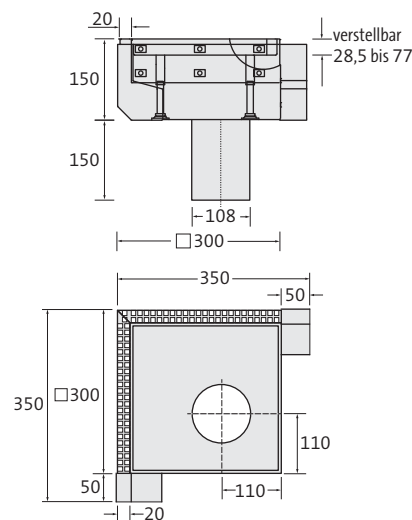
- + Bandverzinkter Stahl
- + Senkrechter Ablauf DN 110
- + Aushebewanne für Kleinpflaster
- + Verschiedene Anschlussmöglichkeiten



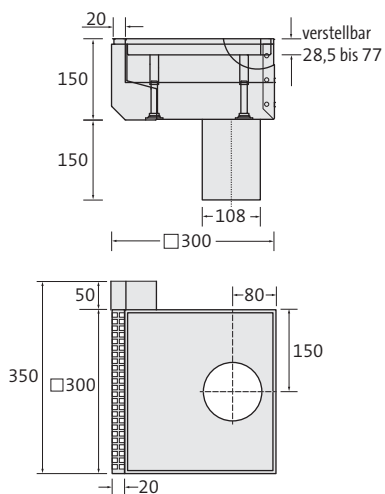
Revisionschacht mit beidseitigem Anschluss
Abb. ohne Wanne



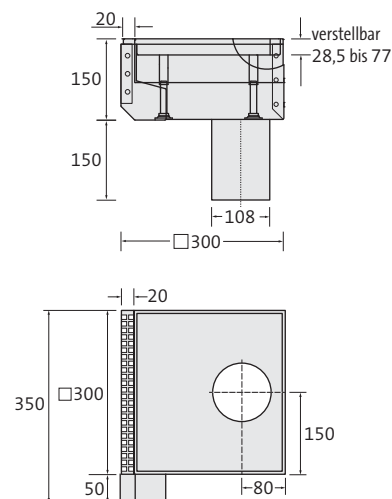
Ablauf DN 110 senkrecht
Anschluss beidseitig



Ablauf DN 110 senkrecht
Anschluss Eck



Ablauf DN 110 senkrecht
Anschluss rechts



Ablauf DN 110 senkrecht
Anschluss links

BEZEICHNUNG	LÄNGE/BREITE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Anschluss rechts, für geschlossene Rinne	300/300 mm	150 mm	5,9 kg	begehbar	10 St.	065919	989,00 €	6599
Anschluss links, für geschlossene Rinne	300/300 mm	150 mm	5,9 kg	begehbar	10 St.	065920	989,00 €	6599
Anschluss beidseitig, für geschlossene Rinne	300/300 mm	150 mm	6,0 kg	begehbar	10 St.	065922	1.061,10 €	6599
Eckanschluss, für geschlossene Rinne	300/300 mm	150 mm	6,2 kg	begehbar	10 St.	065921	1.137,70 €	6599
Anschluss rechts, für perforierte Rinne	300/300 mm	150 mm	5,9 kg	begehbar	10 St.	065915	1.015,00 €	6599
Anschluss links, für perforierte Rinne	300/300 mm	150 mm	5,9 kg	begehbar	10 St.	065916	1.015,00 €	6599
Anschluss beidseitig, für perforierte Rinne	300/300 mm	150 mm	6,0 kg	begehbar	10 St.	065918	1.096,50 €	6599
Eckanschluss, für perforierte Rinne	300/300 mm	150 mm	6,2 kg	begehbar	10 St.	065917	1.225,40 €	6599

Als Sonderanfertigung auch in Edelstahl (V2A) erhältlich. Preise auf Anfrage.

BIRCOtop Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

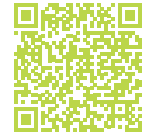
BIRCOtop SERIE S | ASYMMETRISCH

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGS- LEISTUNG	QUERSCHNITTSLÄCHE
150 mm, Hals 80 mm	2,57 l/sec	37,75 cm ²

Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOprofil | 160

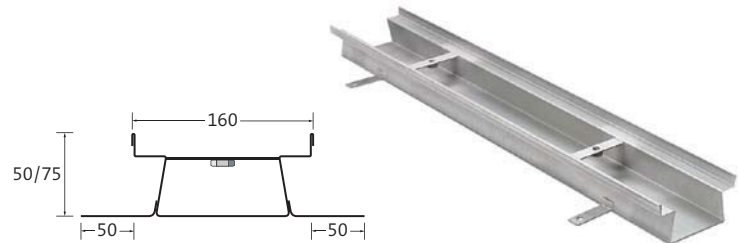
Geringe Höhe – höchste Leistung



RINNENELEMENTE

TEC*

- + Edelstahl (V2A)
- + Mit eingeschweißtem Verschraubungsknebel
- + Mit Montageanker
- + Objektbezogene Ablauföffnung
(Anschluss an die örtlichen Rohrsysteme)
- + Optional: Installation einer
2. Entwässerungsebene möglich



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Rinne Bauhöhe 1	500 mm	50 mm	2,9 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061301	173,80 €	6131
Rinne Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	6,0 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061302	285,20 €	6131
Rinne Bauhöhe 1	3000 mm	50 mm	18,4 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061304	694,70 €	6131
Rinne Bauhöhe 2	500 mm	75 mm	3,4 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061311	190,50 €	6131
Rinne Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	7,0 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061312	307,10 €	6131
Rinne Bauhöhe 2	3000 mm	75 mm	21,4 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061314	744,00 €	6131

*Bitte gesonderten Einbau beachten, sonst Klassifizierung C 250.
Auch in verzinktem Stahl und Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse: R11/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	3,4 kg	2x SW 45/16 mm	444 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	2610721	39,30 €	6102
500 mm	153 mm	20 mm	3,8 kg	2x SW 45/16 mm	444 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	2610751	59,20 €	6102

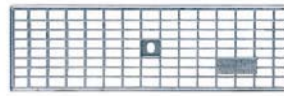
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

Bitte beachten Sie, dass die Rinne der Bauhöhe 50 in Kombination mit dieser Abdeckung durch deren Ausklinkung einen verringerten Ablaufquerschnitt hat.
Wir empfehlen daher die Verwendung der Rinnen Bauhöhe 75 mm.

GITTERROSTE | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

+ 2-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter



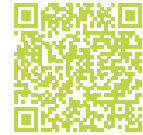
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	153 mm	20 mm	2,1 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	263063	232,10 €	6106
1000 mm	153 mm	20 mm	4,3 kg	MW 30/15 mm	1035 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	263053	259,40 €	6106

Auch in verzinkt oder Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

- Bitte beachten Sie, dass die Rinne der Bauhöhe 50 in Kombination mit dieser Abdeckung durch deren Ausklinkung einen verringerten Ablaufquerschnitt hat. Wir empfehlen daher die Verwendung der Rinnen Bauhöhe 75 mm.

BIRCOprofil | 196

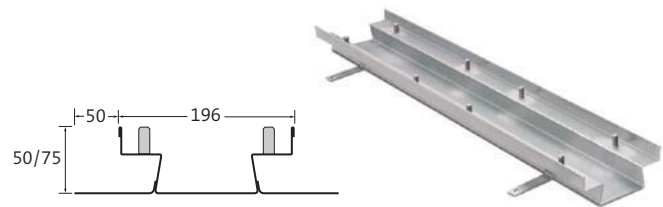
Geringe Höhe – höchste Leistung



RINNENELEMENTE

TEC*

- + Edelstahl (V2A)
- + Mit eingeschweißten Verschraubungsbolzen
- + Mit Montageanker
- + Objektbezogene Ablauföffnung
(Anschluss an die örtlichen Rohrsysteme)
- + Optional: Installation einer
2. Entwässerungsebene möglich



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Rinne Bauhöhe 1	500 mm	50 mm	3,1 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061601	202,30 €	6161
Rinne Bauhöhe 1	1000 mm	50 mm	6,2 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061602	325,80 €	6161
Rinne Bauhöhe 1	3000 mm	50 mm	18,6 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061608	866,60 €	6161
Rinne Bauhöhe 2	500 mm	75 mm	3,6 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061604	206,30 €	6161
Rinne Bauhöhe 2	1000 mm	75 mm	7,2 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061605	334,20 €	6161
Rinne Bauhöhe 2	3000 mm	75 mm	21,6 kg	A 15 – E 600*	50 St.	061607	891,80 €	6161

*Bitte gesonderten Einbau beachten, sonst Klassifizierung C 250
Auch in verzinktem Stahl und Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

STEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde
Muttern pro Meter

Dieser Artikel ist bis
Frühjahr 2024 verfügbar



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	5,1 kg	SW 100/13 mm	469 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	262172	64,30 €	6112

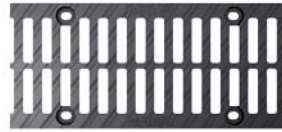
Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter
- + Rutschhemmklasse: R11/V10 (außer 2621721)

Art.-Nr. 2621721
verfügbar ab Frühjahr 2024



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,9 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – C 250	100 St.	2621721	64,30 €	6112
500 mm	187 mm	30 mm	4,8 kg	2x SW 60/18 mm	585 cm ² /m	A 15 – D 400	100 St.	262174	66,20 €	6112
500 mm	187 mm	30 mm	6,0 kg	2x SW 59/16 mm	585 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	2621751 ¹	67,00 €	6112

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

- ¹ Bitte beachten Sie, dass die Rinne der Bauhöhe 50 in Kombination mit dieser Abdeckung durch deren Ausklinkung einen verringerten Ablaufquerschnitt hat. Wir empfehlen daher die Verwendung der Rinnen Bauhöhe 75 mm.

GITTERABDECKUNG | GUSS

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Meter



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,3 kg	MW 20/30 mm	876 cm ² /m	A 15 – E 600	100 St.	262186	67,00 €	6112

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

- + 4-fach M12/A2 selbstsichernde Muttern pro Abdeckung



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	3,5 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	262363	296,20 €	6116
1000 mm	187 mm	30 mm	6,3 kg	MW 30/12 mm	1154 cm ² /m	A 15 – C 250	50 St.	262353	303,60 €	6116

Auch in verzinkt oder Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

Zubehör BIRCOprofil

Geringe Höhe – höchste Leistung

ENDSCHEIBEN FÜR BIRCOprofil 160 | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	50 mm	0,2 kg	100 St.	061345	74,80 €	6134
Endscheibe	75 mm	0,2 kg	100 St.	061346	74,80 €	6134

Auch in verzinkt oder in Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

ENDSCHEIBEN FÜR BIRCOprofil 196 | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	50 mm	0,2 kg	100 St.	061645	84,10 €	6164
Endscheibe	75 mm	0,2 kg	100 St.	061646	84,10 €	6164

Auch in verzinkt oder in Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

VERBINDUNGSSCHUHE FÜR BIRCOprofil 160 | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

+ Bauseitige Abdichtung erforderlich, z. B. mit SF-Connect

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Verbindungsschuh	50 mm	0,2 kg	100 St.	061350	74,80 €	6131
Verbindungsschuh	75 mm	0,2 kg	100 St.	061351	74,80 €	6131

Auch in verzinkt oder in Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

VERBINDUNGSSCHUHE FÜR BIRCOprofil 196 | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

+ Bauseitige Abdichtung erforderlich, z. B. mit SF-Connect

BEZEICHNUNG	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Verbindungsschuh	50 mm	0,2 kg	100 St.	061650	84,10 €	6161
Verbindungsschuh	75 mm	0,2 kg	100 St.	061651	84,10 €	6161

Auch in verzinkt oder in Edelstahl V4A erhältlich. Preise auf Anfrage.

ROHRSTUTZEN | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

+ Bis DN 110, Länge 150 mm

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Rohrstutzen lose	632000	190,60 €	6505

Auch in verzinktem Stahl erhältlich. Preis auf Anfrage.

ZULAGE

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Zulage werkseitiges Nieten / Heften von Rohrstutzen Edelstahl V2A bis DN 110, Länge 150 mm	632001	55,10 €	6320
Zulage werkseitiges dicht Schweißen von Rohrstutzen Edelstahl V2A bis DN 110, Länge 150 mm	632002	112,60 €	6320
Zulage werkseitiges dicht Schweißen von Endscheiben V2A	632005	219,80 €	6320

BIRCOprofil Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen. Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOprofil 160, KLASSE C 250

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
50 mm	1,38 l/sec	24,92 cm ²
75 mm	2,96 l/sec	53,29 cm ²

BIRCOprofil 196, KLASSE C 250

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
50 mm	1,05 l/sec	18,92 cm ²
75 mm	2,58 l/sec	46,41 cm ²

Diese Tabellen liefern lediglich Anhaltswerte für die Bemessung. Örtliche Verhältnisse, d.h. die Lage der vorhandenen Ablaufschächte, die Anzahl der Stränge etc. können nicht berücksichtigt werden. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

* BIRCO Produktgruppe.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.



BIRCOstandard – Abdeckungen für Rinnen im Bestand

BIRCOstandard | NW 100



Ohne Verschraubung

Gitterroste aus feuerverzinktem Stahl in Originalqualität

Im Folgenden finden Sie Ersatzabdeckungen für das Rinnensystem BIRCOstandard, welches bis 1998 produziert und verbaut wurde. Durch die hervorragende Qualität der Betonkörper sind die Rinnenstränge seit vielen Jahren im Einsatz. Die Metallabdeckungen werden in diesen Jahren natürlich vereinzelt mechanisch beschädigt. Um die Rinnenstränge weiter in Betrieb zu halten, auch wegen der Verhältnismäßigkeit, bieten wir Ihnen hier entsprechend unseres umfassenden Servicegedankens den passenden Ersatz in Nennweite 100.

Geprüfte BIRCO Originalqualität mit stabilen Schweißnähten und bis zu 70 µm Feuerverzinkung. Hochwertige Metallstege mit 2 mm Massivstahl und Schutzrahmen an den Rändern. Optisch identisch – bitte beachten Sie den abweichenden Alterungseffekt der Oberfläche bis zur Entstehung einer identischen Deckschicht auf der Verzinkung.



GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL

AQUA*

+ Materialstärke in 2 mm



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUFQUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	135 mm	45 mm	2,3 kg	MW 30/15 mm	927 cm ² /m	A 15 – B 125	010063 •	54,90 €	1002
1000 mm	135 mm	45 mm	4,6 kg	MW 30/15 mm	957 cm ² /m	A 15 – B 125	010053 •	78,50 €	1002
500 mm	135 mm	45 mm	2,2 kg	MW 30/30 mm	991 cm ² /m	A 15 – B 125	010060 •	45,00 €	1002
1000 mm	135 mm	45 mm	3,7 kg	MW 30/30 mm	1023 cm ² /m	A 15 – B 125	010050 •	63,60 €	1002

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

PUNKTENTWÄSSERUNG



Die punktgenaue Lösung für moderne Bauprojekte

Punktentwässerung bezieht sich, wie der Name schon sagt, auf die gezielte Sammlung und Ableitung von Oberflächenwasser an bestimmten Punkten. Im Gegensatz zur herkömmlichen Linientwässerung, bei der Wasser entlang einer Linie oder Rinne gesammelt wird, konzentriert sich die Punktentwässerung auf spezifische Bereiche, die eine effiziente Wasserabfuhr erfordern.

Die Vorteile der Punktentwässerungslösungen von BIRCO sind, neben der hohen Qualität und Langlebigkeit, die schnelle und effiziente Ableitung von Wasser, der flexible Einsatz sowie die dezente Integration in Bauprojekte mit ästhetischem Anspruch.

TIEFBAU OHNE WHG-ZULASSUNG



BIRCOsir® Punktentwässerung

Platzentwässerung auf
den Punkt gestalten
[Informationen ab Seite 179](#)

GALABAU



BIRCOplus Punktentwässerung

Einfach und punktgenau entwässern
[Informationen ab Seite 185](#)

TIEFBAU MIT WHG-ZULASSUNG



BIRCOdicht Punktentwässerung

Höchste Resistenz gegen
hochaggressive Medien
[Informationen ab Seite 182](#)



BIRCOlight® Punktentwässerung

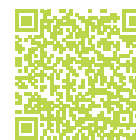
Neue Gestaltungsmöglichkeiten
für Plätze und Flächen
[Informationen ab Seite 187](#)



BIRCOtopline® Aufsatzelemente

Aufsätze und Abdeckungen
im Terrassenbau
[Informationen ab Seite 188](#)

BIRCOsir® Punktentwässerung

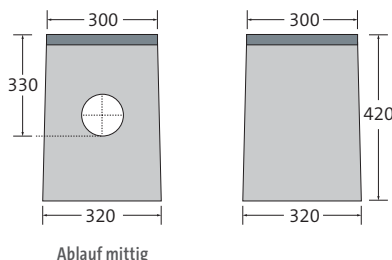


Platzentwässerung auf den Punkt gestalten

PUNKTENTWÄSSERUNG | 30/30 | 1-TEILIG

AQUA*

- + Auch für 2-seitigen Rinnenanschluss geeignet (NW 100 bis Nr. 10)
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + Feuerverzinkter Combi-Verschluss-Massivstahlrahmen



BEZEICHNUNG	LÄNGE AM STAHLRAHMEN/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Punktentwässerung 30/30	300/320 mm	420 mm	59,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	080000 •	193,90 €	8003

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlzarge (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preis auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNG | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 2-fach M12/A2-Verschraubung
- + 2-fach Easylock-Befestigung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
280 mm	280 mm	30 mm	8,0 kg	2x SW 93/17 mm	213 cm ² /m	A 15 – E 600	96 St.	080001 •	080001e •	93,90 €	8002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | VERZINKTER STAHL | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30

AQUA*

- + 2-fach M12/A2-Verschraubung
- + 2-fach Easylock-Befestigung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
280 mm	280 mm	30 mm	3,6 kg	MW 30/30 mm	502 cm ² /m	A 15 – C 250	96 St.	080004 •	080004e •	106,70 €	8002
280 mm	280 mm	30 mm	4,6 kg	MW 30/15 mm	482 cm ² /m	A 15 – C 250	96 St.	080005 •	080005e •	132,80 €	8002

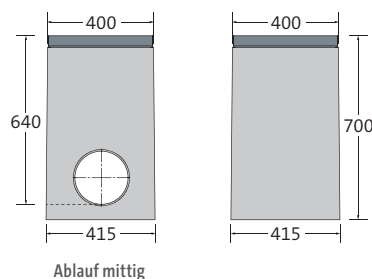
Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite, MW = Maschenweite | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

PUNKTENTWÄSSERUNG | 40/40 | 1-TEILIG

AQUA*

- + Punktentwässerung
(nicht zum Rinnenanschluss geeignet)
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für
Rohranschluss DN 200
- + Feuerverzinkter Combi-Verschluss-
Massivstahlrahmen



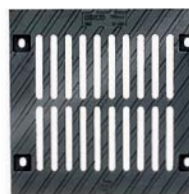
BEZEICHNUNG	LÄNGE AM STAHLRAHMEN/ AM BODEN	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Punktentwässerung 40/40	400/415 mm	700 mm	147,7 kg	A 15 – E 600	6 St.	0800201 •	433,00 €	8003

Als Sonderanfertigung auch mit Edelstahlrahmen (V2A, Combi-Verschluss nicht in V2A). Preise auf Anfrage.

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNG | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40

AQUA*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + 4-fach M12/A2-Verschraubung
- + 4-fach Easylock-Befestigung (alternativ)



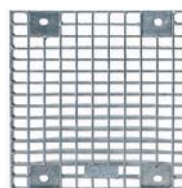
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
380 mm	380 mm	40 mm	21,8 kg	2x SW 133/15 mm	389 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	080015 •	080015e •	180,80 €	8002

Auf Wunsch auch verzinkt oder KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROSTE | FEUERVERZINKTER STAHL | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40

AQUA*

- + 4-fach M12/A2-Verschraubung
- + 4-fach Easylock-Befestigung (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUF- ÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUB.	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
380 mm	380 mm	40 mm	9,9 kg	MW 30/15 mm	792 cm ² /m	A 15 – C 250	48 St.	080017 •	080017e •	244,30 €	8002
380 mm	380 mm	40 mm	14,2 kg	MW 20/30 mm	931 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	080018 •	080018e •	289,70 €	8002

Auf Wunsch auch in Edelstahl (V2A, ohne Easylock). Preise auf Anfrage.

BIRCOsir® Punktentwässerung Entwässerungsleistung

Die Punktentwässerungen von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

PUNKTENTWÄSSERUNG | 30/30 | 1-TEILIG

BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
420 mm	080000	5,0 l/sec

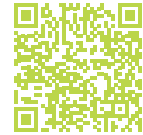
PUNKTENTWÄSSERUNG | 40/40 | 1-TEILIG

BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
700 mm	0800201	60,0 l/sec

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOdicht Punktentwässerung

Punktentwässerung von aggressiven Medien

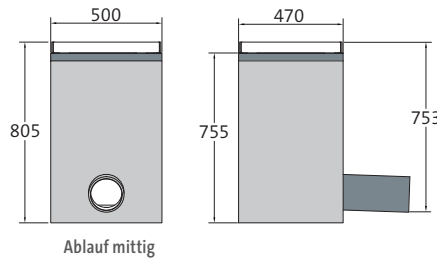


Z-74.4-52

BASIS-ABSPERRSINKKASTEN ALS PUNKTEINLAUF | 1-TEILIG

TEC*

- + Ohne Rinnenanschluss
- + Mit manueller Absperrklappe DN 150
- + Auf Wunsch auch mit pneumatischem Antrieb (ohne allg. bauaufsichtliche Zulassung)
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Rohrstützen DA 160 x 9,5 – SDR 17
- + Änderung der Sinkkastenhöhe auf Anfrage
- + Inklusive demontierbarem L-Zargenrahmen aus Edelstahl (V2A)
- + Andere Aufbauvarianten auf Anfrage
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + **Mit bauaufsichtlicher Zulassung**



Montagebeispiel

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE INKL. RAHMEN	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Absperrsinkkasten	500 mm	805 mm	265,7 kg	A 15 – F 900	1 St.	049319	auf Anfrage

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNGEN | FÜR ABSPERRSINKKASTEN

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + Mit Schlüsseldurchführung
- + Einschließlich 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
467 mm	437 mm	45 mm	30,0 kg	2x SW 162/18 mm	1531 cm ² /m	A 15 – F 900	40 St.	049312	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

BEDIENSCHLÜSSEL | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Für Absperrsinkkasten
- + Zur manuellen Bedienung



BEZEICHNUNG	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Bedienschlüssel	3,4 kg	044303	auf Anfrage

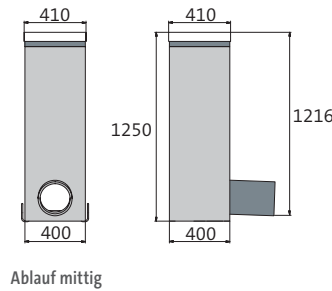
SW = Schlitzweite | Bei PP-Auskleidungen sind alle Zubehörteile auch aus PP. Zargen müssen separat bestellt werden.

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen. | Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40 | 1-TEILIG

TEC*

- + Ohne Rinnenanschluss (Rinnenanschluss nach Kundenwunsch bis NW 200)
- + Edelstahlrahmen (V2A) – demontierbar
- + Rohrstützen DA 225 x 13,4 – SDR 17, andere Rohrstützen auf Anfrage
- + Ohne Ablauf auch als Pumpensumpf verwendbar
- + PEHD-Auskleidung
- + PEHD-Kante mit Außenkaschierung
- + Andere Höhe auf Anfrage möglich
- + PP-Auskleidung auf Anfrage möglich
- + **Ohne bauaufsichtliche Zulassung**

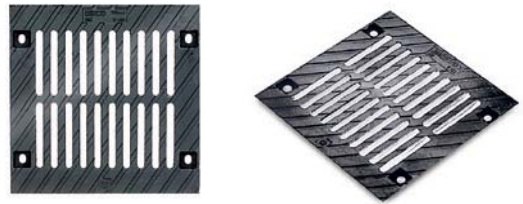


BEZEICHNUNG	LÄNGE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE INKL. RAHMEN	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Punktentwässerung 40/40	410/400 mm	1250 mm	223,4 kg	A 15 – E 600	1 St.	080400	auf Anfrage

DOPPELSTEG-GUSSABDECKUNG | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40

TEC*

- + Schwarz-tauchlackiert
- + Einschließlich 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung und Stehbolzen



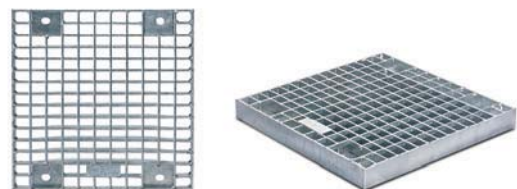
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
380 mm	380 mm	40 mm	21,8 kg	2x SW 133/15 mm	389 cm ² /m	A 15 – E 600	42 St.	180815	auf Anfrage

Auf Wunsch auch KTL mit Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen erhältlich. Preise auf Anfrage.

GITTERROST | FÜR PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40 | FEUERVERZINKTER STAHL

TEC*

- + Einschließlich 4-fach M12/A2-Verschraubung pro Abdeckung und Stehbolzen



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
380 mm	380 mm	40 mm	14,2 kg	MW 20/30 mm	931 cm ² /m	A 15 – E 600	48 St.	180818	auf Anfrage

Auf Anfrage auch in Edelstahl (V2A) erhältlich.

BIRCOdicht Punktentwässerung Entwässerungsleistung

Die Punktentwässerungen von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.
Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BASIS-ABSPERRSINKKASTEN ALS PUNKTEINLAUF

BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
805 mm	049319	10,0 l/sec

PUNKTENTWÄSSERUNG 40/40

BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
1250 mm	080400	60,0 l/sec

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOplus Punktentwässerung

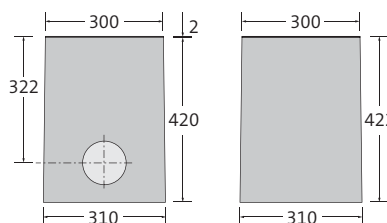
Einfach und punktgenau entwässern.



PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30 | 1-TEILIG

AQUA*

- + Setartikel mit geklemmtem Gitterrost
MW 30/10 aus verzinktem Stahl
(Gitterrost trägt 2 mm auf)
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110
für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für
Rohranschluss DN 110



Ablauf mittig



LÄNGE OBEN/ AM BODEN	BAUHÖHE	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ARTIKELNUMMER	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
300/310 mm	422 mm	MW 30/10 mm	488 cm ² /St.	45,0 kg	PKW-befahrbar	12 St.	40801051 •	158,20 €	8013

PUNKTENTWÄSSERUNG 19/19 | INKL. ABDECKUNG

AQUA*

- + Innenliegender PP-Geruchsverschluss DN 110
für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP-Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110
- + Mit Gitter- oder Gussrost



Ablauf mittig

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Punktentwässerung 19/19 inkl. Gitterrost	230 mm	205 mm	19,0 kg	A 15	60 St.	080104 •	97,10 €	8013
Punktentwässerung 19/19 inkl. Gussrost	230 mm	205 mm	18,0 kg	A 15	60 St.	080100 •	63,80 €	8013

BIRCOplus Punktentwässerung Entwässerungsleistung

Die Punktentwässerungen von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.
Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30

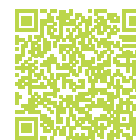
BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
422 mm	40801051	5,0 l/sec

PUNKTENTWÄSSERUNG 19/19

BAUHÖHE	ROST-AUSFÜHRUNG	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
205 mm	Gitterrost	080104	5,0 l/sec
205 mm	Gussrost	080100	5,0 l/sec

Diese Tabellen können nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

BIRCOLight® Punktentwässerung

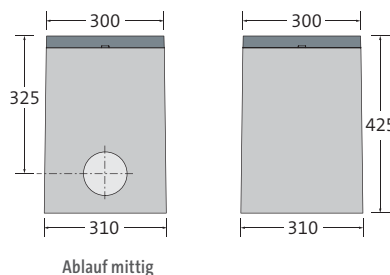


Neue Gestaltungsmöglichkeiten für Plätze und Flächen.

PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30 | 1-TEILIG

AQUA*

- + Setartikel mit geklemmter Gussabdeckung
- + Massiver Gussrahmen mit KTL-Beschichtung
- + Innenliegender Geruchsverschluss DN 110 für KG und KG-2000 Rohranschluss
- + PP Schlammeimer
- + Einbetonierte KG-Muffe für Rohranschluss DN 110



LÄNGE OBEN/ AM BODEN	BAUHÖHE	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF- QUERSCHNITT	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ARTIKELNUMMER	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
300/310 mm	425 mm	SW 10 mm	235 cm ² /St.	49,7 kg	A 15 – B 125	12 St.	805060 •	221,60 €	8077

BIRCOLight® Punktentwässerung mit Gusszarge Entwässerungsleistung

Die Punktentwässerungen von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen. Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

PUNKTENTWÄSSERUNG 30/30

BAUHÖHE	ART.-NR.	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG
425 mm	805060	5,0 l/sec

Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

* BIRCO Produktgruppe, SW = Schlitzweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOtopline® | Aufsatzelemente

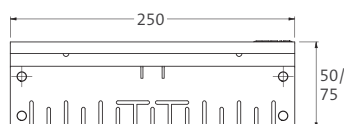


Aufsätze und Abdeckungen im Terrassenbau

AUFSATZELEMENTE | 25/25

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Umlaufend perforiert
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung (4 St.)
- + Ohne Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1, verzinkt	250 mm	50 mm	0,6 kg	begehbar	20 St.	0662351 •	139,00 €	66000
Bauhöhe 2, verzinkt	250 mm	75 mm	0,7 kg	begehbar	20 St.	0662361 •	143,60 €	66000

AUFSTOCKELEMENT | 25/25

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Ohne Abdeckung
- + Zur Aufstockung der Aufsatzelemente um 80 mm



LÄNGE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
250 mm	100 mm	0,8 kg	begehbar	20 St.	0662371 •	149,70 €	66000

GITTERROST | FÜR AUFSATZELEMENT 25/25 | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Optionale Verschraubung möglich¹⁾
- + Rutschhemmklasse R10/V10



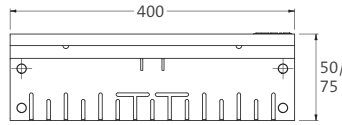
LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
242 mm	242 mm	20 mm	1,3 kg	MW 30/10 mm	436 cm ² /St.	begehbar	50 St.	0662271 •	121,70 €	66000

¹⁾ Verschraubungsmaterial separat zu bestellen

AUFSATZELEMENTE | 40/40

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Umlaufend perforiert
- + Mit Gewinde für Schraubfüße zur Höhenanpassung (4 St.)
- + Ohne Abdeckung



Abbildungen ähnlich

BEZEICHNUNG	LÄNGE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Bauhöhe 1, verzinkt	400 mm	50 mm	1,4 kg	begehbar	30 St.	0663351 •	153,50 €	66400
Bauhöhe 2, verzinkt	400 mm	75 mm	1,7 kg	begehbar	30 St.	0663361 •	164,10 €	66400

AUFSTOCKELEMENT | 40/40

TEC*

- + Verzinkter Stahl
- + Ohne Abdeckung
- + Zur Aufstockung der Aufsatzelemente um 80 mm



Abbildung ähnlich

LÄNGE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
400 mm	100 mm	1,9 kg	begehbar	30 St.	0663371 •	158,50 €	66400

GITTERROST | FÜR AUFSATZELEMENT 40/40 | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + Klemmbar
- + Optionale Verschraubung möglich¹⁾
- + Rutschhemmklasse R10/V10



Abbildungen ähnlich

LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
392 mm	392 mm	20 mm	3,3 kg	MW 30/10 mm	1150 cm ² /m	begehbar	102 St.	0663271 •	144,80 €	66400

¹⁾ Verschraubungsmaterial separat zu bestellen

STICHKANAL | VERZINKTER STAHL

TEC*

- + 2-seitig perforiert
- + Höhe 23 mm



Abbildung ähnlich

LÄNGE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
2000 mm	3,6 kg	begehbar	100 St.	0710801 •	70,50 €	66051

• Lagerware, * BIRCO Produktgruppe, MW = Maschenweite
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

WASSERBEWIRTSCHAFTUNG

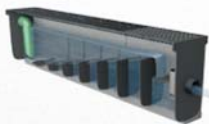


Nachhaltige Lösungen für unsere Zukunft

BIRCO bietet innovative Lösungen für die Wasserbewirtschaftung – von Regenwassersammelsystemen bis hin zu umfassenden Entwässerungstechnologien. Unsere Produkte sind für stark schwankende und hohe Niederschlagsmengen ausgelegt. Von städtischen Entwicklungsprojekten

bis hin zu großen Industrieanlagen – unsere Expertise trägt dazu bei, den Wasserverbrauch zu reduzieren und nachhaltige Lösungen für unsere Gesellschaft zu schaffen.

BEHANDLUNG



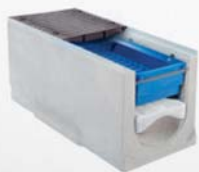
BIRCOprime®

Erstklassige Sedimentation
auf ganzer Linie
[Informationen ab Seite 193](#)



BIRCOsed®

Oberflächennahe Sedimentation
von Regenwasser
[Informationen ab Seite 196](#)



BIRCOpur®

Dezentrale Regenwasserbehandlungs-
anlage zur Vollendung des Wasser-
kreislaufs
[Informationen ab Seite 194](#)



BIRCOhydropoint®

Effiziente Niederschlagswasser-
behandlung in Schächten
[Informationen ab Seite 198](#)



BIRCOhydroshark

Die Sedimentationsanlage,
die Zähne zeigt
[Informationen ab Seite 201](#)

VERSICKERUNG



BIRCOpur®

Regenwasserbehandlungsanlage zur
Vollendung des Wasserkreislaufs
[Informationen ab Seite 205](#)



BIRCOrainblock®

Modulares System für
große Speichervolumen
[Informationen ab Seite 208](#)



BIRCO Rigolentunnel von Stromtech®

Zur Rückhaltung und dezentralen
Versickerung
[Informationen ab Seite 206](#)

RETENTION



BIRCOmax-i®

Höchste Stabilität und maximales
Speichervolumen
[Informationen ab Seite 211](#)



BIRCOrainblock®

Modulares System für
große Speichervolumen
[Informationen ab Seite 211](#)



BIRCO Rigolentunnel von Stromtech®

Zur Rückhaltung und dezentralen
Versickerung
[Informationen ab Seite 211](#)



BIRCOprime® – kompakte Sedimentationsanlage in Rinnenform

BIRCOprime® | NW 520



Erstklassige Sedimentation auf ganzer Linie

KOMPAKTE SEDIMENTATIONSANLAGE IN RINNENFORM

TEC*

- + Sedimentationskammern mit Überlaufwehren
- + Ablaufvarianten senkrecht und waagrecht
- + Schnelle Verlegung – werkseitige Montage und Einbau nach Typ I
- + Anschlussflächen bis zu 7.000 m² möglich
- + Feststoffe (AFS) und partikulär gebundene Schadstoffe > 63 µm setzen sich nach dem Sedimentationsprinzip ab
- + Rückhalt bei waagrechtem Abgang von Leichtflüssigkeiten (z. B. Öle oder Benzin)
- + Nachgewiesene Reinigungsleistung in Anlehnung an die DIBt-Prüfungsgrundsätze
- + Einfache Kontrolle und Wartung (Wartungsintervall bis zu 5 Jahre)



ZULAUF	ABLAUF	LÄNGE	BREITE AN ZARGE/ AM BODEN	BAUHÖHE AN NUT/FEDER	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
über Abdeckung	waagrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070010	auf Anfrage
über Abdeckung	senkrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070020	auf Anfrage
Rinnensystem	waagrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070011	auf Anfrage
Rinnensystem	senkrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070021	auf Anfrage
Rohrsystem	waagrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070012	auf Anfrage
Rohrsystem	senkrecht	4500 mm	701/740 mm	1200/1200 mm	3900 kg	A 15 – E 600 ¹⁾	– ²⁾	070022	auf Anfrage

¹⁾ Auf Anfrage auch bis Klasse F 900 lieferbar.

²⁾ Verladung ohne Palette (Kanthölzer)

Mögliche Anschlussflächen | Einordnung nach DWA-M 153

TYP NACH DWA-M 153	TYP D24			TYP D25			
Durchgangswert	0,65	0,55	0,50	0,80	0,70	0,65	0,35
Dezentraler Betrieb	4.000 m ²	3.100 m ²	2.800 m ²	7.000 m ²	4.600 m ²	4.000 m ²	2.200 m ²
Semizentraler Betrieb	3.900 m ²	3.000 m ²	2.700 m ²	6.800 m ²	4.500 m ²	3.900 m ²	2.100 m ²

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOpur® | NW 300 AS



Regenwasserbehandlungsanlage zur Vollendung des Wasserkreislaufs

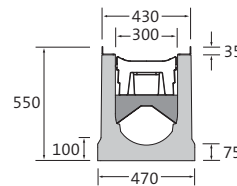


Z-84.2-10

RINNEELEMENT MIT FILTRATIONSSET UND ABDECKUNGEN¹⁾

TEC*

- + Rinnelement ohne Innengefälle aus C40/50 Beton mit feuerverzinkter Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Modularer Aufbau bestehend aus: Sedimentationsbox, Granulatfilterkissen und Kunststoffträger
- + Inklusive Abdeckung aus Guss (schwarz-tauchlackiert) mit 8-fach M12/A2-Verschraubung bzw. Easylock-Befestigung pro Meter
- + Mit Sicherheitsfalz und Aufschwemmsicherung
- + Durchgangswert nach DWA-M 153: 0,15
- + Anschlussfläche: 20 m² pro laufendem Meter Rinne
- + Anschlussfläche gem. DWA-A 102: bis zu 100 m² möglich (interne Prüfung)



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
mit Trapez-Gussabdeckung Kl. D 400	1000 mm	550 mm	302,1 kg	SW 113/15 mm	950 cm ² /m	A 15 – D 400	4 St.	170394	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Kl. D 400	1000 mm	550 mm	298,0 kg	2x SW 165/18 mm	1695 cm ² /m	A 15 – D 400	4 St.	170396	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Kl. E 600 ²⁾	1000 mm	550 mm	308,0 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – E 600	4 St.	170399	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Kl. F 900	1000 mm	550 mm	316,0 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – F 900	4 St.	170398	auf Anfrage
mit Gitterabdeckung aus Guss Kl. E 600 ¹⁾	1000 mm	550 mm	312,2 kg	MW 20/30 mm	2008 cm ² /m	A 15 – E 600	4 St.	170397	auf Anfrage

¹⁾ Filtrationseinheit auch für BIRCOmax-i® und BIRCOmassiv erhältlich.

²⁾ nicht als Variante readysset möglich

BIRCOpur® readysset | LIEFERUNG VERLEGEFERTIG MONTIERT

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOpur® readysset Details auf Anfrage. Art.-Nr. bitte separat bei Bestellung vermerken!	608650	auf Anfrage

BIRCOpur® direct | LIEFERUNG MIT BOHRUNG ZUR GEDRÖSSELTEN VERSICKERUNG DES GEREINIGTEN WASSERS

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOpur® direct Details auf Anfrage. Bitte geben Sie die Anzahl der gewünschten Bohrungen an (max. 2 Bohrungen DN 200 pro lfm).	–	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOpur®

Regenwasserbehandlungsanlage zur Vollendung des Wasserkreislaufs

ENDSCHEIBEN | EDELSTAHL (V2A) TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	430 mm	550 mm	5,0 kg	170340	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 160	430 mm	550 mm	6,0 kg	170345	auf Anfrage

PE-TROBOND-PLATTE | PE-SCHAUMSTOFFPLATTE ZUR DEHNFUGENAUSBILDUNG TEC*

- + PE-Schaumstoffplatte mit gutem Rückstellverhalten
- + Konfektioniert auf Rinnenkontur, bauseits auf erforderliche Höhe anpassbar.
- + BIRCO empfiehlt: Anordnung alle 9 bis 12 lfd. Meter gemäß DIN 18318 (gültige Fassung)

BEZEICHNUNG	MATERIALSTÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
PE-Trobond-Platte für NW 300	13 mm	410/550 mm	0,1 kg	608630	auf Anfrage

VERLEGEHILFE TEC*

BEZEICHNUNG	LÄNGE	TRAG- KRAFT	MATERIAL- STÄRKE	GEWICHT	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
S-Haken mit einseitiger Öse für verlegefertige Anlieferung BIRCOpur® Variante readyset (4 Stück erforderlich)	177 mm	0,25 t	12 mm	0,2 kg	–	608608	auf Anfrage

BIRCOpur® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOpur® NW 300 AS

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSLÄCHE AM RINNENENDE
550 mm	19,50 l/sec	351,37 cm ²

Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOsed® | NW 300 AS



Oberflächennahe Behandlung von Regenwasser durch Sedimentation

RINNEELEMENT MIT SEDIMENTATIONSBOX UND ABDECKUNGEN

TEC*

- + Rinnelement ohne Innengefälle aus C40/50 Beton mit feuerverzinkter Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sedimentationsbox
- + Inklusive Abdeckung aus Guss (schwarz-tauchlackiert) mit 8-fach M12/A2-Verschraubung bzw. Easylock-Befestigung pro Meter
- + Mit Sicherheitsfalz und Aufschwemmsicherung
- + Erfüllt Trennerlass-Anforderungen NRW (System wird auf der LANUV-Liste geführt)
- + Anschließbare Fläche 80 m² pro laufenden Meter



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	EINLAUFÖFFNUNG	EINLAUF-QUERSCHNITT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
mit Trapez-Gussabdeckung Klasse D 400	1000 mm	410 mm	245,4 kg	SW 113/15 mm	950 cm ² /m	A 15 – D 400	4 St.	0058386	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Kl. D 400	1000 mm	410 mm	228,6 kg	2x SW 165/18 mm	1695 cm ² /m	A 15 – D 400	4 St.	0058396	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Kl. E 600	1000 mm	410 mm	251,8 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – E 600	4 St.	0058395	auf Anfrage
mit Gitterabdeckung aus Guss Kl. E 600	1000 mm	410 mm	256,8 kg	MW 20/30 mm	2008 cm ² /m	A 15 – E 600	4 St.	0058397	auf Anfrage
mit Doppelsteg-Gussabdeckung Klasse F 900	1000 mm	410 mm	260,8 kg	2x SW 142/20 mm	1522 cm ² /m	A 15 – F 900	4 St.	0058398	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOsed®

Reinigung von Regenwasser nah an der Oberfläche

ENDSCHEIBEN | EDELSTAHL (V2A)

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	430 mm	410 mm	3,3 kg	0058340	auf Anfrage
Endscheibe mit Ablauf DN 110	430 mm	410 mm	4,0 kg	0058345	auf Anfrage

PE-TROBOND-PLATTE | PE-SCHAUMSTOFFPLATTE ZUR DEHNFUGENAUSBILDUNG

TEC*

- + PE-Schaumstoffplatte mit gutem Rückstellverhalten
- + Konfektioniert auf Rinnenkontur, bauseits auf erforderliche Höhe anpassbar.
- + BIRCO empfiehlt: Anordnung alle 9 bis 12 lfd. Meter gemäß DIN 18318 (gültige Fassung)

BEZEICHNUNG	MATERIALSTÄRKE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
PE-Trobond-Platte für NW 300	13 mm	410/550 mm	0,1 kg	608630	auf Anfrage

BIRCOsed® Entwässerungsleistung

Die Rinnensysteme von BIRCO haben hervorragende Entwässerungsleistungen.

Neben dieser Tabelle bietet BIRCO einen objektbezogenen hydraulischen Berechnungsservice an.

BIRCOsed® NW 300 AS

BAUHÖHE	ENTWÄSSERUNGSLEISTUNG AM RINNENENDE	QUERSCHNITTSFLÄCHE AM RINNENENDE
410 mm	6,05 l/sec	109,03 cm ²

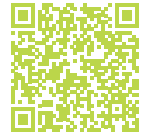
Diese Tabelle kann nur in einigen Fällen das gewünschte Ergebnis liefern, da die Aufgabenstellung sich größtenteils an den örtlichen Verhältnissen orientiert, d. h. an der Lage der vorhandenen Ablaufschächte, der Anzahl der Stränge etc. Daher empfehlen wir unsere werkseitige hydraulische Berechnung mit einem Ausführungsvorschlag.

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOhydropoint®

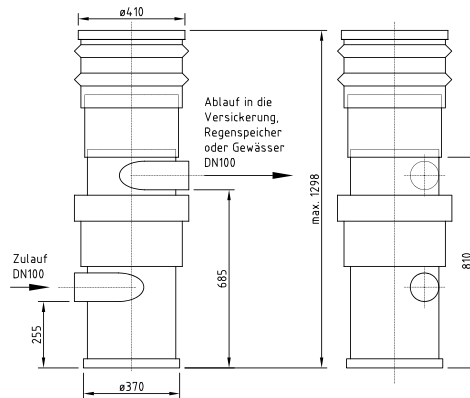
Effiziente Filtration von anfallendem Niederschlagswasser im Schachtbauwerk



BIRCOhydropoint® 400

TEC*

- + Reinigung der Niederschlagswasserabflüsse von Dächern, Metalloberflächen und Verkehrsflächen (Variante BIRCOhydropoint® 400 heavy traffic ¹⁾)
- + Unterirdisches System: geringer Platzbedarf an der Oberfläche
- + Niedriger Höhenverlust
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Filtermaterial in Wechselkartusche
- + Austauschintervall der Kartuschen alle 3 bis 5 Jahre
- + Geeignet für Metalldachabflüsse (Bauartzulassung des bayrischen LfU)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	Q _{MAX} ²⁾	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydropoint® 400 heavy traffic	1180 mm	400 mm	47,5 kg	1,0 l/s	100 m ²	605502	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 400 metal	1180 mm	400 mm	47,5 kg	1,3 l/s	130 m ²	605503	auf Anfrage

¹⁾ In Verkehrsflächen muss der BIRCOhydropoint® 400 in einen Schacht eingebaut werden. Ansonsten ist der Einbau im Erdreich (begehbare Fläche) möglich.

²⁾ Durchflussleistung gem. DIBt-Zulassung Sonderbauhöhen auf Anfrage

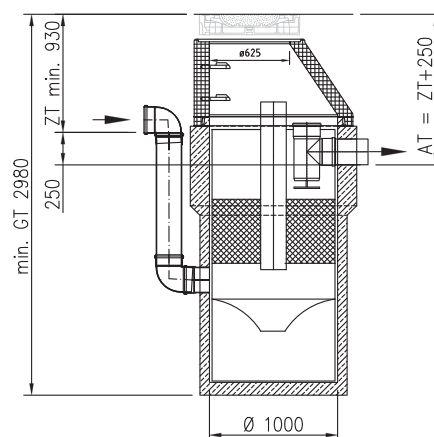
BIRCOhydropoint® 1000

TEC*

Deutsches Institut für Bautechnik **DIBt**

Z-84.2-4
für heavy traffic

- + Reinigung der Niederschlagswasserabflüsse von Verkehrsflächen, Industrieflächen und Metalldächern
- + Unterirdisches System: geringer Platzbedarf an der Oberfläche
- + Geringer Höhenversatz von 25 cm
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Filtermaterial in Wechselkartuschen
- + Austauschintervall der Kartuschen alle 3 bis 5 Jahre
- + Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt
- + Bauartzulassung des bayerischen LfU zur Behandlung von Metalldachabflüssen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Durchgangswert nach DWA-M 153 (Typ D11 = 0,15 , Typ D12 = 0,25)

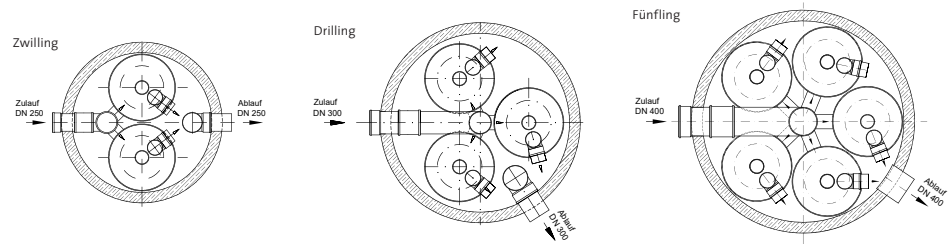


BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	Q _{MAX} ¹⁾	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydropoint® 1000 Einling heavy traffic	2980 mm	1000 mm	3590 kg	5,0 l/s	500 m ²	605510	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1000 Einling metal	2980 mm	1000 mm	3635 kg	6,5 l/s	650 m ²	605511	auf Anfrage

¹⁾ Durchflussleistung gem. DIBt-Zulassung Sonderbauhöhen auf Anfrage

BIRCOhydropoint® 1000 MEHRLINGSANLAGEN TYP HEAVY TRAFFIC

TEC®



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	Q _{MAX} ¹⁾	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydropoint® 1000 Zwilling heavy traffic	3100 mm	2000 mm	11230 kg	10,0 l/s	1000 m ²	605520	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1000 Drilling heavy traffic	3100 mm	2500 mm	15100 kg	15,0 l/s	1500 m ²	605530	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1000 Fünfling heavy traffic	3150 mm	3000 mm	23100 kg	25,0 l/s	2500 m ²	605550	auf Anfrage

¹⁾ Durchflussleistung gem. DIBt-Zulassung
Sonderbauhöhen auf Anfrage

BIRCOhydropoint® 1000 MEHRLINGSANLAGEN TYP METAL

TEC®

BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	Q _{MAX} ¹⁾	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydropoint® 1000 Zwilling metal	3100 mm	2000 mm	11320 kg	13,0 l/s	1300 m ²	605521	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1000 Drilling metal	3100 mm	2500 mm	15235 kg	19,5 l/s	1950 m ²	605531	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1000 Fünfling metal	3150 mm	3000 mm	23325 kg	32,5 l/s	3250 m ²	605551	auf Anfrage

¹⁾ Durchflussleistung gem. DIBt-Zulassung

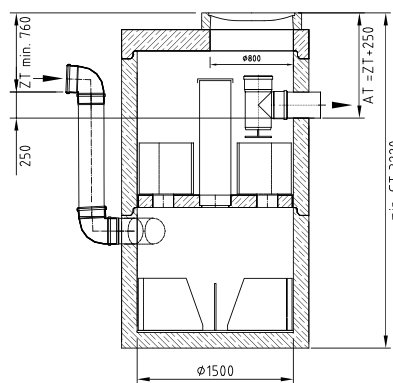
BIRCOhydropoint® 1500

TEC®



Z-84.2-22
für heavy traffic

- + Reinigung der Niederschlagswasserabflüsse von Verkehrsflächen, Industrieflächen und Metaldächern
- + Unterirdisches System: geringer Platzbedarf an der Oberfläche
- + Geringer Höhenversatz von 25 cm
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Filtermaterial in Wechselkartuschen
- + Austauschintervall der Kartuschen 4 Jahre
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Durchgangswert nach DWA-M 153 (Typ D11 = 0,15 , Typ D12 = 0,25)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	Q _{MAX} ¹⁾	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydropoint® 1500 heavy traffic	3220 mm	1500 mm	9210 kg	16,0 l/s	1600 m ²	605560	auf Anfrage
BIRCOhydropoint® 1500 metal	3220 mm	1500 mm	9270 kg	13,0 l/s	1950 m ²	605561	auf Anfrage

¹⁾ Durchflussleistung gem. DIBt-Zulassung
Sonderbauhöhen auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOhydropoint®

Effiziente Filtration von anfallendem Niederschlagswasser im Schachtbauwerk

VERLEGEWERKZEUG UND ZUBEHÖR

TEC*

BEZEICHNUNG	FÜR ANLAGENVARIANTE	GEWICHT	ANZAHL	ART.-NR. (SET)	SETPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kugelkopfabheber 1,5 – 2,5 t ¹⁾	BIRCOhydropoint® 400	9,0 kg/Set	3 St.	605696	auf Anfrage
Kugelkopfabheber 3,0 – 5,0 t ¹⁾	BIRCOhydropoint® 1000 Einling und Drilling	12,0 kg/Set	3 St.	605692	auf Anfrage
Kugelkopfabheber 6,0 – 10,0 t ¹⁾	BIRCOhydropoint® 1000 Vier- und Fünfling	21,6 kg/Set	3 St.	605693	auf Anfrage
Seilschlaufen RD16	BIRCOhydropoint®	0,9 kg/Set	3 St.	605690	auf Anfrage
Seilschlaufen RD30	BIRCOhydropoint®	2,4 kg/Set	3 St.	605697	auf Anfrage
Bedienungsschlüssel	BIRCOhydropoint®	1,0 kg/Set	1 St.	605695	auf Anfrage

¹⁾ Kugelkopfabheber können wir aus Sicherheitsgründen (UVV) nicht zurücknehmen.

BIRCOhydroshark

Die Sedimentationsanlage, die Zähne zeigt



BIRCOhydroshark 750

TEC*

- + Vorreinigung (hydrodynamische Sedimentation) der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für kleine Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 800 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCH-MESSER	GEWICHT	MAX. DURCH-FLUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 750 (DN 160)	2540 mm	1100 mm	3100 kg	18,8 l/s	1500 m ²	1000 m ²	1000 m ²	606500	auf Anfrage
BIRCOhydroshark 750 (DN 200)	2540 mm	1100 mm	3100 kg	40,4 l/s	1500 m ²	1000 m ²	1000 m ²	606505	auf Anfrage

BIRCOhydroshark 1000

TEC*

- + Vorreinigung (hydrodynamische Sedimentation) der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für kleine bis mittelgroße Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 1000 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCH-MESSER	GEWICHT	MAX. DURCH-FLUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 1000 (DN 200)	2570 mm	1300 mm	4430 kg	40,4 l/s	2500 m ²	2000 m ²	2000 m ²	606510	auf Anfrage
BIRCOhydroshark 1000 (DN 250)	2570 mm	1300 mm	4430 kg	51,3 l/s	2500 m ²	2000 m ²	2000 m ²	606515	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOhydroshark 1500

TEC*

- + Vorreinigung (hydrodynamische Sedimentation) der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für mittelgroße bis große Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + IKT-zertifiziertes Produkt
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 1500 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	MAX. DURCHFUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 1500 (DN 315)	2560 mm	1800 mm	7200 kg	98 l/s	5000 m ²	4000 m ²	4000 m ²	606520	auf Anfrage

BIRCOhydroshark 2000

TEC*

- + Vorreinigung (hydrodynamische Sedimentation) der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für große Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 2000 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCHMESSER	GEWICHT	MAX. DURCHFUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 2000 (DN 315)	2670 mm	2300 mm	9090 kg	147 l/s	10000 m ²	8000 m ²	8000 m ²	606530	auf Anfrage
BIRCOhydroshark 2000 (DN 400)	2670 mm	2300 mm	9090 kg	220 l/s	10000 m ²	8000 m ²	8000 m ²	606535	auf Anfrage

BIRCOhydroshark 2500

TEC*

- + Vorreinigung der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für sehr große Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 2500 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCH-MESSER	GEWICHT	MAX. DURCH-FLUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 2500 (DN 400)	2760 mm	2800 mm	12340 kg	220 l/s	15000 m ²	12000 m ²	12000 m ²	606540	auf Anfrage
BIRCOhydroshark 2500 (DN 500)	2760 mm	2800 mm	12340 kg	378 l/s	15000 m ²	12000 m ²	12000 m ²	606545	auf Anfrage

BIRCOhydroshark 3000

TEC*

- + Vorreinigung der Niederschlagsabflüsse
- + Entfernung von Feststoffen (AFS)
- + Unterirdisches System, geringer Platzbedarf
- + Kein Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf
- + Einfache Kontrolle und Wartung
- + Geeignet für sehr große Flächen
- + Geprüft gemäß Anforderungen DWA-A 102, Trennerlass NRW und NJDEP Protokoll
- + Eingebaut in einen Betonschacht DN 3000 (im Lieferumfang enthalten)



BEZEICHNUNG	MIN. EINBAUTIEFE	DURCH-MESSER	GEWICHT	MAX. DURCH-FLUSS	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 24 (D=0,50)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA M153, D 25 (D=0,35)	ANSCHLIESSBARE FLÄCHE DWA A 102, FLÄCHENKATEGORIE 2	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
BIRCOhydroshark 3000 (DN 500)	2820 mm	3300 mm	16720 kg	378 l/s	22000 m ²	18000 m ²	18000 m ²	606550	auf Anfrage
BIRCOhydroshark 3000 (DN 600)	2820 mm	3300 mm	16720 kg	674 l/s	22000 m ²	18000 m ²	18000 m ²	606555	auf Anfrage

* BIRCO Produktgruppe

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

Zubehör BIRCOhydroshark

Die Sedimentationsanlage, die Zähne zeigt

VERLEGEWERKZEUG UND ZUBEHÖR

TEC*

BEZEICHNUNG	FÜR ANLAGENVARIANTE	GEWICHT	ANZAHL	ART.-NR. (SET)	SETPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kugelkopfabheber 1,5 – 2,5 t	BIRCOshark 750 und 1000	9,0 kg/Set	3 St.	605696	auf Anfrage
Kugelkopfabheber 3,0 – 5,0 t	BIRCOshark 1500 und 2500	12,0 kg/Set	3 St.	605692	auf Anfrage
Kugelkopfabheber 6,0 – 10,0 t	BIRCOshark 3000	21,6 kg/Set	3 St.	605693	auf Anfrage
Seilschlaufen RD16	BIRCOshark	0,9 kg/Set	3 St.	605690	auf Anfrage
Seilschlaufen RD30	BIRCOshark	2,4 kg/Set	3 St.	605697	auf Anfrage
Bedienungsschlüssel	BIRCOshark 750 – 3000	1,0 kg/Set	1 St.	605695	auf Anfrage

¹⁾ Kugelkopfabheber können wir aus Sicherheitsgründen (UVV) nicht zurücknehmen.

Informationen zu unseren Lösungen für eine effiziente Versickerung finden Sie auf den nachstehend genannten Seiten.

BIRCOpur® | NW 300 AS

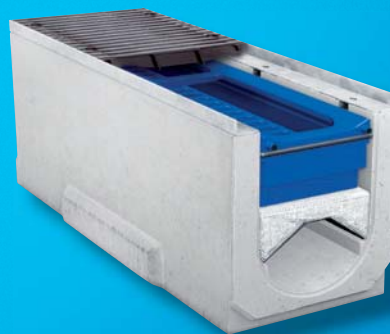
Regenwasserbehandlungsanlage zur Vollendung des Wasserkreislaufs



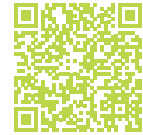
VERLEGT!

Ich bin fest eingebaut auf Seite 194

[Dort finden Sie alle Informationen zum Produkt.](#)



BIRCO Rigolentunnel von StormTech®

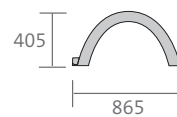
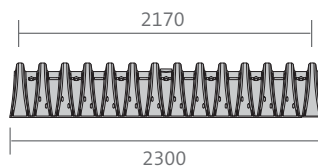


Zur Rückhaltung und dezentralen Versickerung von Niederschlagswasser



BIRCO RIGOLENTUNNEL VON STORMTECH® SC-310 | POLYPROPYLEN (PP) TEC*

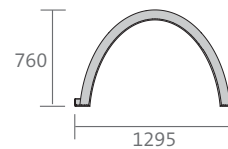
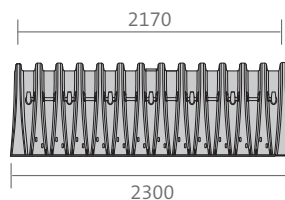
- + Glatte, gerippte Oberfläche
- + Mit Revisionsöffnung (DN 110)
- + Endkappe mit vorgeprägten Zulauföffnungen bis DN 315



BEZEICHNUNG	LÄNGE OBEN/AM BODEN	HÖHE	GEWICHT	SPEICHER- VOLUMEN	MIN. EINBAU- VOLUMEN	BELASTUNGS- KLASSE	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kammer	2170/2300 mm	405 mm	17,5 kg	0,42 m³	0,88 m³	SLW 60	41 St.	091003	auf Anfrage
Endkappe	-/150 mm	405 mm	1,6 kg	0,01 m³	0,01 m³	-	8 St.	091042	auf Anfrage

BIRCO RIGOLENTUNNEL VON STORMTECH® SC-740 | POLYPROPYLEN (PP) TEC*

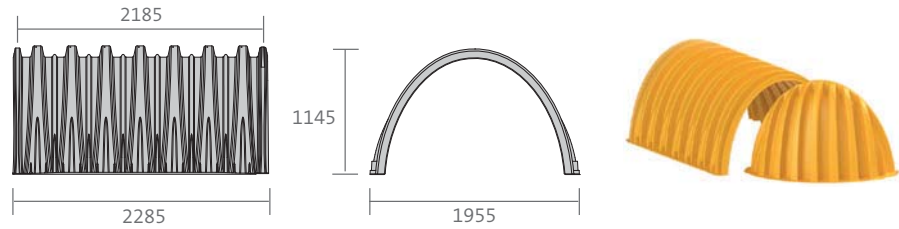
- + Glatte, gerippte Oberfläche
- + Mit Revisionsöffnung (DN 110)
- + Endkappe mit vorgeprägten Zulauföffnungen bis DN 600



BEZEICHNUNG	LÄNGE OBEN/AM BODEN	HÖHE	GEWICHT	SPEICHER- VOLUMEN	MIN. EINBAU- VOLUMEN	BELASTUNGS- KLASSE	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kammer	2170/2300 mm	760 mm	35,5 kg	1,30 m³	2,12 m³	SLW 60	30 St.	091004	auf Anfrage
Endkappe	-/200 mm	760 mm	5,5 kg	0,07 m³	0,07 m³	-	10 St.	091043	auf Anfrage

BIRCO RIGOLENTUNNEL VON STORMTECH® MC-3500 | POLYPROPYLEN (PP) TEC*

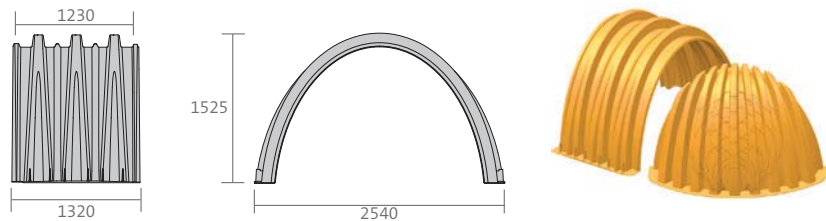
- + Glatte, gerippte Oberfläche
- + Endkappe mit vorgeprägten Zulauföffnungen bis DN 800



BEZEICHNUNG	LÄNGE OBEN/AM BODEN	HÖHE	GEWICHT	SPEICHER- VOLUMEN	MIN. EINBAU- VOLUMEN	BELASTUNGS- KLASSE	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kammer	2185/2285 mm	1145 mm	56,5 kg	3,11 m³	5,06 m³	SLW 60	15 St.	091001	auf Anfrage
Endkappe	564/653 mm	1143 mm	19,5 kg	0,44 m³	1,33 m³	-	7 St.	091040	auf Anfrage

BIRCO RIGOLENTUNNEL VON STORMTECH® MC-4500 | POLYPROPYLEN (PP) TEC*

- + Glatte, gerippte Oberfläche
- + Endkappe mit vorgeprägten Zulauföffnungen bis DN 1000



BEZEICHNUNG	LÄNGE OBEN/AM BODEN	HÖHE	GEWICHT	SPEICHER- VOLUMEN	MIN. EINBAU- VOLUMEN	BELASTUNGS- KLASSE	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Kammer	1230/1320 mm	1525 mm	53,5 kg	3,01 m³	4,60 m³	SLW 60	7 St.	091002	auf Anfrage
Endkappe	780/890 mm	1510 mm	53,5 kg	1,01 m³	3,08 m³	-	7 St.	091041	auf Anfrage

GEOTEXTIL TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	PREIS P. QM zzgl. ges. MwSt.
Kunstfaservlies ungewebtes Geotextil auf Polypropylen GRK3	091093	auf Anfrage

BÄNDCHENGEWEBE TEC*

BEZEICHNUNG	ÖFFNUNGSWEITE	WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	ART.-NR.	PREIS P. QM zzgl. ges. MwSt.
Trennvlies für Sedimentationstunnel, gewebt, Polypropylen, schwarz	0,3 mm	0,02 m/s	091092	auf Anfrage

BIRCOrainblock® | Modularität im Bereich der Versickerung und Retention



Die clevere Lösung im Bereich der Speicherboxen

BIRCOrainblock® RIGOLENFÜLLKÖRPER | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + 2x Grundelement ohne Bohrung
- + Zur Zwischenspeicherung von Niederschlagswasser
- + Mit integriertem Inspektionskanal
- + Integrierte Zapfenverbindung zum Verbinden zweier Grundelemente über Klicksystem



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGS- KLASSE	BRUTTOSPEICHER- VOLUMEN	NETTOSPEICHER- VOLUMEN	SPEICHER- KOEFFIZIENT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
1000 mm	1000 mm	500 mm	22,00 kg	SLW 60	0,50 m ³	0,48 m ³	0,96	091702	auf Anfrage

BIRCOrainblock® RIGOLENFÜLLKÖRPER MIT BOHRUNG | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + 2x Grundelement mit Bohrung
- + Öffnung/Bohrung D = 350 mm oder D = 430 mm auf der Oberseite – Anschlussmöglichkeit für Rohr und Schacht



ÖFFNUNG/ BOHRUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGS- KLASSE	BRUTTOSPEICHER- VOLUMEN	NETTOSPEICHER- VOLUMEN	SPEICHER- KOEFFIZIENT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
350 mm	1000 mm	1000 mm	500 mm	21,00 kg	SLW 60	0,50 m ³	0,48 m ³	0,96	091703	auf Anfrage
430 mm	1000 mm	1000 mm	500 mm	21,00 kg	SLW 60	0,50 m ³	0,48 m ³	0,96	091704	auf Anfrage

BIRCOrainblock® ADAPTER | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + Für Rohr-, Steigrohr- und Schachtanschluss



ADAPTER	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
DN 450 mm	1000 mm	1000 mm	200 mm	0,50 kg	SLW 60	091705	auf Anfrage
DN 670 mm	1000 mm	1000 mm	200 mm	0,50 kg	SLW 60	091706	auf Anfrage
DN 684/688 mm	1000 mm	1000 mm	200 mm	0,50 kg	SLW 60	091707	auf Anfrage

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOrainblock® ECKSCHUTZ | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + Kompatibel mit BIRCOrainblock über Klicksystem
- + Zum Schutz von Geotextil (Versickerung) und/oder PEHD-Folie (Retention)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
145 mm	102 mm	470 mm	0,38 kg	SLW 60	091708	auf Anfrage

BIRCOrainblock® ROHRANSCHLUSSGITTER | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + Kompatibel mit BIRCOrainblock über Klicksystem
- + Seitlicher Anschluss an einen BIRCOrainblock
- + Vorgeprägte Schnittmarkierung für Anschluss DN 160 bis DN 315



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
17 mm	400 mm	420 mm	0,35 kg	SLW 60	091709	auf Anfrage

BIRCOrainblock® VERBINDUNGSClip

TEC*

- + Zur Installation weiterer BIRCOrainblocks in Länge oder Höhe
- + Mehrlagig (zur kraftschlüssigen Verbindung und Ausrichtung bzw. Lagesicherung der Grundelemente ab der 2. Lage)
- + Einlagig (zur kraftschlüssigen Verbindung und Ausrichtung bzw. Lagesicherung der Grundelemente in 1. und oberster Lage)
- + Edelstahl (zur Installation der Seitenwandgitter am Grundelement)
- + Bedarf pro Block/Kassette: ca. 2 Clips/Grundelement (sowohl ein- als auch zweilagig)



BESCHREIBUNG	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Mehrlagig, PP	25 mm	85 mm	100 mm	0,05 kg	-	091710	auf Anfrage
Einlagig, PP	25 mm	85 mm	50 mm	0,02 kg	-	091711	auf Anfrage
Edelstahl V2A	15 mm	40 mm	40 mm	0,01 kg	-	091714	auf Anfrage

BIRCOrainblock® EINLAGE FÜR SEDIMENTATIONSKANAL | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + Für eine effiziente Spülbarkeit der Grundelemente
- + Wird in das Grundelement eingerastet
- + 2 Stk. pro Versickerungselement



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	400 mm	200 mm	0,60 kg	-	091712	auf Anfrage

BIRCOrainblock® SEITENWANDGITTER | POLYPROPYLEN (PP)

TEC*

- + Für hohe Belastungsklassen in Kombination mit Bauhöhen von mehr als 1,5 m
- + 25 mm Stärke für hohe Belastungen



LÄNGE	BREITE	STÄRKE	GEWICHT	BELASTUNGSKLASSE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
500 mm	500 mm	25 mm	1,10 kg	SLW 60	091713	auf Anfrage

50 mm bzw. 100 mm Stärke für extreme Belastungen > 60 t/m² auf Anfrage.

Informationen zu unseren Lösungen für eine effiziente Retention finden Sie auf den nachstehend genannten Seiten.

BIRCOmax-i®

Höchste Stabilität und maximales Speichervolumen



VERLEGT!

Ich bin fest eingebaut auf Seite 52

[Dort finden Sie alle Informationen zum Produkt.](#)



BIRCO Rigolentunnel von Stormtech®

Zur Rückhaltung und dezentralen Versickerung



VERLEGT!

Ich bin fest eingebaut auf Seite 206

[Dort finden Sie alle Informationen zum Produkt.](#)



BIRCOrainblock®

Modulares System für große Speichervolumen



VERLEGT!

Ich bin fest eingebaut auf Seite 208

[Dort finden Sie alle Informationen zum Produkt.](#)



KABELKANÄLE



Die wirtschaftliche Lösung für moderne Infrastruktur

Versorgungskanäle stellen in der modernen Infrastrukturplanung einen effizienten und wirtschaftlichen Faktor dar. BIRCO bietet hierfür speziell entwickelte Systeme zur Verlegung von Leitungen und Rohren. Durch

ihre modulare Bauweise können sie flexibel an die jeweiligen Anforderungen angepasst werden.



BIRCOcanal® Versorgung

Der Versorgungskanal im
Schwerlastbereich
[Informationen ab Seite 213](#)



BIRCOcanal® Elektroladesäulen

Einfache Anbindung für komplexe
Ladeinfrastruktur
[Informationen ab Seite 213](#)

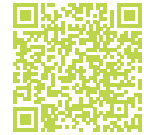
Vielseitiger Einsatz in unterschiedlichen Umgebungen

Ob in Produktions- und Messehallen, an öffentlichen Gebäuden oder im Innen- und Außenbereich der Industrie – Versorgungskanäle sind überall präsent. Sie ermöglichen eine schnelle und einfache Installation, was Zeit und Kosten spart. Zudem bieten sie einen hohen Schutz vor Umwelteinflüssen und mechanischen Beschädigungen.

Nachhaltigkeit trifft auf Innovation: Elektroladesäulen

Ein weiterer entscheidender Vorteil von Versorgungskanälen ist ihre Fähigkeit, moderne Technologien wie Elektroladesäulen zu integrieren. In Zeiten der Elektromobilität ist dies ein unschätzbare Vorteil. Durch die einfache Anbindung von Ladesäulen an Versorgungskanäle können Städte und Unternehmen ihre Infrastruktur nachhaltig, planungssicher und zukunftsorientiert gestalten.

BIRCOcanal® | NW 100

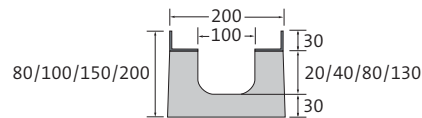


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Versorgungskanal	1000 mm	80 mm	23,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	052010	134,10 €	5001
Versorgungskanal	1000 mm	100 mm	30,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	052011	134,10 €	5001
Versorgungskanal	1000 mm	150 mm	47,0 kg	A 15 – E 600	24 St.	052013	134,10 €	5001
Versorgungskanal	1000 mm	200 mm	57,0 kg	A 15 – E 600	20 St.	052014	134,10 €	5001

TRÄNEN-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

TEC*

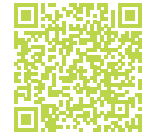
- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach-Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	187 mm	30 mm	7,5 kg	A 15 – E 600	100 St.	052076	052076e	74,00 €	5202

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOcanal® | NW 150

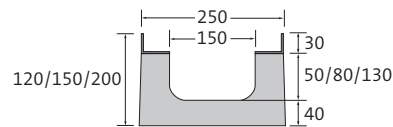


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Versorgungskanal	1000 mm	120 mm	48,0 kg	A 15 – E 600	15 St.	052110	140,70 €	5011
Versorgungskanal	1000 mm	150 mm	51,0 kg	A 15 – E 600	15 St.	052111	140,70 €	5011
Versorgungskanal	1000 mm	200 mm	63,0 kg	A 15 – E 600	12 St.	052112	140,70 €	5011

TRÄNEN-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

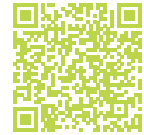
TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach-Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
500 mm	237 mm	30 mm	10,5 kg	A 15 – E 600	98 St.	052176	052176e	91,40 €	5212

BIRCOcanal® | NW 200

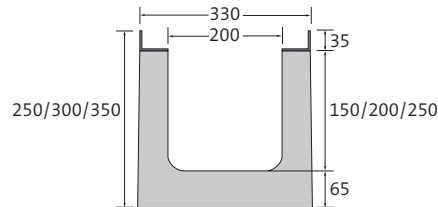


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15, feuerverzinkt



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Versorgungskanal	1000 mm	250 mm	107,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052210	254,60 €	5221
Versorgungskanal	1000 mm	300 mm	118,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052211	254,60 €	5221
Versorgungskanal	1000 mm	350 mm	134,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052212	254,60 €	5221

VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

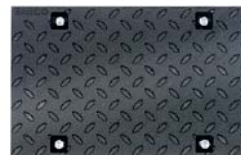
- + Feuerverzinkte Combi-Verschluss-Massivstahlzarge
- + Sicherheitsfalz

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
Versorgungskanal	1000 mm	250 mm	103,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052230	219,30 €	5221
Versorgungskanal	1000 mm	300 mm	127,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052231	219,30 €	5221
Versorgungskanal	1000 mm	350 mm	147,0 kg	A 15 – E 600	6 St.	052232	219,30 €	5221

TRÄNEN-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

TEC*

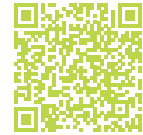
- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + 8-fach-Easylock-Befestigung pro Meter (alternativ)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	ART.-NR. EASYLOCK	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN-GRUPPE
500 mm	317 mm	35 mm	14,8 kg	A 15 – E 600	60 St.	052276	052276e	123,40 €	5222

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOcanal® | NW 320

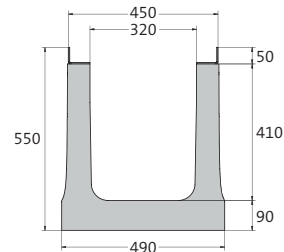


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15, feuerverzinkt



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	250,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052320	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A).

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	250,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052340	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A).

HEXAGON®-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10

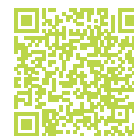


LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	437 mm	45 mm	30,4 kg	A 15 – E 600	40 St.	30052376	auf Anfrage

Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

BIRCOcanal® | NW 420

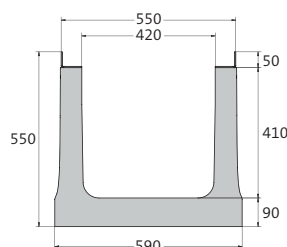


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15, feuerverzinkt



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	271,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052420	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	271,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052440	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

HEXAGON®-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	537 mm	45 mm	40,8 kg	A 15 – E 600	24 St.	30052476	auf Anfrage

BIRCOcanal® | NW 520

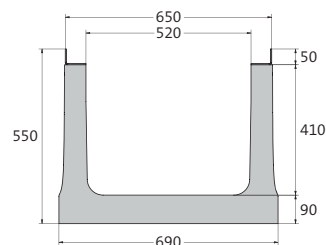


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15, feuerverzinkt



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	292,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052520	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

VERSORGUNGSKANAL MIT ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Feuerverzinkte Massivstahlzarge im Beton verankert
- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Mit Verschiebesicherung der Abdeckung



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	550 mm	292,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30052540	auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Edelstahlzarge (V2A) erhältlich.

HEXAGON®-GUSSPLATTE | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE MIT ZARGEN

TEC*

- + Geschlossen
- + Schwarz-tauchlackiert
- + 8-fach M12/A2-Verschraubung pro Meter
- + Rutschhemmklasse R10/V10



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG DIN EN 1433	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
498 mm	637 mm	45 mm	50,5 kg	A 15 – E 600	24 St.	30052576	auf Anfrage

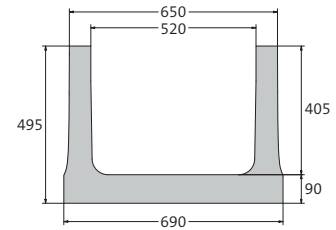
Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.

Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15, feuerverzinkt



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	495 mm	284,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30050520	auf Anfrage

VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Einsehbare Dichtungsfuge
- + Mit durchgehender Aufschwemmsicherung

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	1000 mm	495 mm	284,0 kg	A 15 – F 900	4 St.	30050540	auf Anfrage

STAHLBETONABDECKUNG¹⁾ | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE OHNE ZARGEN

TEC*

- + Oberfläche mit Besenstrich
- + 2 einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung
- + Zzgl. Seitenbleche als Rückenstütze (s. Seite 243)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
1000 mm	645 mm	200 mm	296,0 kg	SLW 60 ¹⁾	1 St.	30050597	auf Anfrage

¹⁾ Stahlbetonabdeckung nach DIN EN 1991-2 (Verkehrslasten auf Brücken) Lastmodell 1

[!] Bitte beachten Sie, dass zwischen BIRCOcanal und der Betonabdeckung generell Dichtungsband geklebt werden muss.

BIRCOcanal® | NW 700

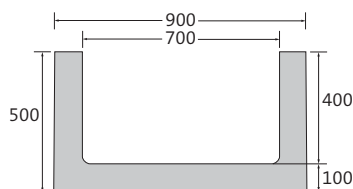


Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE

TEC*

- + Stahlbeton C 40/50
- + Sicherheitsfalz
- + Einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	2000 mm	500 mm	850,0 kg	A 15 – E 600	1 St.	050720	auf Anfrage

VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE

TEC*

- + Stahlbeton C 40/50
- + Sicherheitsfalz
- + Einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	2000 mm	500 mm	850,0 kg	A 15 – E 600	1 St.	050740	auf Anfrage

STAHLBETONABDECKUNG ¹⁾ | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE OHNE ZARGEN

TEC*

- + Oberfläche mit Besenstrich
- + 4 einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung
- + Zzgl. Seitenbleche als Rückenstütze (s. Seite 243)

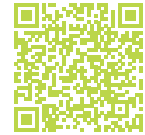


LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
2000 mm	900 mm	220 mm	942,0 kg	SLW 60 ¹⁾	1 St.	0507981	auf Anfrage

¹⁾ Stahlbetonabdeckung nach DIN EN 1991-2 (Verkehrslasten auf Brücken) Lastmodell 1

I Bitte beachten Sie, dass zwischen BIRCOcanal und der Betonabdeckung generell Dichtungsband geklebt werden muss.

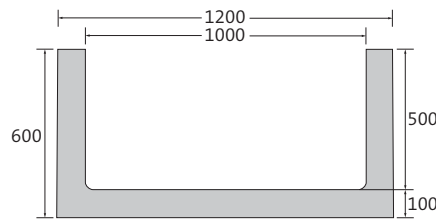
BIRCOcanal® | NW 1000



Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | EINBETONIERTE HALFENPROFILE TEC*

- + Stahlbeton C 40/50
- + Sicherheitsfalz
- + Einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung
- + Einbetonierte Halfenprofile Typ 28/15



BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	2000 mm	600 mm	1080,0 kg	A 15 – E 600	1 St.	051020	auf Anfrage

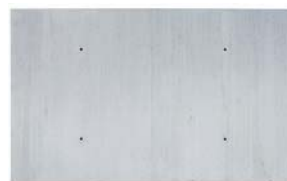
VERSORGUNGSKANAL OHNE ZARGEN | OHNE HALFENPROFILE TEC*

- + Stahlbeton C 40/50
- + Sicherheitsfalz
- + Einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BAUHÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Versorgungskanal	2000 mm	600 mm	1090,0 kg	A 15 – E 600	1 St.	051040	auf Anfrage

STAHLBETONABDECKUNG ¹⁾ | FÜR VERSORGUNGSKANÄLE OHNE ZARGEN TEC*

- + Oberfläche mit Besenstrich
- + 4 einbetonierte Hülsenanker RD 14 für maschinelle Verlegung
- + Zzgl. Seitenbleche als Rückenstütze (s. Seite 243)



LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT	KLASSIFIZIERUNG	PALETTE	ART.-NR. VERSCHRAUBUNG	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
2000 mm	1200 mm	250 mm	1370,0 kg	SLW 60 ¹⁾	1 St.	0510981	auf Anfrage

¹⁾ Stahlbetonabdeckung nach DIN EN 1991-2 (Verkehrslasten auf Brücken) Lastmodell 1

1 Bitte beachten Sie, dass zwischen BIRCOcanal und der Betonabdeckung generell Dichtungsband geklebt werden muss.

Zubehör BIRCOcanal®

Der Versorgungskanal im Schwerlastbereich

ENDSCHEIBEN FÜR NW 100 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	200 mm	80 - 100 mm	0,3 kg	052040	24,60 €	5004
Endscheibe	200 mm	150 mm	0,4 kg	052041	24,60 €	5004
Endscheibe	200 mm	200 mm	0,6 kg	052042	24,60 €	5004

ENDSCHEIBEN FÜR NW 150 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	250 mm	120 - 150 mm	0,5 kg	052140	30,20 €	5014
Endscheibe	250 mm	200 mm	0,7 kg	052141	30,20 €	5014

ENDSCHEIBEN FÜR NW 200 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	330 mm	250 mm	1,1 kg	052240	40,50 €	5024
Endscheibe	330 mm	300 mm	1,3 kg	052241	40,50 €	5024
Endscheibe	330 mm	350 mm	1,5 kg	052242	40,50 €	5024

ENDSCHEIBEN FÜR NW 320 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	450 mm	550 mm	4,2 kg	30052342	auf Anfrage	

ENDSCHEIBEN FÜR NW 420 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe	550 mm	550 mm	5,3 kg	30052442	auf Anfrage	

ENDSCHEIBEN FÜR NW 520 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Endscheibe für Kanal mit Zarge	650 mm	550 mm	6,4 kg	30052542	auf Anfrage	
Endscheibe für Kanal ohne Zarge	650 mm	505 mm	5,6 kg	30050542	auf Anfrage	

* BIRCO Produktgruppe | Ausnahme ab D 400: nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Autobahnen und Schnellstraßen.
Maße und Gewichte können geringfügig abweichen.

ENDSCHEIBEN FÜR NW 700 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	900 mm	500 mm	11,9 kg	052741	auf Anfrage

ENDSCHEIBEN FÜR NW 700 | VERZINKTER STAHL

TEC*

BEZEICHNUNG	BREITE	FÜR BAUHÖHE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Endscheibe	120 mm	600 mm	21,5 kg	052940	auf Anfrage

BIRCOcanal® VERLEGEHILFEN

TEC*

- + Zur maschinellen Verlegung

BEZEICHNUNG	TRAGKRAFT (JE STÜCK)	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
Wirbelbock, drehbar (4er Set) zur Verlegung von Versorgungskanälen mit Zargen NW 100 – 520	1,00 t	2,0 kg (Set)	606108	532,10 €	68525
Seilösen RD 14 für Stahlbetonabdeckungen / Versorgungskanäle ohne Zargen NW 520 – 1000	0,50 t	0,2 kg/St.	606016	auf Anfrage	–

SEITENBLECHE | FEUERVERZINKTER STAHL

TEC*

- + Als Rückenstütze für Stahlbetonabdeckungen bei BIRCOcanal® ohne Zargen
- + 1- oder 2-seitig montiert

BEZEICHNUNG	LÄNGE	HÖHE	MATERIALSTÄRKE	GEWICHT	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
1-seitig, NW 520	1000 mm	330 mm	5 mm	13,0 kg	609663	auf Anfrage
2-seitig, NW 520	1000 mm	330 mm	5 mm	26,0 kg	609664	auf Anfrage
1-seitig, NW 700 – 1000	2000 mm	330 mm	5 mm	26,0 kg	609665	auf Anfrage
2-seitig, NW 700 – 1000	2000 mm	330 mm	5 mm	52,0 kg	609666	auf Anfrage

[!] Die Seitenbleche dienen lediglich als seitliche Begrenzung und haben nicht die Funktion, dynamische Horizontalkräfte aufzunehmen.

DICHTUNGSBAND | FLEXIBLE ZWISCHENLAGE

TEC*

- + Zwischen Versorgungskanal und Stahlbetonabdeckung für BIRCOcanal® ohne Zargen, 50/5 mm oder 100/5 mm (Meterware)
- + Selbstklebend

BEZEICHNUNG	LÄNGE	BREITE	MATERIALSTÄRKE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Dichtungsband für NW 520	Meterware	50 mm	5 mm	609402	auf Anfrage
Dichtungsband für NW 700 – 1000	Meterware	100 mm	5 mm	609414	auf Anfrage

[!] Zum Ausgleich von Fertigungs- und Verlegetoleranzen zwingend erforderlich, um eine vollflächige Auflage der Stahlbetonabdeckungen zu gewährleisten.

BIRCOcolor

Bunte oder unbunte Farben nach RAL
für mehr Gestaltungsspielraum bei Rinnenabdeckungen



RAL



BIRCOCOLOR | FAKTEN

- + Farben nach RAL frei wählbar
- + Metalltöne verfügbar
- + Für alle BIRCO Guss- und Stahlabdeckungen
- + Auch für Stahlrinnen und Schlitzaufsätze
- + UV-resistent
- + Hoher Korrosionsschutz
- + Salz- und Chlorbeständigkeit
- + Alternative zu Edelstahl
- + Getestet in der Klimakammer auf 25 Jahre
- + Ausbesserungsset optional bestellbar zur Ausbesserung von Beschädigungen



Projektbezogene Anpassung

Kein größeres Projekt ist wie das andere. In Kombination mit dem BIRCO Werksservice erhalten Sie längengenaue Passstücke, Kreuzungselemente oder Übergangsstücke. So vermeiden Sie beim Anpassen vor Ort Endstücke ohne Beschichtung.



Alternative zu Edelstahl

Mit einer Beschichtung erzielen Sie ebenso hochwertige Oberflächen in seidenmatt oder glänzend, welche zudem eine noch höhere Resistenz gegen die gängigen Stoffe aufweisen. Denn Edelstahl hat neben dem hohen Preis auch Schwächen, z.B. bei Streusalzeinsatz.



Unkompliziertes Ausbessern

Auch bei der besten Beschichtung kann es durch scharfkantige Feststoffe zu sichtbaren Spuren kommen. Mit dem BIRCOcolor Ausbesserungsset kann die perfekte Optik unauffällig wieder hergestellt werden.



Kennzeichnung durch Farbe

Zur Kennzeichnung oder Inszenierung bestimmter Bereiche. Der Farbwahl sind kaum Grenzen gesetzt. Auch Metallic, Silber, Bronze oder Gold sind optional erhältlich.

BIRCOcolor

Farbe und optimaler Schutz für Ihre Rinnenabdeckungen und Zargen

Sie mögen es bunt? Wir haben die gängigsten Farben für Sie vordefiniert. Ihre Farbe ist nicht dabei? Kein Problem: Geben Sie die von Ihnen gewünschte RAL/DB Farbe ganz einfach im Beratungsgespräch an. Immer mit dabei: höchster Korrosionsschutz inklusive UV-Beständigkeit.

BIRCOcolor: die besondere Alternative zu Edelstahl. Diese Farben haben wir für Sie vordefiniert:

RAL 9016 Verkehrsweiß	RAL 7016 Anthrazitgrau	RAL 9007 Graualuminium	RAL 5010 Enzianblau	RAL 9005 Tiefschwarz
RAL 9017 Verkehrsschwarz	RAL 7040 Fenstergrau	RAL 9011 Graphitschwarz	DB 701 – 703 Metallic Optik	Standardfarben, Farbgebung ähnlich RAL DB

BIRCOcolor | KTL- UND FARBBESCHICHTUNG | FÜR ABDECKUNGEN LÄNGE 500 MM TEC*

- + Für Guss- und Stahlabdeckungen der NW 100, 150 (AS) und 200 (AS) in der Länge 500 mm (Stahlabdeckungen auch 1000 mm)
- + Standard nach RAL: RAL 7016, 9005, 9007, 9016, 9017 (weitere RAL-Töne auf Anfrage)
- + Standard Metallic: DB 701 – 703 (weitere Metallic-Farbtöne auf Anfrage)
- + Mindestbestellmenge auf Anfrage

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
NW 100 KTL- und Farbbeschichtung RAL	090240	auf Anfrage
NW 100 KTL- und Farbbeschichtung Metallic	090241	auf Anfrage
NW 150 (AS) KTL- und Farbbeschichtung RAL	090242	auf Anfrage
NW 150 (AS) KTL- und Farbbeschichtung Metallic	090243	auf Anfrage
NW 200 (AS) KTL- und Farbbeschichtung RAL	090244	auf Anfrage
NW 200 (AS) KTL- und Farbbeschichtung Metallic	090245	auf Anfrage
Ausbesserungsset für BIRCOcolor KTL- und Farbbeschichtung für Abdeckungen und Zargen	090252	auf Anfrage

Weitere Nennweiten und Längen auf Anfrage. Wir empfehlen bei Passstücken den BIRCO Werksservice.

BIRCOcolor | KTL- UND FARBBESCHICHTUNG | FÜR ZARGEN LÄNGE 500/1000 MM TEC*

- + Für Zargen der NW 100, 150 (AS) und 200 (AS) (außer BIRCOmassiv)
- + Standard nach RAL: RAL 7016, 9005, 9007, 9016, 9017 (weitere RAL-Töne auf Anfrage)
- + Standard Metallic: DB 701 – 703 (weitere Metallic-Farbtöne auf Anfrage)
- + Mindestbestellmenge auf Anfrage

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.
Zarge 500 mm KTL- und Farbbeschichtung RAL	090248	auf Anfrage
Zarge 500 mm KTL- und Farbbeschichtung Metallic	090249	auf Anfrage
Zarge 1000 mm KTL- und Farbbeschichtung RAL	090246	auf Anfrage
Zarge 1000 mm KTL- und Farbbeschichtung Metallic	090247	auf Anfrage
Ausbesserungsset für BIRCOcolor KTL- und Farbbeschichtung für Abdeckungen und Zargen	090252	auf Anfrage

Weitere Nennweiten und Längen auf Anfrage. Wir empfehlen bei Passstücken den BIRCO Werksservice.

* BIRCO Produktgruppe
Beschichtung weiterer Teile, wie Stahlrinnen, Schlitzaufsätze auf Anfrage.

BIRCOeasyclean

Einfache Reinigung mit BIRCOeasyclean

Ein Entfernen der Abdeckung entfällt. Führen Sie die Düse des BIRCOeasyclean einfach direkt durch die Abdeckung ein und lösen Sie den Schmutz in Richtung des Sinkkastens (für Schlitzweiten ab 11 mm).



BIRCOeasyclean

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOeasyclean	610010	365,10 €	0106

SCHNITTE | BOHRUNGEN

Abgestimmtes Zubehör und individueller Service für einen schnellen und unproblematischen Einbau

Individuelle Zuschnitte

Der BIRCO Werkservice bietet Ihnen individuelle Zuschnitte verschiedener Rinnenelemente. Entweder im 90°-Winkel oder auf Gehrung. Die Schnittstellen werden werkseitig nachbearbeitet. Damit können die Rinnenteile bauseits passgenau und schneller eingebaut werden.

Rohranschlüsse nach Bedarf

BIRCO Rinnen können entsprechend der Planangaben werkseitig mit waagrechten oder senkrechten Bohrungen für direkte Zu- und Abläufe versehen werden. Die möglichen Anschlüsse reichen vom Standardbereich DN 110 bis DN 315, abgestimmt auf KG und KG-2000-Rohre. Andere Rohrtypen erhalten Sie auf Anfrage. Bohrungen müssen einen Mindestabstand von 100 mm zum Rinnende haben. Außerdem liefert BIRCO auf Anfrage auch z. B. gebrauchsfertige Rohranschlüsse für Rinnen mit senkrechter Bohrung.



SCHNEIDEN DER RINNENELEMENTE INKL. ABDECKUNG – 90° SCHNITT

TEC*

RINNENSYSTEM	NENNWEITE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight®, BIRCOplus, BIRCOslim® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 100	90090001	191,70 €	9005
BIRCOprotect	NW 100	90090031	229,80 €	9005
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight®, BIRCOslim® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 150	90090003	245,30 €	9005
BIRCOprotect	NW 150	90090033	294,90 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 150	90090041	auf Anfrage	-
BIRCOmassiv, Bauhöhe 500 mm	NW 170	90090051	1.348,20 €	9005
BIRCOmassiv, Bauhöhe 600 mm	NW 170	90090053	1.425,90 €	9005
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 200/200 AS	90090005	337,60 €	9005
BIRCOprotect	NW 200	90090035	553,30 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 200	90090043	auf Anfrage	-
BIRCOmassiv, Bauhöhe 600 mm	NW 220	90090055	1.467,30 €	9005
BIRCOmassiv, Bauhöhe 800 mm	NW 220	90090057	1.648,40 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 500 mm	NW 220	90090071	1.247,30 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 220	90090073	1.415,50 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 300	90090045	auf Anfrage	-
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm, BIRCOLight®	NW 300/320	90090007	533,10 €	9005
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 320	90090009	533,10 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 600 mm	NW 320	90090075	1.535,60 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 320	90090077	1.672,60 €	9005
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm	NW 420	90090011	auf Anfrage	-
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 420	90090013	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 700 mm	NW 420	90090079	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1000 mm	NW 420	90090081	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1200 mm	NW 420	90090083	auf Anfrage	-
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm	NW 520	90090015	auf Anfrage	-
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 520	90090017	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 520	90090085	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1000 mm	NW 520	90090087	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1200 mm	NW 520	90090089	auf Anfrage	-
BIRCOsir®	NW 1000	90090105	auf Anfrage	-

SCHNEIDEN DER RINNENELEMENTE OHNE ZARGE INKL. ABDECKUNG – 90° SCHNITT

TEC*

RINNENSYSTEM	NENNWEITE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOcanal®, Bauhöhe 495 mm	NW 520	90090101	auf Anfrage	-
BIRCOcanal®, Bauhöhe 500 mm	NW 700	90090103	auf Anfrage	-
BIRCOcanal®, Bauhöhe 1000 mm	NW 1000	90090105	auf Anfrage	-

* BIRCO Produktgruppe

Maße der Schnitte und Bohrungen können geringfügig abweichen.

SCHNEIDEN DER RINNENELEMENTE INKL. ABDECKUNG – GEHRUNGSSCHNITT NACH GRADANGABE

TEC*

RINNENSYSTEM	NENNWEITE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight®, BIRCOplus, BIRCOslim® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 100	90090002	259,40 €	9005
BIRCOprotect	NW 100	90090032	333,20 €	9005
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight®, BIRCOslim® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 150	90090004	340,00 €	9005
BIRCOprotect	NW 150	90090034	516,10 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 150	90090042	auf Anfrage	-
BIRCOmassiv, Bauhöhe 500 mm	NW 170	90090052	1.480,10 €	9005
BIRCOmassiv, Bauhöhe 600 mm	NW 170	90090054	1.838,50 €	9005
BIRCOsir®, BIRCOcanal®, BIRCOLight® (Systeme ohne WHG-Zulassung)	NW 200/200 AS	90090006	456,00 €	9005
BIRCOprotect	NW 200	90090036	558,50 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 200	90090044	auf Anfrage	-
BIRCOmassiv, Bauhöhe 600 mm	NW 220	90090056	1.890,20 €	9005
BIRCOmassiv, Bauhöhe 800 mm	NW 220	90090058	2.149,00 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 500 mm	NW 220	90090072	1.579,70 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 220	90090074	1.825,50 €	9005
BIRCOsolid® Kastenrinne	NW 300	90090046	auf Anfrage	-
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm, BIRCOLight	NW 300/320	90090008	679,20 €	9005
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 320	90090010	679,20 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 600 mm	NW 320	90090076	1.773,80 €	9005
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 320	90090078	1.961,60 €	9005
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm	NW 420	90090012	auf Anfrage	-
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 420	90090014	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 700 mm	NW 420	90090080	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1000 mm	NW 420	90090082	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1200 mm	NW 420	90090084	auf Anfrage	-
BIRCOsir®, Bauhöhe 450 mm	NW 520	90090016	auf Anfrage	-
BIRCOsir®/BIRCOcanal®, Bauhöhe 550 mm	NW 520	90090018	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 800 mm	NW 520	90090086	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1000 mm	NW 520	90090088	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i®, Bauhöhe 1200 mm	NW 520	90090090	auf Anfrage	-
BIRCOsir®	NW 1000	90090106	auf Anfrage	-

SCHNEIDEN DER RINNENELEMENTE OHNE ZARGE INKL. ABDECKUNG – GEHRUNGSSCHNITT NACH GRADANGABE

TEC*

RINNENSYSTEM	NENNWEITE	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOcanal®, Bauhöhe 495 mm	NW 520	90090102	auf Anfrage	-
BIRCOcanal®, Bauhöhe 500 mm	NW 700	90090104	auf Anfrage	-
BIRCOcanal®, Bauhöhe 1000 mm	NW 1000	90090106	auf Anfrage	-

* BIRCO Produktgruppe

Maße der Schnitte und Bohrungen können geringfügig abweichen.

BOHRUNGEN IM RINNENUNTERTEIL IN SENKRECHTER ANORDNUNG OHNE MUFFE

TEC*

RINNENSYSTEM	DURCHMESSER	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOslim® NW 100/NW 150	DN 92/110	090164	77,50 €	9015
BIRCOprotect NW 100 - 200 ¹⁾	DN 110	090120	85,50 €	9015
BIRCOsir® NW 100 - 200 AS, BIRCOplus, BIRCOLight® NW 100 - 300	DN 110	090101	77,50 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 150 - 300 ¹⁾	DN 110	090154	auf Anfrage	-
BIRCOprotect NW 150 - 200 ¹⁾	DN 160	090123	90,30 €	9015
BIRCOsir® NW 150 - 200 AS, BIRCOLight® NW 150 - 300	DN 160	090104	91,90 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 150 - 300 ¹⁾	DN 160	090155	auf Anfrage	-
BIRCOprotect NW 200 ¹⁾	DN 200	090126	103,30 €	9015
BIRCOsir® NW 200 AS, BIRCOLight® NW 200 - 300	DN 200	090107	105,00 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 200 - 300 ¹⁾	DN 200	090156	auf Anfrage	-

¹⁾ Sofern eine WHG-Zulassung gefordert wird, nur mit senkrechtem Edelstahl- oder PEHD-Stützen

BOHRUNGEN IM RINNENUNTERTEIL IN SENKRECHTER ANORDNUNG MIT KG MUFFE

TEC*

RINNENSYSTEM	DURCHMESSER	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir® NW 100 - 200 AS, BIRCOplus, BIRCOLight® NW 100 - 300	DN 110	090134	109,90 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 150 - 300 ²⁾	DN 110	090157	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 150 - 200 AS, BIRCOLight® NW 150 - 300	DN 160	090150	136,60 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 150 - 300 ²⁾	DN 160	090158	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 200 AS, BIRCOLight® NW 200 - 300	DN 200	090151	159,70 €	9015
BIRCOsolid® Kastenrinne NW 200 - 300 ²⁾	DN 200	090159	auf Anfrage	-

²⁾ Nicht zulassungskonform

BOHRUNGEN IM RINNENUNTERTEIL IN SENKRECHTER ANORDNUNG MIT KG 2000 MUFFE

TEC*

RINNENSYSTEM	DURCHMESSER	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir® NW 100, 150 und 200 AS, BIRCOplus, BIRCOLight® NW 100 - 300	DN 110	090181	150,40 €	9015
BIRCOsir® NW 150 und 200 AS, BIRCOLight® NW 150 - 300	DN 160	090183	188,00 €	9015
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 160	60832160	180,90 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 160	60842160	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 160	60852160	auf Anfrage	-
BIRCOMassiv NW 170, Bauhöhe 500/600 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60817160	292,00 €	9015
BIRCOMassiv NW 220, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60822160	356,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 220, Bauhöhe 500/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60922160	323,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60932160	390,40 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60942160	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 160	60952160	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 200 AS, BIRCOLight® NW 200 - 300	DN 200	090184	269,10 €	9015
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 200	60832200	219,80 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 200	60842200	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 200	60852200	auf Anfrage	-
BIRCOMassiv NW 170, Bauhöhe 500/600 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60817200	386,40 €	9015
BIRCOMassiv NW 220, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60822200	460,50 €	9015
BIRCOmax-i® NW 220, Bauhöhe 500/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60922200	431,00 €	9015
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60932200	486,80 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60942200	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 200	60952200	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 315	60832315	413,60 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 315	60842315	auf Anfrage	-
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 450/550 ³⁾	DN 315	60852315	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 315	60932315	775,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 315	60942315	auf Anfrage	-
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ³⁾	DN 315	60952315	auf Anfrage	-

³⁾ Sofern keine WHG Zulassung gefordert wird. Bei Anforderung WHG ist ein senkrechter Stutzen aus Edelstahl oder PEHD erforderlich (Sonderanfertigung, auf Anfrage)

BOHRUNGEN IM RINNENUNTERTEIL IN WAAGRECHTER ANORDNUNG OHNE MUFFE

TEC*

RINNENSYSTEM	DURCHMESSER (ABHÄNGIG VON RINNENHÖHE / TECHN. MACHBARKEIT)	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOplus, BIRCOslim NW 150, BIRCOLight® NW 100 - 300, BIRCOsir® NW 100 - 200 AS	DN 110	090102	77,50 €	9015
BIRCOprotect NW 100 - 200 ⁴⁾	DN 110	090121	77,50 €	9015
BIRCOLight® NW 150 - 300, BIRCOsir® NW 100 - 200 AS	DN 160	090105	91,90 €	9015
BIRCOprotect NW 150 - 200 ⁴⁾	DN 160	090124	90,30 €	9015
BIRCOLight® NW 200 - 300, BIRCOsir® NW 150 - 200 AS	DN 200	090108	105,00 €	9015
BIRCOprotect NW 200 ⁴⁾	DN 200	090127	102,70 €	9015

⁴⁾ Sofern eine WHG-Zulassung gefordert wird, nur mit waagrechttem Edelstahl- oder PEHD-Stutzen

* BIRCO Produktgruppe

Maße der Schnitte und Bohrungen können geringfügig abweichen.

BOHRUNGEN IM RINNENUNTERTEIL IN WAAGRECHTER ANORDNUNG MIT KG 2000 MUFFE

TEC*

RINNENSYSTEM	DURCHMESSER	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 160	60832160w	180,90 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 160	60842160w	193,60 €	9015
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 160	60852160w	202,20 €	9015
BIRCOmassiv NW 170, Bauhöhe 500/600 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60817160w	292,00 €	9015
BIRCOmassiv NW 220, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60822160w	356,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 220, Bauhöhe 500/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60922160w	323,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60932160w	390,40 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60942160w	auf Anfrage	–
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 160	60952160w	auf Anfrage	–
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 200	60832200w	219,80 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 200	60842200w	auf Anfrage	–
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 450/550 ⁵⁾	DN 200	60852200w	auf Anfrage	–
BIRCOmassiv NW 170, Bauhöhe 500/600 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60817200w	386,40 €	9015
BIRCOmassiv NW 220, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60822200w	460,50 €	9015
BIRCOmax-i® NW 220, Bauhöhe 500/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60922200w	431,00 €	9015
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 600/800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60932200w	486,80 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60942200w	auf Anfrage	–
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 200	60952200w	601,00 €	9015
BIRCOsir® NW 320, Bauhöhe 550 ⁵⁾	DN 315	60832315w	413,60 €	9015
BIRCOsir® NW 420, Bauhöhe 550 ⁵⁾	DN 315	60842315w	auf Anfrage	–
BIRCOsir® NW 520, Bauhöhe 550 ⁵⁾	DN 315	60852315w	auf Anfrage	–
BIRCOmassiv NW 220, Bauhöhe 800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 315	60822315w	707,00 €	9015
BIRCOmax-i® NW 220, Bauhöhe 800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 315	60922315w	684,40 €	9015
BIRCOmax-i® NW 320, Bauhöhe 800 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 315	60932315w	775,30 €	9015
BIRCOmax-i® NW 420, Bauhöhe 700/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 315	60942315w	auf Anfrage	–
BIRCOmax-i® NW 520, Bauhöhe 800/1000/1200 – nur bei 1,5 m Teil möglich ⁵⁾	DN 315	60952315w	auf Anfrage	–

⁵⁾ Sofern keine WHG Zulassung gefordert wird. Bei Anforderung WHG ist ein waagerechter Stutzen aus Edelstahl oder PEHD erforderlich (Sonderanfertigung, auf Anfrage)

VERFUGUNGEN



Abgestimmtes Zubehör für einen schnellen und unproblematischen Einbau

Ausfügen des Sicherheitsfalzes mit SF-Connect

Verfugung des BIRCO Sicherheitsfalzes mit SF-Connect sichert die Dichtigkeit der Rinne zusätzlich. SF-Connect lässt sich auch auf feuchtem Untergrund anwenden und kann ohne Vorprimern verarbeitet werden.

Weitere Anwendungsbereiche: Verklebung von Beton, Klinker, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Polyester (GFK), PVC, Acryl, Polystyrol, Glas, Holz. Nicht für WHG-Bereiche geeignet.

SF-CONNECT | VERFUGUNGSMATERIAL FÜR RINNEN MIT SICHERHEITSFALZ OHNE WHG-ZULASSUNG

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCO SF-Connect Schlauchbeutel 600 ml	608550	47,90 €	0220
Kartuschenspritze	608500	301,60 €	0185

Verfugen des Rinnenstoßes mit BIRCOplast

BIRCOplast ist ein standfester, hochchemikalienbeständiger 2-K Fugendichtstoff zur Verfugung des Rinnenstoßes nach der Verlegung der Entwässerungsrinnen mit BIRCOplast für den Anwendungsbereich

nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) und / oder Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen.

BIRCOplast | VERFUGUNGSMATERIAL ZUR WHG KONFORMEN VERFUGUNG

TEC*

BEZEICHNUNG	ART.-NR.	STÜCKPREIS zzgl. ges. MwSt.	WAREN- GRUPPE
BIRCO-Primer K1 für nichtsaugenden Untergrund wie Glas, Emaille, Edelstahl, Stahl (verzinkt), keramische Fliesen usw.	608504	94,40 €/St.	0185
BIRCO-Primer K2 für saugenden Untergrund wie Beton, Gasbeton, Stein, Putz usw.	608503	94,80 €/St.	0185
BIRCOplast, zweikomponentige dauerelastische Dichtungsmasse auf Polysulfidbasis, mineralöl- und kraftstoffbeständig (Kartusche 450ml)	608505	79,70 €/St.	0185
BIRCOplast, zweikomponentige dauerelastische Dichtungsmasse auf Polysulfidbasis, mineralöl- und kraftstoffbeständig (Dose 1 l)	608593	167,00 €/St.	0185
PE-Schnur Ø 20 mm (BIRCOsolid® Kastenrinne), Preis per Meter	608525	1,50 €/m	0185
PE-Schnur Ø 15 mm (BIRCOmax-i®, BIRCOmassiv), Preis per Meter	608506	1,50 €/m	0185
PE-Schnur Ø 13 mm (BIRCOsir® gr. NW 320 - 520, BIRCOprotect), Preis per Meter	608573	1,50 €/m	0185
Verarbeitungsset für 450 ml-Kartuschen (Art.-Nr. 608505), bestehend aus Kartuschenspritze mit 3 Düsen, Rührständer (Standrohr und Fuß), Wendelrührer	608507	665,60 €/St.	0185
Verarbeitungsset für 1 Liter-Dosen (Art.-Nr. 608593), bestehend aus Handfugerpistole, Dosenrührer, 3 Düsen und Saugscheibe	608598	521,30 €/St.	0185
Werkzeugreiniger (Dose, 1 l)	608508	19,40 €/St.	0185

Unsere detaillierten Verfugungshinweise finden Sie unter: <https://www.birco.de/service/downloads/verfugungshinweise/>

EINBAUHINWEISE UND EINBAUANLEITUNGEN



Mit guten Beispielen voran



Aktuelle und detaillierte Einbauanleitungen zu unseren Entwässerungssystemen stehen Ihnen auf unserer Website unter: www.birco.de/service/einbauanleitungen zum Download zur Verfügung.

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.

Die Experten im **BIRCO-Team** begleiten ein Bauprojekt von der ersten Planung bis zur endgültigen Realisierung.

Oft lassen sich Entwässerungsprojekte nicht standardisiert durchführen. Objektbezogen können ganz individuelle Anforderungen auftreten. Von der Kombination unterschiedlicher Rinnensysteme über spezielle Zuschnitte bis hin zu spezifisch konstruierten Rinnensträngen und Ablaufmöglichkeiten. Wir beraten Sie gern.

BIRCO erstellt die hydraulische Berechnung Ihres Bauvorhabens und hilft Ihnen damit, sich für das passende Entwässerungssystem zu entscheiden. Ob Standardprodukt oder Individuallösung – Sie erhalten Pläne, die mit neuester CAD-Technik erstellt werden, sowie komplette Stücklisten aller dazu benötigten Elemente.



EINBAUHINWEISE TYP M

Das Planum ist mit einem E_{v2} von $> 45 \text{ MN/m}^2$ zu verdichten, wenn das Betonbett einen Überstand von $> 50 \text{ cm}$ am Rinnenende einhält. Andernfalls ist ein E_{v2} von $> 180 \text{ MN/m}^2$ einzuhalten oder sicher zu stellen, dass bei LKW-Überfahung ein Abstand von $> 50 \text{ cm}$ zum Rinnenende eingehalten wird.

Die Bemessung der seitlichen Ummantelung (X) muss den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden und beträgt min. 20 cm. Kann z.B. wegen einer Arbeitsfuge ein Verbund zwischen Unterbau und seitlicher Ummantelung nicht hergestellt werden, sind Steckeisen bzw. Auftriebsicherungen aus Bewehrungsstäben $\varnothing 8 \text{ mm}$ alle 30 cm einzubauen.

EINBAUHINWEISE TYP I

Die Tragschichten müssen frostsicher und gemäß RSTO (aktuelle Ausgabe) ausgeführt werden.

Es ist sicherzustellen dass die Tragschicht so ausgeführt wird, dass diese setzungsfrei und für die auftretenden Kräfte geeignet ist.

Das Planum ist setzungsfrei so auszuführen, dass die zu erwartenden Belastungen ohne Beschädigung der Bauteile abgeleitet werden können. Bei wechselnden Untergründen oder Untergründen mit minderem Verdichtungsgrad ist ingenieurmäßig ein zusätzliches Fundament auszulegen.

Für Schwerlastbereiche in Belastungsklasse E 600 und F 900 die stark frequentiert sind, wie zum Beispiel Logistikzentren / Umschlagplätze / Rangierflächen / Flugbetriebsflächen muss, unter Berücksichtigung der auftretenden Lasten und Bodenkenwerte, eine Lastverteilungsplatte durch ein Ingenieurbüro berechnet werden.

Für Bereiche in Belastungsklasse D 400, die stark frequentiert werden, empfiehlt BIRCO die Einbauanleitung für die Belastungsklasse E 600, mit einer Lastverteilungsplatte, die von einem Ingenieurbüro berechnet wird.

EINBAUHINWEISE TYP M UND TYP I

Die angegebenen Betongüten sind Mindestwerte. Anforderungen aus der Einbaustelle, z. B. Frost- und Tausalzbeständigkeit, sind durch entsprechende Betonwahl gem. DIN 1045-2 bzw. DIN EN 206-1 zu berücksichtigen.

BIRCO empfiehlt das vollständige Verfugen des Rinnenstoßes um Frost-Tau-Schäden zu vermeiden (sh. Verfugungshinweis).

Ebenfalls muss, um Frost-Tau-Schäden zu vermeiden, gewährleistet werden, dass kein Wasser auf der Lastverteilungsplatte bzw. der Ausgleichsschicht stehen bleiben kann.

Ein unter betontechnologischen Gesichtspunkten fachmännischer Einbau ist sicherzustellen.

Alle Beläge (außer Pflasterbeläge):

Die angrenzenden Belagsoberflächen müssen dauerhaft ca. 3 bis 5 mm höher als die Oberkante der Rinne verlaufen, um einen optimalen Schutz der Rinne sicherzustellen.

Für Pflasterbeläge:

Um eine einwandfreie Funktion auf Dauer sicherstellen zu können, ist es zwingend erforderlich, den angrenzenden Pflasterbelag dauerhaft 3 bis 5 mm über der Oberkante zu halten. Wir empfehlen bei Pflasterbelägen, die ersten zwei bis drei Reihen in Mörtelbett zu verlegen. Aufgrund der fehlenden Ummantelung kann der Oberflächenbelag bis an die Rinne herangeführt werden. Bei Platten- oder Pflasteranschluss muss zwischen der Rinne und dem Belag eine dauerhafte Dichtfuge von ca. 10 mm eingehalten werden. Die Fugen zwischen den ersten zwei bis drei Reihen Platten- oder Pflasteranschluss müssen dauerhaft dicht vergossen werden. Es ist zu gewährleisten, dass keine Horizontalkräfte bedingt durch Verschiebung oder Ausdehnung des Pflasterbelags auf das im Mörtelbett verlegte Pflaster einwirken.

DEHNFUGEN

Dehnfugen in an der Rinne angrenzenden Bauteilen sind ingenieurmäßig zu planen.

BIRCO empfiehlt parallel zur Rinne verlaufende Dehnfugen in einem Abstand von 1 bis 2 m zum Rinnenstrang anzuordnen.

Quer zum Rinnenstrang verlaufende Dehnfugen sind so anzuordnen, dass sie durch einen Rinnenstoß verlaufen. Wir empfehlen die Anordnung

alle 8 bis 12 laufende Meter (gemäß DIN 18318, gültige Fassung). Die Dehnfugen (z. B. PE-Schaumstoffplatten) müssen über den gesamten Rinnenquerschnitt, vollflächig durch das Fundament und die seitliche Betonummantelung verlaufen.

Unsere detaillierten Verfugungshinweise finden Sie unter:

<https://www.birco.de/service/downloads/verfugungshinweise>

VERSCHRAUBUNGSHINWEISE

Bei der Verschraubung der Abdeckungen ist der Anzugsmoment $M8 = 25 \text{ Nm}$, $M12 = 60 \text{ Nm}$ anzusetzen.

Die Schrauben der Abdeckungen müssen in regelmäßigen Abständen nachgezogen werden.

ERGÄNZENDE VORSCHRIFTEN UND RICHTLINIEN

Die örtlichen Gegebenheiten sind vom Planer zu prüfen und zu berücksichtigen. Es sind die aktuellen Vorschriften und Richtlinien, wie ZTVT, ZTV Beton, ZTV bit und RSTO beachten.

- + Bauausführung nach Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) Teil C, DIN 18318 „Verkehrswege Bauarbeiten“.
- + Zusätzliche technische Vorschriften und Richtlinien für Tragschichten im Straßenbau (ZTVT-StB) und ZTV Asphalt.

+ Zusätzliche technische Vorschriften und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau (ZTVE-StB).

+ Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen (RSTO).

+ Erstellung der Leistungsbeschreibung A TV DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“.

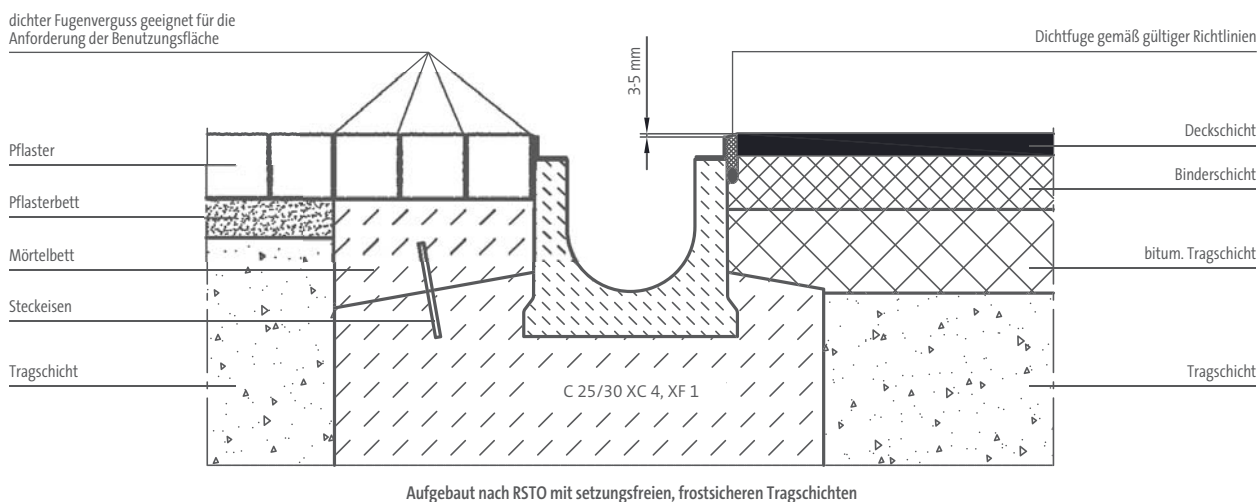
+ Jeweils zutreffende Belastungsklasse nach DIN EN 1433 „Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen“.

RINNEN NW 100 – 200 EINBAUBEISPIELE TYP M

BIRCOplus NW 100, Typ M, (Klasse A 15 – C 250)
 BIRCOslim® NW 100 / 150, Typ M (Klasse A 15 – C 250)
 BIRCOlight® NW 100 / 150 / 200 / 300, Typ M (Klasse A 15 – C 250)
 BIRCOsir® NW 100 / 150 / 200 AS, Typ M (Klasse A 15 – E 600)*

* Für stark frequentierte Schwerlastbereiche siehe Beispiel nächste Seite

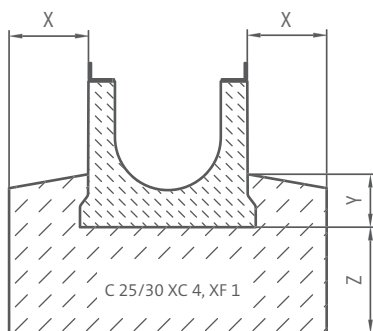
Zeichnungs-Nr. 24550 und 24946 (BIRCOslim®)



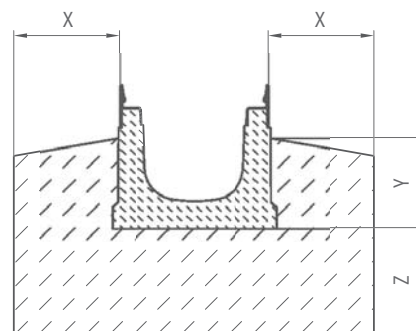
VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.



Darstellung mit Rinnentyp BIRCOsir®



Darstellung mit Rinnentyp BIRCOslim®

RINNENTYP	NENNWEITE	BELASTUNGS-KLASSE	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
BIRCOplus	100	A 15 – C 250	≥ 100	≥ 100	≥ 150
	100		≥ 100	≥ 100	≥ 150
BIRCOlight®	150	A 15 – C 250	≥ 150	≥ 100	≥ 150
	200		≥ 150	≥ 100	≥ 150
	300		≥ 150	≥ 100	≥ 150
BIRCOsir®	100	A 15 – E 600	≥ 150	≥ 100	≥ 200
	200 AS		≥ 150	≥ 100	≥ 200

BIRCOslim® NENNWEITE	BELASTUNGS-KLASSE	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
100	A 15	≥ 80		≥ 80
150		≥ 80		≥ 80
100	B 125	≥ 100	Bauhöhe 50 mm	≥ 100
150		≥ 100		≥ 100
100	C 250	≥ 150		≥ 150
150		≥ 150		≥ 150

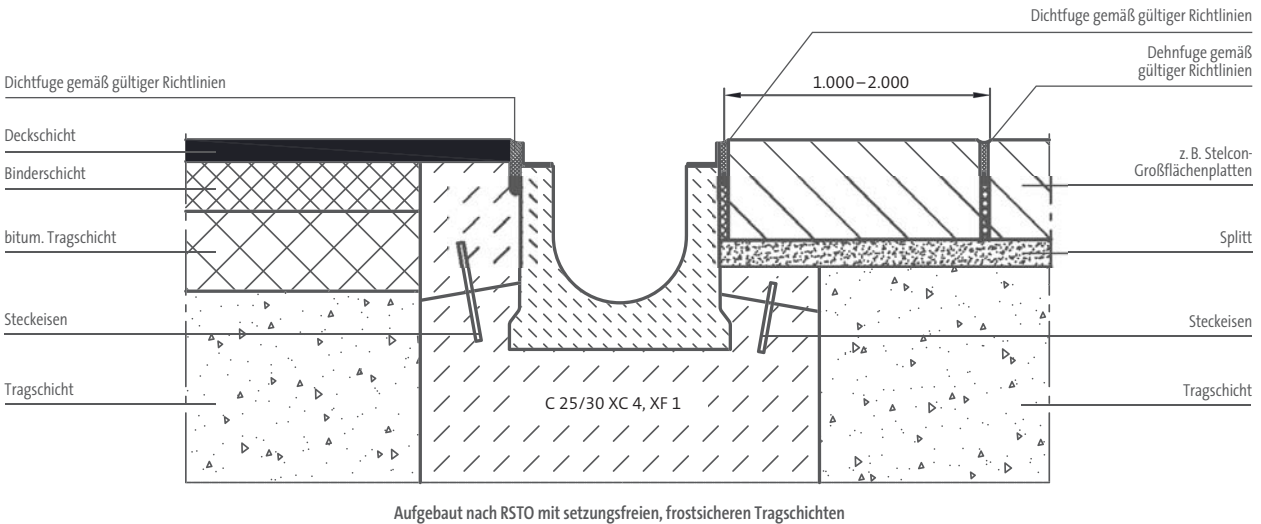
BIRCOLight® NW 100 / 150 / 200 / 300, Typ M, (Klasse D 400 – E 600)*

* Geeignet für eine punktuelle Überführung D 400 / E 600

Erweiterte Einbauanleitung für stark frequentierte Schwerlastbereiche:
z. B. Logistikzentren, Umschlagplätze, Rangierflächen und Flugbetriebsflächen

BIRCOsir® NW 100 / 150 / 200 AS, Typ M, (Klasse D 400 – F 900)

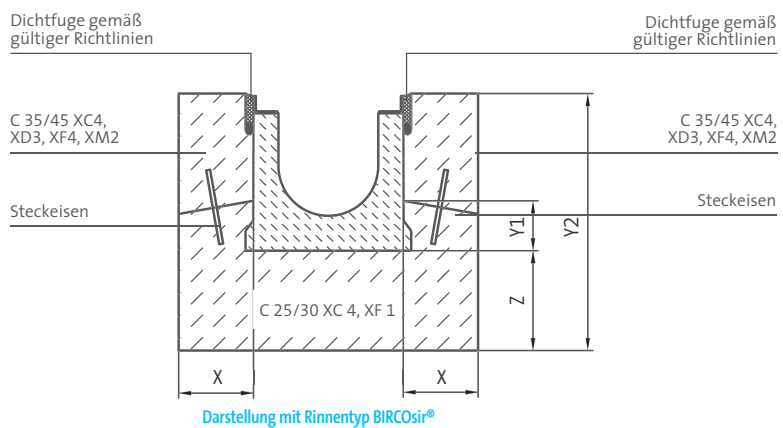
Zeichnungs-Nr. 24550



VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.



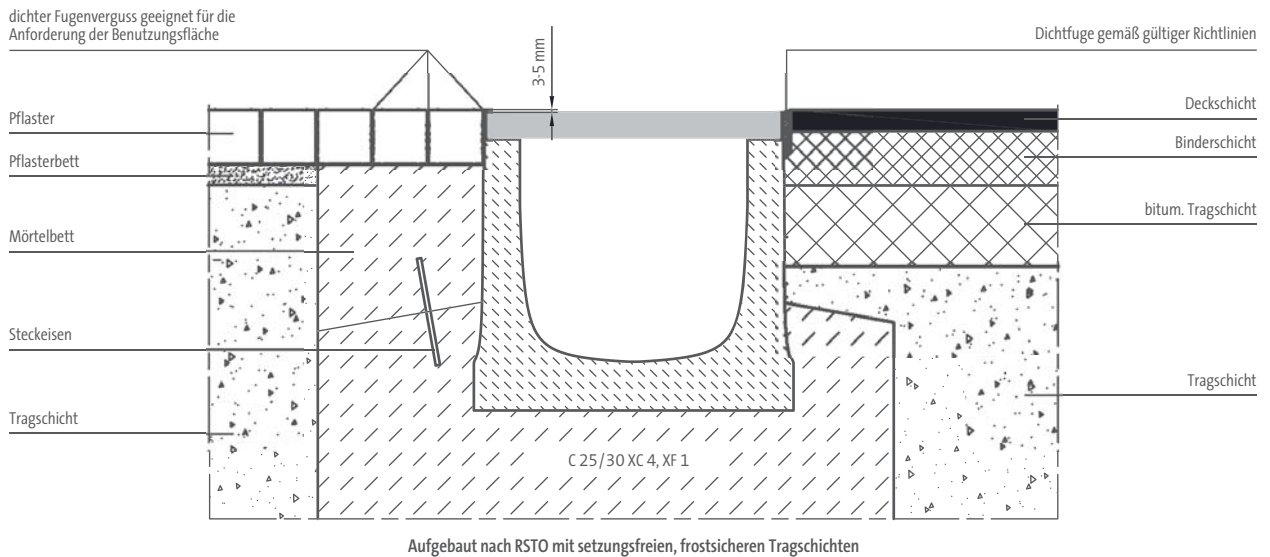
RINNENTYP	NENNWEITE	BELASTUNGS- KLASSE	X [mm]	Y1 [mm]	Y2 [mm]	Z [mm]
BIRCOLight®	100	D 400 – E 600	≥ 100	≥ 100		≥ 200
	150		≥ 150	≥ 100		≥ 200
	200	D 400	≥ 150	≥ 100		≥ 200
	300		≥ 150	≥ 100	Bauhöhe Rinne + 5 mm	≥ 200
BIRCOsir®	100	D 400 – F 900	≥ 150	≥ 100		≥ 200
	150		≥ 150	≥ 100		≥ 200
	200 AS		≥ 150	≥ 100		≥ 200

RINNEN NW 320 – 520 EINBAUBEISPIELE TYP M

BIRCOsir® NW 320 – 520, Typ M (Klasse A 15 – E 600)*
 BIRCOcanal® NW 320 – 520, Typ M (Klasse A 15 – E 600)*

* Für stark frequentierte Schwerlastbereiche siehe Beispiel nächste Seite

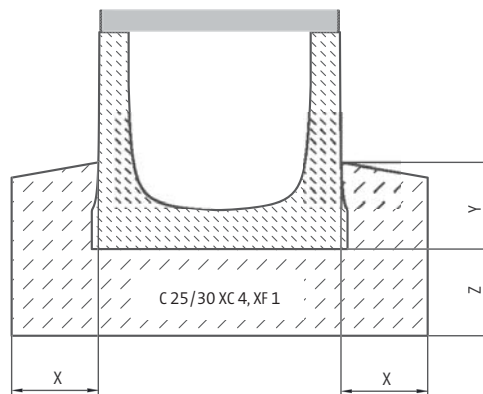
Zeichnungs-Nr. 24543



VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.



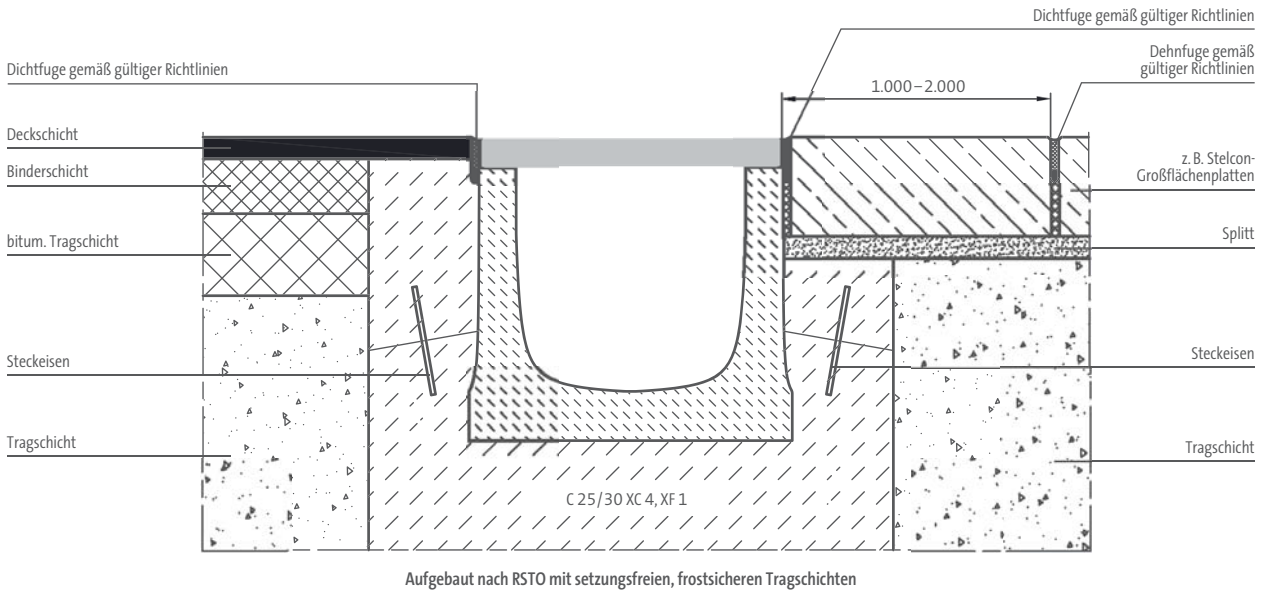
Darstellung mit Rinnentyp BIRCOsir®

BELASTUNGSKLASSE	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
A 15 – E 600	≥ 200	≥ 200	≥ 200

Erweiterte Einbauanleitung für stark frequentierte Schwerlastbereiche:
z. B. Logistikzentren, Umschlagplätze, Rangierflächen und Flugbetriebsflächen

BIRCOsir® NW 320 – 520, Typ M, (Klasse D 400 – F 900)
BIRCOcanal® NW 320 – 520, Typ M, (Klasse D 400 – F 900)

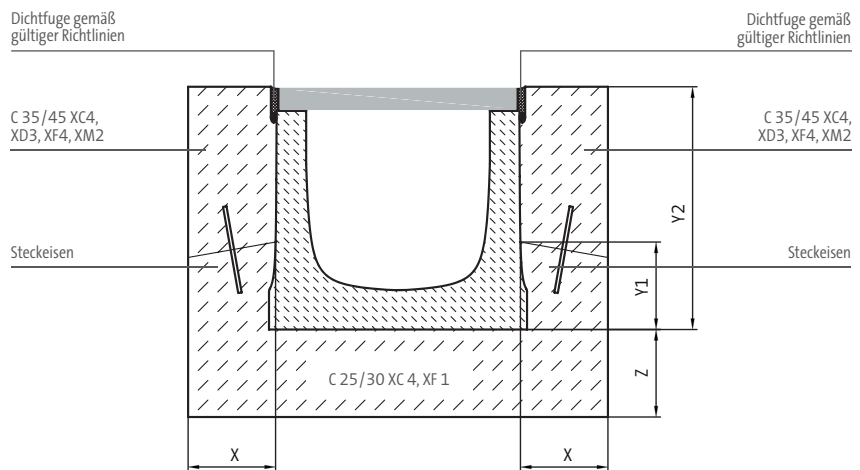
Zeichnungs-Nr. 24543



VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.



Darstellung mit Rinnentyp BIRCOsir®

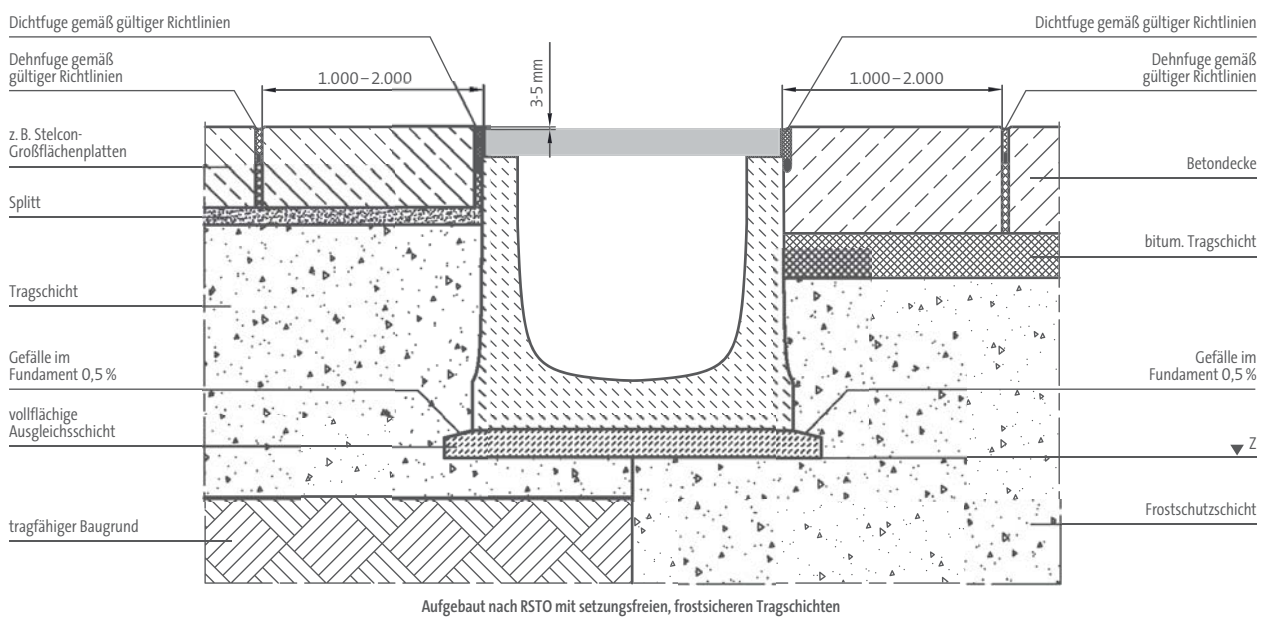
BELASTUNGSKLASSE	X [mm]	Y1 [mm]	Y2 [mm]	Z [mm]
D 400 – F 900	≥ 200	≥ 200	Bauhöhe Rinne + 5 mm	≥ 200

RINNEN NW 320 – 520 EINBAUBEISPIELE TYP I

Einbauanleitung für Verkehrsflächen,
z. B. Städtebau, Industriebau, Parkplätze

- BIRCOsir® NW 320 – 520, Typ I (Klasse A 15 – D 400)*
- BIRCOcanal® NW 320 – 520, Typ I (Klasse A 15 – D 400)*
- BIRCOmax-i® Typ I (Klasse A 15 – D 400)*
- BIRCOprime® Typ I (Klasse A 15 – D 400)*
- BIRCOmassiv Typ I (Klasse A 15 – D 400)*

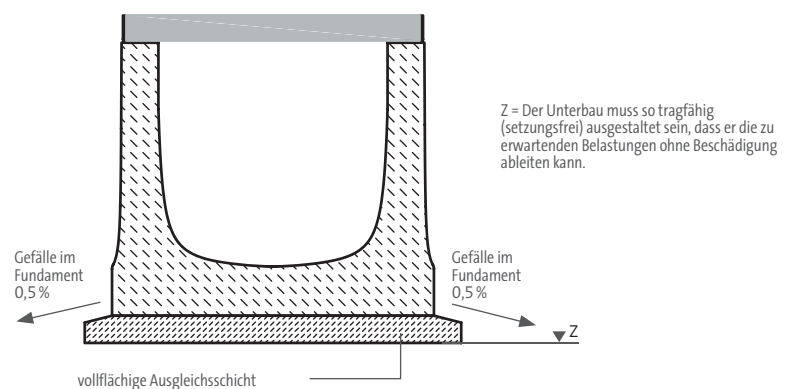
Zeichnungs-Nr. 24543



VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.

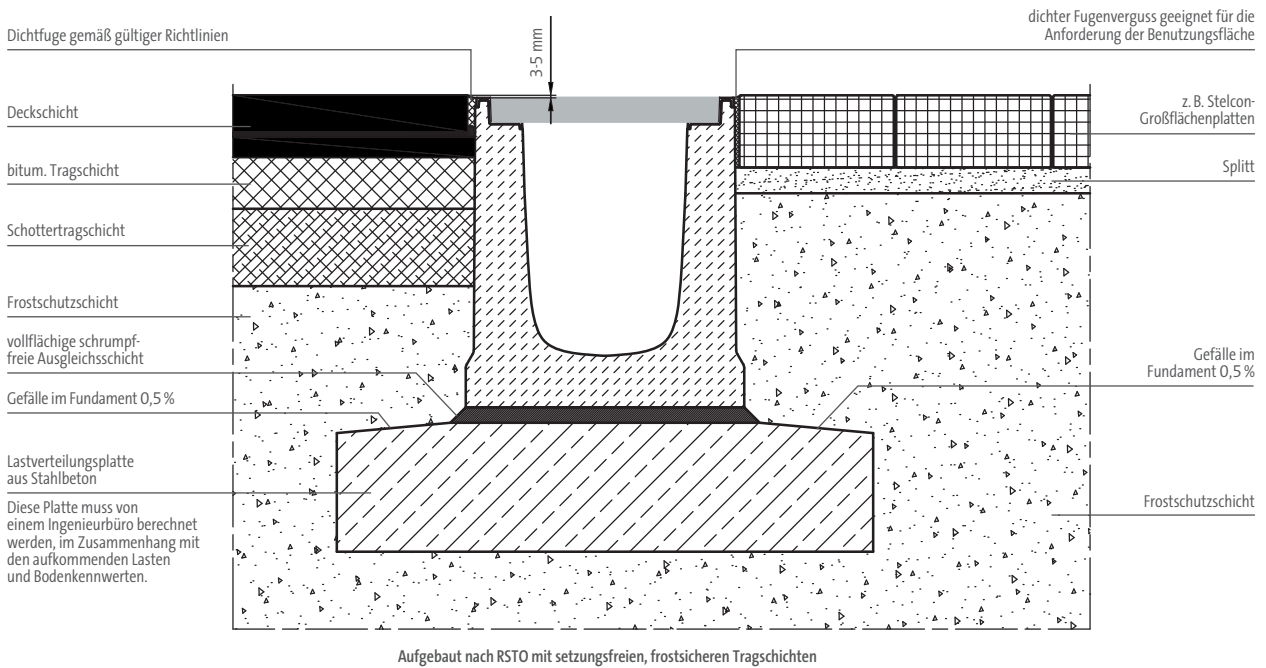


Darstellung mit Rinnentyp BIRCOsir®

Erweiterte Einbauanleitung für stark frequentierte Schwerlastbereiche:
z. B. Logistikzentren, Umschlagplätze, Rangierflächen und Flugbetriebsflächen

- BIRCOmax-i® Typ I (Klasse E 600 – F 900 / D 400 stark frequentiert)*
- BIRCOprime® Typ I (Klasse E 600 – F 900 / D 400 stark frequentiert)*
- BIRCOmassiv Typ I (Klasse E 600 – F 900 / D 400 stark frequentiert)*

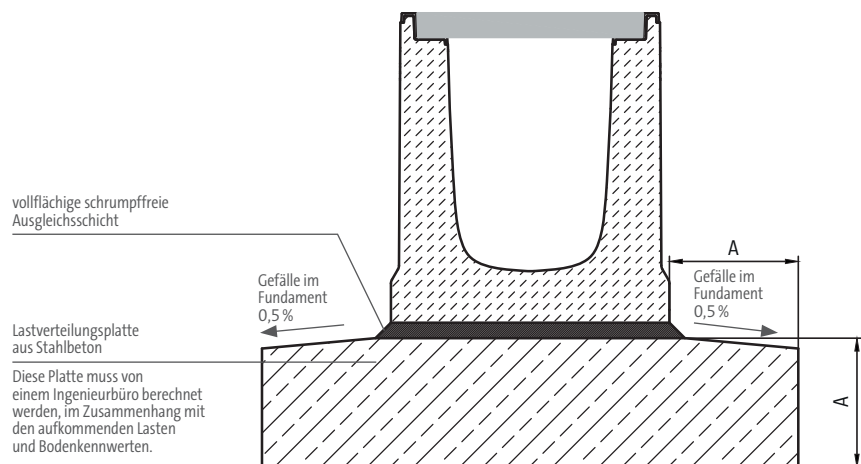
Zeichnungs-Nr. 24543



VERFUGUNGSHINWEIS:

Dichtfugen / Dehnfugen sind gemäß der gültigen Richtlinien auszuführen, z. B. IVD-Merkblatt Nr. 1, IVD-Merkblatt Nr. 6, ZTV Fug-StB 15. Detaillierte Verfugungshinweise finden Sie unter www.birco.de

Bitte beachten Sie bei Einbau nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) die Vorschriften der entsprechenden DIBt-Zulassung.



Darstellung mit Rinnentyp BIRCOmax-i®

LIEFERBEDINGUNGEN

Sämtliche Preise sind gültig ab 01.05.2024 und verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer. Ab einem Warenwert von € 1.700,00 zum Lager Baustoffhandel bzw. € 3.000,00 zur Baustelle erfolgt eine frachtfreie Lieferung (nicht abgeladen). Liegt der Warenwert unter den o. g. Grenzen werden zusätzlich € 300,00 pauschal für Frachtkosten berechnet. Für Lieferungen per Frachtpaket (max. 30 kg) beträgt die Porto- und Verpackungspauschale € 75,00. Express-Lieferung nächster Tag bis 10:00 Uhr mit Avis: € 45,00, Express-Lieferung nächster Tag bis 12:00 Uhr mit Avis: € 35,00

Rücknahmen

Rücknahmen können nur für wiederverkaufsfähige Lagerware unter Abzug der Rücknahmegebühren in Höhe von 20% des Warenwertes netto sowie der entsprechend anfallenden Frachtkosten erfolgen. Rücknahmen von Sonderanfertigungen bzw. von BIRCO nicht lagergeführten Produkten sind generell nicht möglich.

Paletten

Europaletten werden bei Nichtumtausch berechnet: € 18,00. Bei frachtfreier Rücklieferung von Paletten in einwandfreiem Zustand wird der volle Betrag gutgeschrieben.

Verpackungsentsorgung

BIRCO ist der „Initiative Verpackungsentsorgung BAU“ angeschlossen. Unsere Verpackungen werden im Auftrag der INTERSEROH Dienstleistung GmbH entsorgt (Vertragsnummer 28249).

Zertifizierung

BIRCO unterhält ein integriertes Managementsystem (IMS). Bestandteile sind: Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001, Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001 und das Managementsystem „Sicherheit mit System“ nach Richtlinien der BG RCI für Arbeitsschutz und Anlagensicherheit.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Nachdruck, auch auszugsweise, bedarf der besonderen Genehmigung der BIRCO GmbH. Sämtliche Rechte vorbehalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

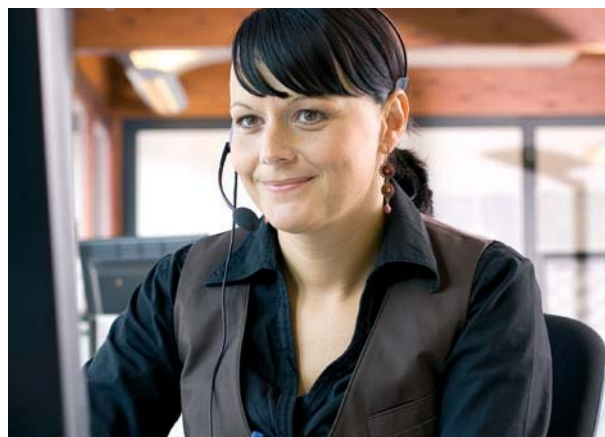
BIRCOverkaufsteam

Immer in der Nähe

BIRCO ist für Sie vor Ort. Mit einem flächendeckenden Netz von Außendienstmitarbeitern, die Sie in allen Entwässerungsfragen mit Erfahrung und aktuellem Know-how beraten.

Unsere Kundenberater im Stammwerk sind stets telefonisch oder per E-Mail erreichbar. Sie unterstützen Sie bei der Orientierung im BIRCO Programm, bei der Auswahl des geeigneten Rinnensystems und bei ganz konkreten Fragen zur Gestaltung oder Verlegung.

BIRCO pflegt darüber hinaus seit Jahren eine kontinuierliche und vertrauensvolle Zusammenarbeit mit regionalen Händlern. Ihr Vorteil: Ein weites Händlernetz, das Ihnen in allen Produktdetails und Fragen der Logistik kompetent zur Seite steht.



BIRCOdirektkontakt
+49 7221 5003-0

Von der Planung bis zu einzelnen Produktdetails. BIRCO Experten unterstützen Sie bei der Beratung Ihrer Kunden. Rufen Sie uns an – wir helfen Ihnen gerne weiter.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

§ 1 Allgemeines – Geltungsbereich

- (1) Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (nachfolgend „Verkaufsbedingungen“) gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung an den Besteller vorbehaltlos ausführen.
- (2) Unsere Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinn von § 14 BGB, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtlichen Sondervermögen.
- (3) Die AGB gelten sowohl für Geschäfte mit Bestellern, die ihren Sitz in der Bundesrepublik Deutschland haben, als auch mit Bestellern, die ihren Sitz außerhalb der Bundesrepublik Deutschland haben (nachfolgend Exportfall).
- (3) Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch für alle künftigen Geschäfte mit dem Besteller in der zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen bzw. jedenfalls in der ihm zuletzt in Textform mitgeteilten Fassung als Rahmenvereinbarung auch für gleichartige künftige Verträge, ohne dass wir in jedem Einzelfall wieder auf sie hinweisen müssten.
- (4) Schriftlich im Sinne dieser Verkaufsbedingungen schließt die Textform (z.B. E-Mail, Telefax) mit ein.

§ 2 Angebot – Angebotsunterlagen – Abweichungen

- (1) Ist die Bestellung als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von zwei Wochen annehmen.
- (2) An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Besteller unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.
- (3) Wir behalten uns unter der Voraussetzung, dass dies für den Besteller zumutbar ist, nach Abschluss des Vertrages Änderungen im Hinblick auf geringfügige Farb-, Design-, Gewichts- Maß-, oder Formabweichungen der von uns zu liefernden Sache sowie handelsübliche Abweichungen derselben vor.

§ 3 Preise – Zahlungsbedingungen

- (1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, ausschließlich Verpackung; diese wird gesondert in Rechnung gestellt.
- (2) Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen eingeschlossen; sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
- (3) Der Abzug von Skonto bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.
- (4) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis netto (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzuges.
- (5) Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller im Exportfall nicht zu. In allen übrigen Fällen stehen dem Besteller Aufrechnungs- oder Zurückbehaltungsrechte nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Bei Mängeln der Lieferung bleiben die Gegenrechte des Bestellers unberührt.
- (6) Die Abtretung von Ansprüchen aus diesem Vertragsverhältnis ist im Exportfall nur mit unserer ausdrücklichen vorherigen schriftlichen Genehmigung zulässig.

§ 4 Lieferzeit und Lieferverzug

- (1) Der Beginn der von uns angegebenen Lieferzeit setzt die Abklärung aller technischen Fragen zwischen den Parteien voraus.
- (2) Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung aller Verpflichtungen des Bestellers voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.

- (3) Sofern wir verbindliche Lieferfristen aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, nicht einhalten können (Nichtverfügbarkeit der Leistung), werden wir den Besteller hierüber unverzüglich informieren und gleichzeitig die voraussichtliche, neue Lieferfrist mitteilen. Ist die Leistung auch innerhalb der neuen Lieferfrist nicht verfügbar, sind wir berechtigt, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten; eine bereits erbrachte Gegenleistung des Bestellers werden wir unverzüglich erstatten. Nichtverfügbarkeit der Leistung liegt beispielsweise vor bei nicht rechtzeitiger Selbstbelieferung durch den Zulieferer von uns, wenn wir ein kongruentes Deckungsgeschäft abgeschlossen haben, bei sonstigen Störungen in der Lieferkette etwa aufgrund höherer Gewalt oder wenn wir im Einzelfall zur Beschaffung nicht verpflichtet sind.
- (4) Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.
- (5) Sofern die Voraussetzungen von Abs. (4) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Besteller über, in dem dieser in Annahmeverzug geraten ist.
- (6) Der Eintritt unseres Lieferverzugs bestimmt sich nach den gesetzlichen Vorschriften. In jedem Fall ist aber eine Mahnung durch den Besteller erforderlich.
- (7) Geraten wir in Lieferverzug, so haften wir für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalieren Verzugsentschädigung in Höhe von 0,5 % des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 5 % des Lieferwertes. Uns bleibt der Nachweis vorbehalten, dass dem Besteller gar kein Schaden oder nur ein wesentlich geringerer Schaden als vorstehende Pauschale entstanden ist.
- (8) Die Rechte des Bestellers gem. §§ 6 und 7 dieser AGB und unsere gesetzlichen Rechte, insbesondere bei einem Ausschluss der Leistungspflicht (z.B. aufgrund Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Leistung und/oder Nacherfüllung), bleiben unberührt.

§ 5 Gefährübergang – Verpackungskosten

- (1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk“ vereinbart.
- (2) Transport- und alle sonstigen Verpackungen werden mit Ausnahme von Paletten nur in den Fällen des § 15 Verpackungsgesetz zurückgenommen. Der Besteller ist verpflichtet, für eine Entsorgung der Verpackungen in anderen Fällen auf eigene Kosten zu sorgen.
- (3) Sofern der Besteller es wünscht, werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung eindecken; die insoweit anfallenden Kosten trägt der Besteller.

§ 6 Mängelansprüche

- (2) Für die Rechte des Bestellers bei Sach- und Rechtsmängeln (einschließlich Falsch- und Minderlieferung sowie unsachgemäßer Montage/Installation oder mangelhafter Anleitungen) gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit nachfolgend nichts anderes bestimmt ist.
- (3) Grundlage der Mängelhaftung von uns ist vor allem die über die Beschaffenheit und die vorausgesetzte Verwendung der Ware (einschließlich Zubehör und Anleitungen) getroffene Vereinbarung, wobei im Exportfall als Maßstab die Verkehrsanschauung im Land von BIRCO maßgeblich ist. Als Beschaffenheitsvereinbarung in diesem Sinne gelten alle Produktbeschreibungen und Herstellerangaben, die Gegenstand des einzelnen Vertrages sind oder von uns (insbesondere in Katalogen oder auf unserer Internet-Homepage) zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses öffentlich bekannt gemacht waren. Soweit die Beschaffenheit nicht vereinbart wurde und kein Exportfall vorliegt, ist nach der gesetzlichen Regelung zu beurteilen, ob ein Mangel vorliegt oder nicht.
- (4) Im Exportfall gilt was folgt:
 - a. Wir geben keine über die in Abs. 3 genannten Angaben hinausgehenden Zusicherungen ab, insbesondere sichern wir nicht die Eignung zu einem bestimmten Zweck oder die Eignung zu allen gewöhnlichen Zwecken zu. Auch können aus den von uns im Zusammenhang mit einem Verkauf gegebenen Informationen keine impliziten

- Zusicherungen abgeleitet werden. Artikel 35 Abs. 2 CISG ist ausgeschlossen.
- b. Der Besteller hat die Ware innerhalb von fünf (5) Kalendertagen nach Erhalt der Ware vom Frachtführer auf Vertragswidrigkeiten hin zu untersuchen.
- c. Der Besteller muss uns über etwaige Vertragswidrigkeiten innerhalb von fünf (5) Kalendertagen nach Entdeckung schriftlich informieren. Der Besteller ist verpflichtet, die Vertragswidrigkeit so genau wie möglich zu beschreiben und uns sämtliche diesbezügliche Information zur Verfügung zu stellen.
- d. Für eine angemessene Dauer von mindestens einem (1) Monat nach Zugang einer Mängelrüge haben wir die Möglichkeit, eine Inspektion der gelieferten Ware durchzuführen.
- e. Sollten sich Besteller und wir nach Inspektion durch uns darüber einig sein, ob eine Vertragswidrigkeit vorliegt, so kann jede Partei einen unabhängigen und gemeinsam ernannten Experten als Schiedsgutachter beauftragen, das Vorliegen bzw. das Nichtvorliegen einer Vertragswidrigkeit zu prüfen und festzustellen. Der unabhängige Experte handelt als Schiedsgutachter und seine Feststellungen sind bindend und abschließend. Die Kosten der unabhängigen Prüfung trägt der Besteller, es sei denn die Prüfung ergibt, dass das Vertragsprodukt mangelhaft oder sonst vertragswidrig ist. Sollte Letzteres der Fall sein, so tragen wir die Kosten.
- f. Versteckte Vertragswidrigkeiten, die der Besteller durch Untersuchung nicht erkennen konnte, müssen auch nach lit. c dieses Abs. 3 notifiziert werden.
- g. Der Besteller verliert in jedem Fall das Recht, sich auf eine Vertragswidrigkeit des Vertragsprodukts zu berufen, wenn er sie nicht spätestens innerhalb von einem Jahr, nachdem er sie vom Frachtführer übergeben erhalten hat, uns gegenüber schriftlich anzeigt.
- h. Der Besteller kann sich nicht für eine unterlassene Anzeige von Vertragswidrigkeiten entschuldigen. Artikel 44 CISG ist ausgeschlossen.
- i. Im Falle einer Vertragswidrigkeit hat der Besteller nur das Recht, von uns Nachbesserung oder Ersatzlieferung des Vertragsprodukts zu verlangen, wobei die Wahl zwischen Nachbesserung und Ersatzlieferung in unserem Ermessen liegt. Artikel 46 CISG ist ausgeschlossen.
- j. Wir können in unserem Ermessen dem Besteller statt Nachbesserung oder Ersatzlieferung den Wertverlust in Geld ersetzen. Artikel 50 CISG ist ausgeschlossen.
- k. Das Recht des Bestellers, den Kaufvertrag wegen wesentlichen Vertragsbruchs durch uns aufzuheben, ist ausgeschlossen. Nur für den Fall, dass Nachbesserung oder Ersatzlieferung nicht erfolgreich waren und die Vertragswidrigkeit einen wesentlichen Vertragsbruch darstellt, kann der Besteller den Kaufvertrag aufheben, nachdem er uns eine angemessene Frist von mindestens einem (1) Monat zur Heilung des Vertragsbruchs gegeben hat und diese fruchtlos verstrichen ist.
- l. Der Besteller wird uns von allen Produkthaftungsansprüchen freistellen, es sei denn, der Besteller kann nachweisen, dass dies auf Umständen beruht, die vor der Abnahme der Ware bereits vorgelegen haben bzw. entstanden sind.
- (5) In allen übrigen Fällen, die keine Exportfälle sind, gilt was folgt:
 - a. Unberührt bleiben die gesetzlichen Bestimmungen über den Verbrauchsgüterkauf (§§ 474ff. BGB) und die Rechte des Bestellers aus gesondert abgegebenen Garantien insbesondere seitens des Herstellers.
 - b. Bei Waren mit digitalen Elementen oder sonstigen digitalen Inhalten schulden wir eine Bereitstellung und ggf. eine Aktualisierung der digitalen Inhalte nur, soweit sich dies ausdrücklich aus einer Beschaffenheitsvereinbarung gem. Abs (3) ergibt. Für öffentliche Äußerungen Dritter übernehmen wir insoweit keine Haftung.
 - c. Ist die gelieferte Sache mangelhaft, können wir zunächst wählen, ob wir Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung) leisten. Ist die von uns gewählte Art der Nacherfüllung im Einzelfall für den Besteller unzumutbar, kann er sie ablehnen. Unser Recht, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.

d. Wir sind berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Besteller den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Besteller ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

e. Der Besteller hat uns die zur geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, insbesondere die beanstandete Ware zu Prüfungszwecken zu übergeben. Im Falle der Ersatzlieferung hat der Besteller die mangelhafte Sache auf Verlangen von uns an uns nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben; einen Rückgabeanpruch hat der Besteller jedoch nicht. Die Nacherfüllung beinhaltet weder den Ausbau, die Entfernung oder Deinstallation der mangelhaften Sache noch den Einbau, die Anbringung oder die Installation einer mangelfreien Sache, wenn wir ursprünglich nicht zu diesen Leistungen verpflichtet waren; Ansprüche des Bestellers auf Ersatz entsprechender Kosten („Aus- und Einbaukosten“) bleiben unberührt.

f. Ansprüche des Bestellers auf Aufwendungsersatz gem. § 445a Abs. 1 BGB sind ausgeschlossen, es sei denn, der letzte Vertrag in der Lieferkette ist ein Verbrauchsgüterkauf (§§ 478, 474 BGB) oder ein Verbrauchervertrag über die Bereitstellung digitaler Produkte (§§ 445c S. 2, 327 Abs. 5, 327u BGB). Ansprüche des Bestellers auf Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen (§ 284 BGB) bestehen auch bei Mängeln der Ware nur nach Maßgabe nachfolgenden § 7. (10) Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Schadensersatz kann der Besteller insoweit nur nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen verlangen.

(6) Die Gewährleistungsfristen im Exportfall und nach § 438 Abs. 1 Nr. 3 BGB verkürzen sich auf 1 Jahr. Die gesetzlichen Bestimmungen über den Verjährungsbeginn, die Ablaufhemmung, die Hemmung und den Neubeginn von Fristen bleiben unberührt.

§ 7 Haftung

(1) Soweit sich aus diesen AGB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften.

(2) Im Exportfall gilt was folgt:

a. Das Recht des Bestellers, Schadenersatz wegen einer Vertragswidrigkeit zu verlangen, ist ausgeschlossen, außer wenn der Besteller nachweist, dass wir absichtlich oder grobfahrlässig gehandelt haben.

b. Unsere Gesamthaftung unter diesem Kaufvertrag ist auf den jeweiligen Kaufpreis beschränkt.

(3) In allen Fällen, die keine Exportfälle sind, gilt was folgt:

a. Wir haften auf Schadensersatz – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Eine Haftung für leichte Fahrlässigkeit ist mit Ausnahme nachfolgend aufgeführter Fälle ausgeschlossen.

b. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir oder unsere Vertreter oder Erfüllungsgehilfen schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht (also eine solche Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf) verletzen; in Fällen einfacher Fahrlässigkeit ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

c. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz oder aus Garantie.

d. Soweit nicht vorstehend etwas Abweichendes geregelt ist, ist die Haftung ausgeschlossen. Dies gilt nicht, wenn wir einen Mangel arglistig verschwiegen haben.

§ 8 Sonstige Haftung

(1) Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als in diesen AGB vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausge-

schlossen. Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.

(2) Soweit die Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

§ 9 Verjährung

(1) Die unter § 6 Abs. 6 genannten Verjährungsfristen gelten im Exportfall auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Bestellers, die auf einem Mangel der Ware beruhen; außerhalb eines Exportfall gilt dies entsprechend, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Bestellers gem. § 7 Abs. 3 verjähren ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen. Unberührt bleiben – soweit kein Exportfall vorliegt – auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 445b BGB).

(2) Liegt kein Exportfall vor und handelt es sich bei der Ware um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gemäß der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 445b BGB).

§ 10 Eigentumsvorbehaltssicherung

(1) Wir behalten uns das Eigentum an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsverbindung vor. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten und die Ware herauszuverlangen. Zahlt der Besteller den fälligen Kaufpreis nicht, dürfen wir diese Rechte nur geltend machen, wenn wir dem Besteller zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt haben. Einer Nachfristsetzung bedarf es nicht, wenn diese nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist. Daneben sind wir berechtigt, bei Verletzung einer Pflicht nach Abs. 2 und Abs. 3 dieses § 10 vom Vertrag zurückzutreten und die Ware herauszuverlangen, wenn uns ein Festhalten am Vertrag nicht mehr zumutbar ist.

(2) Der Besteller ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muss der Besteller diese auf eigene Kosten rechtzeitig durchführen.

(3) Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall. (4) Der Besteller ist berechtigt, die Kaufsache im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Fakturaendbetrages (einschließlich MWSt.) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Wir nehmen die Abtretung an. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät, kein Mangel seiner Leistungsfähigkeit vorliegt oder wir gem. Abs. 1 dieses § 10 zurückgetreten sind. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass

der Besteller uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.

(5) Die Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Besteller wird stets für uns vorgenommen. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Fakturaendbetrag, einschließlich MwSt.) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache. (6) Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Fakturaendbetrag, einschließlich MwSt.) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Besteller verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.

(7) Der Besteller tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen. Wir nehmen die Abtretung an.

(8) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

§ 11 Schlussbestimmungen

(1) Im Exportfall ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand. Sofern kein Exportfall vorliegt, gilt dies nur wenn der Besteller Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlichrechtliches Sondervermögen ist; wir sind jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Wohnsitzgericht zu verklagen.

(2) Für diesen Vertrag gilt das Übereinkommen der Vereinten Nationen vom 11. April 1980 über Verträge über den internationalen Warenkauf (UN-Kaufrecht/CISG) in der deutschsprachigen Fassung. Außerhalb der Geltung des UN-Kaufrechts gilt das deutsche Recht, namentlich das BGB/HGB, unter Ausschluss des deutschen Internationalen Privatrechts.

(3) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.

(4) Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages einschließlich dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

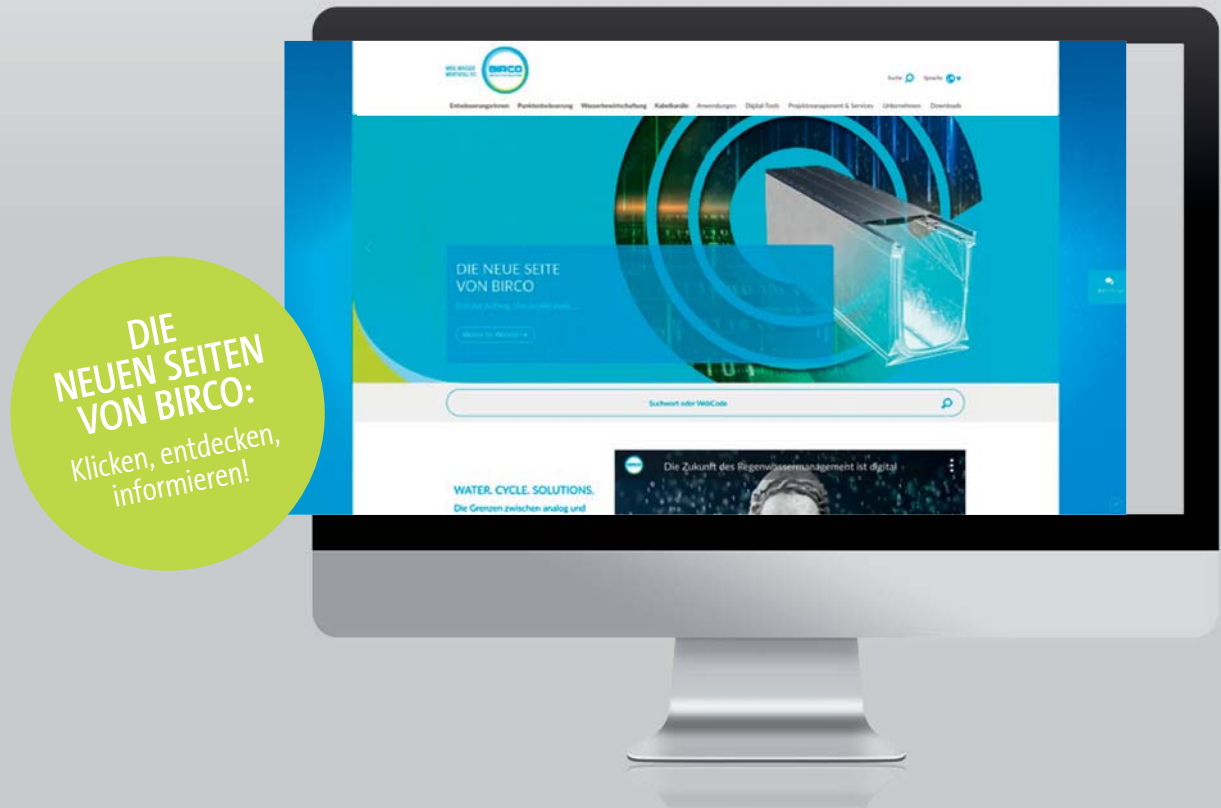
(Stand 01.05.2024)

DATENSCHUTZVERORDNUNG

Vertrauen

BIRCO arbeitet schon immer sorgfältig mit Daten von Kunden. Deshalb haben wir uns mit Einführung der Datenschutzgrundverordnung dem Thema angenommen. Unsere Bestimmungen zur Nutzung unserer Services und digitalen Angeboten finden Sie unter diesem Link:

www.birco.de/datenschutz



DIE BIRCO WELT AUF EINEN KLICK

Informationen

Neben der persönlichen Beratung können Sie alle Informationen auch bei uns anfordern. Ob per Post, per E-Mail oder via Internet.

Planungsassistent

Auf der BIRCO Homepage finden Sie interessante Neuigkeiten rund um Entwässerungslösungen, Produktinformationen und Planungsassistenten für Systeme zur Oberflächenentwässerung und BIRCO Rigolentunnel von StormTech® zur Rückhaltung und Versickerung.

Vorgefertigte Ausschreibungstexte

Darüber hinaus können Sie alle BIRCO Ausschreibungstexte in den Datenformaten GAEB, Word, Excel und Text herunterladen.

Download Center

Im Download Center finden Sie Einbauanleitungen, technische Informationen und vieles mehr als PDF-Datei. Auf den Datenseiten können Sie tagesaktuelle technische Daten als PDF erstellen.

Per Mail immer auf dem neuesten Stand

Unser E-Mail-Newsletter versorgt Sie regelmäßig mit Informationen zu neuen Produkten und Unterlagen, zu aktuellen Projekten sowie innovativen Entwicklungen rund um das Thema Entwässerung.

Soziale Netzwerke

Sie finden uns auf allen gängigen Netzwerken wie LinkedIn, Facebook, Xing, Instagram, X (ehemals Twitter).

BIRCO Podcast

BAUTALK bei BIRCOimpuls – Unser Podcast auf allen gängigen Plattformen. Wie geht es aktuell unserer Baubranche? Wir sprechen mit Macherinnen und Machern aus Bauunternehmen, Industrie, Fachhandel, Planung, Softwareunternehmen, Fachverbänden, Fachgremien und Politik.

www.birco.de

BIRCO

Die nächste
Generation(en)
Marke.



WEIL WASSER
WERTVOLL IST.



BIRCO GmbH
Herrenpfädel 142
76532 Baden-Baden
Tel. +49 7221 5003 0
Fax +49 7221 5003 1149
E-Mail info@birco.de
www.birco.de



linkedin.com/company/birco-gmbh/



xing.com/companies/bircogmbh



x.com/BIRCO_DE



facebook.com/birco.rinnensysteme



instagram.com/birco_drainage



youtube.com/BircoDeutschland



www.baufragen.de



www.bauspot.de



www.ausschreiben.de



www.heinze.de



www.birco.de/newsletter

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

© Copyright

Alle Rechte vorbehalten. Text, Bilder, Grafiken unterliegen dem Schutz des Urheberrechts und anderer Schutzgesetze. Kopieren, Nachbau oder Nachahmung ist, auch wenn hierfür keine besonderen Schutzrechte bestehen, nur mit der schriftlichen Genehmigung durch die BIRCO GmbH gestattet.

