Aktuelle Informationen und Preise
finden Sie auf unserer Website.
**www.tibanet.com**

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

TIEFBAU

STRASSE

BAHN

HOCH- &
INDUSTRIEBAU

TUNNEL

# PREISLISTE
# TIBA AUSTRIA 2023

KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

**WWW.TIBANET.COM**

# STAND-ORTE

**STEIERMARK**
TIL Tillmitsch
SMA St. Margarethen
LEO Leoben

**NIEDERÖSTERREICH**
SOL Sollenau
WÖL Wöllersdorf

**OBERÖSTERREICH**
MIC Micheldorf

**TIROL**
WIE Wiesing

**Produktverfügbarkeit an den Standorten**

• lagernd ○ auf Anfrage

IMPRESSUM
Konzeption, Text und Gestaltung: movemus brand positioning
Bildmaterial: Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH, movemus brand positioning
Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

# TIEFBAU

## BEI INNOVATIONEN LASSEN WIR KEINEN STEIN AM ANDEREN

Von Schächten, Fundamenten bis hin zu Hangabsicherungen sowie Abwasser- und Umwelttechnologien: Unsere qualitativen Tiefbaulösungen umfassen eine Reihe von Innovationen wie die patentierten Lichtmastfundamente, die kontinuierlich neue Maßstäbe hinsichtlich Funktionalität und Gesamtwirtschaftlichkeit setzen.

# TIEFBAU IN HÖCHST-FORM

RABATT-GRUPPE

**1. KANALTECHNIK** **6**
1.1. Rundschächte
DN 600 DA DC DD 7
DN 800 DA DB DC 11
DN 1000 DA DB DC 13
Rückstauschacht DC 21
DN 1500 DC 23
1.2. Absturzbauwerke DC 27
1.3. Rechteckschächte DD DE 28

**2. ENTWÄSSERUNGSTECHNIK** **34**
2.1. Rohre AA 35
Böschungsköpfe AF 36
2.2. Entwässerungsgerinne AF 37
2.3. Abläufe AB 38
Straßenablauf DN450 AB AE CA 39
2.4. Ringe
DN 600 AB FB CA 42
DN 800 AC FC CA 44
DN 1000 AD FD CA 45
DN 1200 AD FD 46
DN 1500 AD FD 47
DN 2000 AD FD 49
DN 2500 AD FD 51

**3. UMWELTSCHUTZ** **54**
3.1. PETRO clean Abscheidetechnik BC BD BE 55
PCM, PCM-VFSS BA
PCM-Eco BB
3.2. OLIO clean Abscheidetechnik BE 63
OCFA BD
OCR BF
3.3. HYDRO clean Fördertechnik EA 67
3.4. BIO clean Klärtechnik EB 74
3.5. AQUA clean Wassertechnik AA AD FD 75
Sickertunnel BE 90

**4. LEITUNGSBAU** **94**
4.1. Kabelziehschächte CD 95

**5. MASTSYSTEME** **96**
5.2. Mastfundamente NC 97

**6. ALLGEMEINES** **98**
6.1. Schachtabdeckungen CA FB 99
6.2. Bohrdichtungen CA 100
6.3. Kleben/Bohren CA 101

**7. SONDERLÖSUNGEN** **102**
7.1. Rundholzsortierboxen OA 103
7.2. Rechteckschacht OB 104

RABATT-GRUPPE

**1. MASTSYSTEME** **108**
1.1. Leitpflockfundamente G 109
1.2. Verkehrszeichenfundament G 110

**1. PFLASTERSTEINE** **114**
1.1. Pflastersteine LA LB 115
1.2. Sickerpflaster LB 119

**2. PLATTEN** **122**
2.1. Platten LA LD 123
2.2. Wegplatten LB LD 125

**3. BEGRENZUNGEN** **126**
3.1. Begrenzungen LB 127
3.2. Randeinfassung LB 127
3.3. Blockstein LA LC 128
3.4. Palisaden LA 129

**4. HANGBAU & MAUERBAU** **130**
4.1. Hangbefestigung LA 131
4.2. Mauersysteme LA 134

**5. ZAUNSYSTEM** **136**
5.1. Zaunzubehör LC 137

**6. DESIGNELEMENTE** **138**
6.1. Gestaltungselemente LC 139

**ALLGEMEINE HINWEISE** **142**
**DIENSTLEISTUNGEN** **145**
**STANDORTE** **147**

# KANALTECHNIK

DAUERHAFT IN FORM, BESTÄNDIG IN FLUSS

Mit einer Fülle an bewährten Bauteilen von höchster Qualität sind wir führender Anbieter bei Kanaltechniklösungen in Österreich sowie in den angrenzenden Nachbarländern. Begleitende Planungs- und Beratungskompetenz machen uns zum bevorzugten Partner von kommunalen wie privaten Anwendern.

# 1.1. RUNDSCHÄCHTE

## DC SCHACHT DN 600

mit Z-Falz, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTRING** | | | | | | | | | |
| 68564 | Schachtring 600/ 60/100 | 60 | 12 | 34 | 64,00 | • | • | • | ○ |
| 38788 | Schachtring 600/100/100 | 100 | 8 | 54 | 68,40 | • | • | • | ○ |
| 38789 | Schachtring 600/150/100 | 150 | 5 | 77 | 80,70 | • | • | • | ○ |
| 38790 | Schachtring 600/200/100 | 200 | 5 | 108 | 93,70 | • | • | • | ○ |
| 39086 | Schachtring 600/250/100 | 250 | 4 | 131 | 105,90 | • | • | • | ○ |
| 38792 | Schachtring 600/300/100 | 300 | lose | 162 | 113,90 | • | • | • | ○ |
| 39087 | Schachtring 600/500/100 | 500 | lose | 268 | 126,70 | • | • | • | ○ |
| **SCHACHTBODEN** | | | | | | | | | |
| 39166 | Schachtboden 600/530/100 | 530 | lose | 322 | 314,00 | • | • | • | ○ |

## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 600

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, mit Z-Falz, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 400 | 520 | 428 | 779,30 | ○ | • | | ○ |
| Gerinne DN 200 | 450 | 570 | 480 | 964,70 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 150 | 800 | 920 | 644 | 857,00 | ○ | • | | ○ |

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DA BE/KU-SCHACHTBODENTEILE DN 600 (LAGER)

mit eingebautem Kunststoffboden, C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, mit Z-Falz, mit Muffen-Dichtungen, Lagerböden, **Lichte Bauhöhe: 400 mm**, Standardtypen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39936 | BE/KU Bod 600 K150-0° H400 | | 400 | 428 | 863,30 | ○ | • | • | ○ |
| 39048 | BE/KU Bod 600 K150-20°L H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | • | • | ○ |
| 39051 | BE/KU Bod 600 K150-20°R H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | • | • | ○ |
| 39054 | BE/KU Bod 600 K150-40°L H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | • | • | ○ |
| 39057 | BE/KU Bod 600 K150-40°R H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | • | • | ○ |
| 39060 | BE/KU Bod 600 K150-60°L H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | • | • | ○ |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39063 | BE/KU Bod 600 K150-60°R H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39066 | BE/KU Bod 600 K150-80°L H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39069 | BE/KU Bod 600 K150-80°R H400 | | 400 | 428 | 1.068,20 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39072 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H400 | | 400 | 428 | 1.194,00 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39075 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H400 | | 400 | 428 | 1.194,00 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39078 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H400 | | 400 | 428 | 1.524,70 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39081 | BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H400 | | 400 | 428 | 1.509,50 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39901 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°L H400 | | 400 | 428 | 1.194,00 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39902 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°R H400 | | 400 | 428 | 1.194,00 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39904 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°L+R H400 | | 400 | 428 | 1.524,70 | ○ | ● | ● | ○ |

## DA BE/KU-SCHACHTBODENTEILE DN 600 (LAGER)

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm,
Z-Falzausbildung, mit Muffen-Dichtungen, Lagerböden, **Lichte Bauhöhe: 800 mm**, Standardtypen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61904 | BE/KU Bod 600 K150-0° H800 | | 800 | 644 | 941,00 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39047 | BE/KU Bod 600 K150-20°L H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39050 | BE/KU Bod 600 K150-20°R H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 61905 | BE/KU Bod 600 K150-40°L H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 61906 | BE/KU Bod 600 K150-40°R H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 61907 | BE/KU Bod 600 K150-60°L H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 61908 | BE/KU Bod 600 K150-60°R H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39065 | BE/KU Bod 600 K150-80°L H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39068 | BE/KU Bod 600 K150-80°R H800 | | 800 | 644 | 1.145,90 | ○ | ● | ● | ○ |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39071 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H800 | | 800 | 644 | 1.271,70 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39074 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H800 | | 800 | 644 | 1.271,70 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39077 | BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H800 | | 800 | 644 | 1.602,40 | ○ | ● | ● | ○ |
| 39080 | BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H800 | | 800 | 644 | 1.587,20 | ○ | ● | ● | ○ |

## DB PERFECT-SCHACHTBODEN DN 600

mit eingebautem Betongerinne, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, mit Z-Falz, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 400 | 520 | 450 | 619,20 | ● | | | |
| Gerinne DN 200 | 450 | 580 | 505 | 661,70 | ○ | | | |
| Gerinne DN 250 | 500 | 630 | 535 | 714,30 | ○ | | | |

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DB PERFECT-SCHACHTBODENTEILE DN 600 (LAGER)

mit eingebautem Betongerinne, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm,
Z-Falzausbildung, mit Muffen-Dichtungen, Lagerböden, **Lichte Bauhöhe: 400 mm**, Standardtypen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111891 | PERF Bod 600 K150-0° | | 400 | 450 | 703,20 | ● | | | |
| 111892 | PERF Bod 600 K150-20°L | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111893 | PERF Bod 600 K150-20°R | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111894 | PERF Bod 600 K150-40°L | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111895 | PERF Bod 600 K150-40°R | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111896 | PERF Bod 600 K150-60°L | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111897 | PERF Bod 600 K150-60°R | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111898 | PERF Bod 600 K150-80°L | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |
| 111899 | PERF Bod 600 K150-80°R | | 400 | 450 | 908,10 | ● | | | |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111900 | PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L | | 400 | 450 | 1.033,90 | • | | | |
| 111901 | PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°R | | 400 | 450 | 1.033,90 | • | | | |
| 111902 | PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R | | 400 | 450 | 1.364,60 | • | | | |
| 111903 | PERF Bod 600 K150-45°L/K150-90°R | | 400 | 450 | 1.349,40 | • | | | |

## DC HAUSANSCHLUSSSCHACHT DUPLEX DN 600 PE

Höhenangleich für Betondeckel 15 kN und Gussdeckel bis 400 kN mit Adapter- und Ausgleichsringen, Schachtsystem in PE (Standard) oder PP (auf Wunsch), Standard Gerinne DN 150, Sonderausführungen und flexible Rohranschlüsse möglich, Teleskop ermöglicht eine stufenlose Anpassung an örtliche Gegebenheiten

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Nutzhöhe mm | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 115996 | Duplex-Bod 600 150-0° H710 | 710 | 815 | 31 | 820,80 | | • | | ○ |
| 115997 | Duplex-Bod 600 150-0°/150-45° L+R H710 | 710 | 815 | 31 | 1.321,90 | | • | | ○ |
| 115998 | Duplex-Bod 600 150-0° | 535 | 640 | 25 | 676,80 | | ○ | | ○ |
| 115999 | Duplex-Bod 600 150-0°/150-45° L+R | 535 | 640 | 25 | 1.178,00 | | ○ | | ○ |
| 116000 | Duplex-Schachtrohr 350 mm | | 350 | 6 | 103,60 | | ○ | | ○ |
| 116001 | Duplex-Schachtrohr 700 mm | | 700 | 12 | 207,50 | | ○ | | ○ |
| 116012 | Duplex-Schachtrohr 1050 mm | | 1.050 | 18 | 311,10 | | ○ | | ○ |
| 116013 | Duplex-Schachtrohr 1400 mm | | 1.400 | 24 | 414,70 | | ○ | | ○ |
| 116014 | Duplex-Schachtrohr-Dichtung DN 600 | | | | 41,00 | | ○ | | ○ |
| 116015 | Duplex-Teleskop PE/GFK | | | 4 | 156,90 | | ○ | | ○ |
| 116016 | Duplex-Teleskop-Dichtung | | | | 52,50 | | ○ | | ○ |
| 44564 | Muffen-Dichtung PVC 150 | | | | 42,00 | • | • | • | • |
| 117482 | Adapterring 625/50/90 | | 50 | 30 | 51,90 | • | • | • | ○ |
| 117483 | Ausgleichsring DN 625 Lastverteilung | | 160 | 150 | 246,30 | | • | | ○ |

## DD AUSGLEICHSRING DN 600

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | WIE | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AUSGLEICHSRING GLATT** | | | | | | | | | | |
| 2829 | Ausgleichsring glatt 625/ 50/90 B6 | 50 | 20 | 25 | 45,70 | • | • | • | • | • |
| 2830 | Ausgleichsring glatt 625/100/90 B6 | 100 | 12 | 52 | 56,00 | • | • | • | • | • |
| 2831 | Ausgleichsring glatt 625/150/90 B6 | 150 | 8 | 78 | 66,40 | • | • | • | • | • |
| 2832 | Ausgleichsring glatt 625/200/90 B6 | 200 | 6 | 104 | 76,80 | • | • | • | • | • |
| **AUSGLEICHSRING VERSCHIEBESICHER** | | | | | | | | | | |
| 4697 | Ausgleichsring 625/ 60 verschiebes. B7 | 60 | 18 | 40 | 54,10 | • | • | | | • |
| 125928 | Ausgleichsring 625/ 80 verschiebes. B7 | 80 | 14 | 53 | 59,10 | • | • | | | • |
| 4698 | Ausgleichsring 625/100 verschiebes. B7 | 100 | 11 | 68 | 64,00 | • | • | | | • |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | WIE | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AUSGLEICHSRING SCHRÄG** | | | | | | | | | | |
| 39221 | Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg B7 | 60–100 | 10 | 53 | 97,90 | ● | ● | | ● | ● |
| 112367 | Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg VS B7 | 60–100 | 10 | 53 | 109,50 | ● | ● | | | ● |

## DC SCHACHT DN 800

mit Z-Falz, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKONUS** | | | | | | | | | |
| 38823 | Schachtkonus 800-600/300/100 NF | 300 | 3 | 205 | 136,80 | | ● | ● | ○ |
| **SCHACHTRING** | | | | | | | | | |
| 76199 | Schachtring 800/300/100 | 300 | 5 | 212 | 122,50 | | ● | ● | ○ |
| 76200 | Schachtring 800/600/100 | 600 | 2 | 424 | 172,80 | | ● | ● | ○ |
| **SCHACHTBODEN** | | | | | | | | | |
| 76201 | Schachtboden 800/630/100 | 630 | 2 | 540 | 417,60 | | ● | ● | ○ |

## DC SCHACHT DN 800

mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 120 mm, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKONUS** | | | | | | | | | |
| 150817 | Schachtkonus 800-625/ 300/120 | 300 | 3 | 300 | 290,10 | ○ | ● | | ○ |
| 150818 | Schachtkonus 800-625/ 600/120 | 600 | 1 | 560 | 188,10 | ○ | ● | | ○ |
| 150819 | Schachtkonus 800-625/ 900/120 | 900 | 1 | 810 | 250,10 | ○ | ● | | ○ |
| 150820 | Schachtkonus 800-625/1200/120 | 1.200 | 1 | 1.065 | 333,20 | ○ | ● | | ○ |
| **SCHACHTRING** | | | | | | | | | |
| 151424 | Schachtring 800/ 600/120 | 600 | 2 | 500 | 188,10 | ○ | ● | | ○ |
| 151425 | Schachtring 800/ 900/120 | 900 | 1 | 750 | 250,10 | ○ | ● | | ○ |
| 151426 | Schachtring 800/1200/120 | 1.200 | 1 | 1.010 | 333,20 | ○ | ● | | ○ |
| **SCHACHTBODEN** | | | | | | | | | |
| 39040 | Schachtboden 800/ 670/120 | 670 | 1 | 700 | 418,50 | ○ | ○ | | ○ |
| 160599 | Schachtboden 800/ 970/120 | 970 | 1 | 930 | 480,40 | ○ | ○ | | ○ |
| 160598 | Schachtboden 800/1270/120 | 1.270 | 1 | 1.110 | 563,70 | ○ | ○ | | ○ |

## DC SCHACHT DN 800 MIT POLY-BÜGEL

mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 120 mm, mit Poly-Bügel eingebaut, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | | |
| 150821 | Schachtkonus 800-625/ 300/120 Poly-Alu | 300 | 3 | 300 | 313,30 | ○ | ● | | ○ |
| 150822 | Schachtkonus 800-625/ 600/120 Poly-Alu | 600 | 1 | 560 | 234,80 | ○ | ● | | ○ |
| 150823 | Schachtkonus 800-625/ 900/120 Poly-Alu | 900 | 1 | 810 | 320,50 | ○ | ● | | ○ |
| 150825 | Schachtkonus 800-625/1200/120 Poly-Alu | 1.200 | 1 | 1.065 | 426,30 | ○ | ● | | ○ |
| **SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | | |
| 151427 | Schachtring 800/ 600/120 Poly-Alu | 600 | 2 | 500 | 234,80 | ○ | ● | | ○ |
| 151428 | Schachtring 800/ 900/120 Poly-Alu | 900 | 1 | 750 | 320,50 | ○ | ● | | ○ |
| 151429 | Schachtring 800/1200/120 Poly-Alu | 1.200 | 1 | 1.010 | 426,30 | ○ | ● | | ○ |
| **SCHACHTBODEN MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | | |
| 39041 | Schachtboden 800/ 670/120 Poly-Alu | 670 | 1 | 700 | 465,20 | ○ | ○ | | ○ |
| 39042 | Schachtboden 800/ 970/120 Poly-Alu | 970 | 1 | 930 | 550,90 | ○ | ○ | | ○ |
| 39043 | Schachtboden 800/1270/120 Poly-Alu | 1.270 | 1 | 1.110 | 656,60 | ○ | ○ | | ○ |

## DC ABDECKUNG DN 800

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Falzausbildung für Gleitringdichtung

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150765 | Abd-Schacht 800-1040/200 1EM600 400 kN (Gleitringfalz) | 200 | 390 | 554,50 | ○ | ● | | ○ |

## DA SCHACHTRINGDICHTUNG

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **DICHTUNGEN DN 800** | | | | | | |
| 146742 | Gleitringdichtung DN 800 | 85,60 | ○ | ● | | ○ |

## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 800

mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 150 mm, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 530 | 680 | 950 | 942,50 | ○ | ● | | ○ |
| Gerinne DN 200 | 580 | 730 | 1.050 | 1.043,70 | ○ | ● | | ○ |
| Gerinne DN 250 | 630 | 780 | 1.100 | 1.122,80 | ○ | ● | | ○ |
| Gerinne DN 300 | 680 | 830 | 1.230 | 1.445,50 | ○ | ● | | ○ |

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

# DA SCHACHT DN 1000

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Überschüttung 0,6 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKONUS** | | | | | | | | | |
| 59297 | Schachtkonus 1000-625/ 350/120 | 350 | 3 | 473 | 305,40 | ○ | ● | ● | ● |
| 3834<br>179199 | Schachtkonus 1000-625/ 600/120<br>Schachtkonus 1000-625/ 600/120 L | 600 | 1 | 638<br>620 | 197,90 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 3835<br>179200 | Schachtkonus 1000-625/ 900/120<br>Schachtkonus 1000-625/ 900/120 L | 900 | 1 | 951<br>930 | 263,00 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 3836<br>179201 | Schachtkonus 1000-625/1200/120<br>Schachtkonus 1000-625/1200/120 L | 1.200 | 1 | 1.277<br>1.285 | 350,80 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 3837<br>179202 | Schachtkonus 1000-625/1500/120<br>Schachtkonus 1000-625/1500/120 L | 1.500 | 1 | 1.584<br>1.550 | 438,50 | ○ | ● | | <br>● |
| **SCHACHTRING** | | | | | | | | | |
| 3832<br>179197 | Schachtring 1000/ 600/120<br>Schachtring 1000/ 600/120 L | 600 | 2 | 640<br>620 | 197,90 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 71763<br>179397 | Schachtring 1000/ 900/120<br>Schachtring 1000/ 900/120 L | 900 | 1 | 930<br>930 | 263,00 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 3833<br>179198 | Schachtring 1000/1200/120<br>Schachtring 1000/1200/120 L | 1.200 | 1 | 1.200<br>1.265 | 350,80 | ○ | ● | ● | <br>● |
| 38991 | Schachtring 1000/1500/120 | 1.500 | 1 | 1.500 | 438,50 | | ● | | ○ |
| **SCHACHTBODEN** | | | | | | | | | |
| 38975<br>183467 | Schachtboden 1000/ 670/120<br>Schachtboden 1000/ 670/120 L | 670 | lose | 870<br>800 | 523,70 | | ● | ● | <br>○ |
| 38977<br>183468 | Schachtboden 1000/ 970/120<br>Schachtboden 1000/ 970/120 L | 970 | lose | 1.160<br>1.080 | 588,80 | | ● | | <br>○ |
| 39932<br>183470 | Schachtboden 1000/1270/120<br>Schachtboden 1000/1270/120 L | 1.270 | lose | 1.479<br>1.365 | 676,50 | | ● | | <br>○ |
| 44486<br>183471 | Schachtboden 1000/1570/120<br>Schachtboden 1000/1570/120 L | 1.570 | lose | 1.809<br>1.810 | 764,10 | | ● | | <br>○ |

## INNOVATION

Alle oben angeführten Schachtkonen und Schachtringe sind kombinierbar mit:

Schachtboden mit PVC-Putzstück (Seite 22)

Rückstauschacht (Seite 21)

# DA SCHACHT DN 1000 MIT POLY-BÜGEL

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, mit Poly-Bügel eingebaut, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Überschüttung 0,6 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 10112 | Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Alu | 350 | 473 | 329,90 | • | • | • | • |
| 3842<br>183451 | Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Alu<br>Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Alu L | 600 | 638<br>620 | 247,20 | • | • | • | •<br>• |
| 3843<br>183452 | Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Alu<br>Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Alu L | 900 | 951<br>930 | 337,60 | • | • | • | •<br>• |
| 3844<br>183453 | Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Alu<br>Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Alu L | 1.200 | 1.277<br>1.285 | 450,10 | • | • | • | •<br>• |
| 3845<br>183454 | Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Alu<br>Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Alu L | 1.500 | 1.584<br>1.550 | 562,60 | • | • | | •<br>• |
| **SCHACHTKONUS MIT POLY-NIRO-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 58326 | Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Niro | 350 | 473 | 347,20 | • | • | | ○ |
| 3848<br>183455 | Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Niro<br>Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Niro L | 600 | 638<br>620 | 311,30 | • | • | | <br>○ |
| 3849<br>183456 | Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Niro<br>Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Niro L | 900 | 951<br>930 | 415,90 | • | • | | <br>○ |
| 3850<br>183457 | Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Niro<br>Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Niro L | 1.200 | 1.277<br>1.285 | 554,70 | • | • | | <br>○ |
| 3851<br>183458 | Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Niro<br>Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Niro L | 1.500 | 1.584<br>1.550 | 693,50 | • | • | | <br>○ |
| **SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 3853<br>183966 | Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Alu*<br>Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Alu L* | 300 | 308 | 163,90 | • | • | • | <br>• |
| 3840<br>183459 | Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Alu<br>Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Alu L | 600 | 640<br>620 | 247,20 | • | • | • | <br>• |
| 68509<br>183460 | Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Alu<br>Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Alu L | 900 | 930<br>930 | 337,60 | • | • | • | <br>• |
| 3841<br>183461 | Schachtring 1000/1200/120 Poly-Alu<br>Schachtring 1000/1200/120 Poly-Alu L | 1.200 | 1.249<br>1.265 | 450,10 | • | • | • | <br>• |

* Der Schachtring entspricht nicht der ÖN B 5072! Reklamationen wegen Riss oder Bruch werden nicht anerkannt!

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTRING MIT POLY-NIRO-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 3854<br>184640 | Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Niro*<br>Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Niro L* | 300 | 308<br>310 | 195,90 | • | • | | <br>○ |
| 3846<br>183462 | Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Niro<br>Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Niro L | 600 | 640<br>620 | 311,30 | • | • | | <br>○ |
| 74195<br>183463 | Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Niro<br>Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Niro L | 900 | 930<br>930 | 415,90 | • | • | | <br>○ |
| 3847<br>183464 | Schachtring 1000/1200/120 Poly-Niro<br>Schachtring 1000/1200/120 Poly-Niro L | 1.200 | 1.249<br>1.265 | 554,70 | • | • | | <br>○ |

* Der Schachtring entspricht nicht der ÖN B 5072! Reklamationen wegen Riss oder Bruch werden nicht anerkannt!

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTBODEN MIT POLY-ALU-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 44625 | Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Alu | 670 | 860 | 572,90 | • | • | • | |
| 183472 | Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Alu L | | 690 | | | | | • |
| 69472 | Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Alu | 970 | 1.160 | 663,40 | • | • | | |
| 183473 | Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Alu L | | 1.270 | | | | | • |
| 44626 | Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Alu | 1.270 | 1.479 | 775,80 | • | • | | |
| 183474 | Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Alu L | | 1.570 | | | | | • |
| **SCHACHTBODEN MIT POLY-NIRO-BÜGEL** | | | | | | | | |
| 129851 | Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Niro | 670 | 860 | 637,00 | • | • | | |
| 183475 | Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Niro L | | 690 | | | | | ○ |
| 129892 | Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Niro | 970 | 1.160 | 741,70 | • | • | | |
| 183476 | Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Niro L | | 1.270 | | | | | ○ |
| 129893 | Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Niro | 1.270 | 1.479 | 880,50 | • | • | | |
| 183477 | Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Niro L | | 1.570 | | | | | ○ |

## DA ABDECKUNG DN 1000

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Falzausbildung für Gleitringdichtung

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39199 | Abd-Schacht 1000-1240/200 1E600 400 kN (Gleitringfalz) | 200 | 600 | 583,30 | • | • | • | • |
| 39953 | Abd-Schacht 1000-1240/200 1EM800 400 kN (Gleitringfalz) | | 565 | 583,30 | ○ | ○ | | ○ |
| X 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | 267,00 | | | | |

* nicht rabattierbar

## DA SCHACHTRINGDICHTUNG

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **DICHTUNGEN DN 1000** | | | | | | |
| 39108 | Gleitringdichtung DN 1000* | 87,10 | • | • | • | • |
| 62601 | Gleitringdichtung DN 1000 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich) | 191,60 | • | • | • | • |

* entspricht nicht der ÖN B5072!

## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 1000 (SW GELB)

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 120 mm,
mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 530 | 650 | 1.100 | 961,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 200 | 530 | 650 | 1.145 | 1.064,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 250 | 600 | 720 | 1.170 | 1.145,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 300 | 650 | 770 | 1.500* | 1.475,00 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 350 | 700 | 820 | 1.500* | 1.856,10 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 400 | 750 | 870 | 1.500* | 2.013,80 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 500 | 850 | 970 | 2.000* | 2.373,40 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 600 | 950 | 1.070 | 2.200* | 2.732,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 700 | 1.050 | 1.170 | 2.800* | 3.377,00 | ○ | ○ | | |
| Gerinne DN 800 | 1.150 | 1.270 | 3.100* | 4.060,00 | ○ | ○ | | |

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 1000 (RW BLAU)

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 120 mm, mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, ohne Muffen-Dichtungen. Achtung: für Schmutzwasserkanalisation nicht geeignet!

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 530 | 650 | 1.100 | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 200 | 530 | 650 | 1.145 | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 250 | 600 | 720 | 1.170 | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 300 | 650 | 770 | 1.500* | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 350 | 700 | 820 | 1.500* | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 400 | 750 | 870 | 1.500* | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 500 | 850 | 970 | 2.000* | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 600 | 950 | 1.070 | 2.200* | auf Anfrage | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne DN 700 | 1.050 | 1.170 | 2.800* | auf Anfrage | ○ | ○ | | |
| Gerinne DN 800 | 1.150 | 1.270 | 3.100* | auf Anfrage | ○ | ○ | | |

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DB PERFECT-SCHACHTBODEN DN 1000

mit eingebautem Betongerinne, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 120 mm,
mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 550 | 700 | 1.160 | 672,50 | ○ | | | |
| Gerinne DN 200 | 600 | 750 | 1.265 | 735,90 | ○ | | | |
| Gerinne DN 250 | 650 | 800 | 1.350 | 792,00 | ○ | | | |
| Gerinne DN 300 | 700 | 850 | 1.610* | 1.005,90 | ○ | | | |
| Gerinne DN 400 | 800 | 950 | 1.850* | 1.373,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 500 | 900 | 1.050 | 2.150* | 1.618,50 | ○ | | | |
| Gerinne DN 600 | 900 | 1.050 | 2.500* | 1.863,30 | ○ | | | |

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

# DA AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE DN 1000, DN 800 UND DN 600

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|
| **AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN** | | | | | |
| Hauptgerinne gebogen DN 150-200 | 204,90 | o | o | | o |
| Hauptgerinne gebogen DN 250-300 | 307,20 | o | o | | o |
| Hauptgerinne gebogen DN 350-800 | 410,40 | o | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE (SCHEITELGLEICH)** | | | | | |
| Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gerade | 288,70 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gerade | 338,60 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gerade | 448,30 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gerade | 646,90 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gerade | 846,50 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gerade | 1.045,50 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gerade | 1.343,70 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gerade | 1.693,40 | o | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)** | | | | | |
| Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gebogen | 399,30 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gebogen | 502,20 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gebogen | 563,20 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gebogen | 768,40 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gebogen | 972,90 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gebogen | 1.177,50 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gebogen | 1.485,20 | o | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gebogen | 1.843,80 | o | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG** | | | | | |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 150-200 | 69,80 | o | o | | o |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 250-300 | 101,40 | o | o | | o |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 350-800 | 246,60 | o | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE** | | | | | |
| Gefälle 2 %–10 % | 896,60 | o | o | | o |
| Gefälle 11 %–15 % | 995,90 | o | o | | o |
| Gefälle 16 %–20 % | 1.204,50 | o | o | | o |
| Gefälle 21 %–25 % | 1.465,50 | o | o | | o |
| Gefälle 26 %–40 % | 1.888,20 | o | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR LANGMUFFEN** | | | | | |
| Langmuffe PE 160-PN 6 | 280,10 | o | o | | o |
| Langmuffe PE 180-PN 10 | 328,30 | o | o | | o |
| Langmuffe PE 200-PN 6 | 441,60 | o | o | | o |

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN** | | | | | |
| Gerinne tiefer bis 50 mm | 300,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne tiefer bis 100 mm | 601,20 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne tiefer bis 200 mm | 902,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne tiefer bis 300 mm | 1.204,00 | ○ | ○ | | ○ |
| Gerinne tiefer bis 500 mm | 1.655,60 | ○ | ○ | | ○ |

## DA BE/KU-SCHACHTBODENTEILE DN 1000 (LAGER)

mit eingebautem Kunststoffboden für Schmutzwasserkanalisation (SW GELB), in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei)
Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, mit Muffen-Dichtungen, Standardtypen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gesamthöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40000 | BE/KU Bod 1000 K150-0° | | 530 | 650 | 1.100 | 1.045,90 | ● | ● | ● | ● |
| 40001 | BE/KU Bod 1000 K150-20°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | | ○ |
| 40002 | BE/KU Bod 1000 K150-20°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | | ○ |
| 40003 | BE/KU Bod 1000 K150-40°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | ● | ● |
| 40004 | BE/KU Bod 1000 K150-40°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | ● | ● |
| 40005 | BE/KU Bod 1000 K150-60°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | | ○ |
| 40006 | BE/KU Bod 1000 K150-60°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | | ○ |
| 40007 | BE/KU Bod 1000 K150-80°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | ● | ● |
| 40008 | BE/KU Bod 1000 K150-80°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.250,80 | ○ | ● | ● | ● |
| 40009 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | ● | ● | ● |
| 40010 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | ● | ● | ● |
| 40011 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L+R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.707,30 | | ● | ● | ● |
| 73389 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | ● | | ○ |
| 73388 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | ● | | ○ |
| 73390 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L+R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.707,30 | | ● | | ○ |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40012 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | • | • | • |
| 40013 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.376,60 | | • | • | • |
| 40014 | BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L+R | | 530 | 650 | 1.100 | 1.707,30 | | • | • | • |
| 40015 | BE/KU Bod 1000 K200-0° | | 530 | 650 | 1.145 | 1.178,90 | • | • | • | • |
| 40016 | BE/KU Bod 1000 K200-40°L | | 530 | 650 | 1.145 | 1.383,80 | ○ | • | • | ○ |
| 40017 | BE/KU Bod 1000 K200-40°R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.383,80 | ○ | • | • | ○ |
| 40018 | BE/KU Bod 1000 K200-80°L | | 530 | 650 | 1.145 | 1.383,80 | ○ | • | • | ○ |
| 40019 | BE/KU Bod 1000 K200-80°R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.383,80 | ○ | • | • | ○ |
| 40020 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L | | 530 | 650 | 1.145 | 1.509,60 | | • | • | ○ |
| 40021 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.509,60 | | • | • | ○ |
| 40022 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L+R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.840,30 | | • | • | ○ |
| 40023 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L | | 530 | 650 | 1.145 | 1.509,60 | | • | • | ○ |
| 40024 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.509,60 | | • | • | ○ |
| 40025 | BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L+R | | 530 | 650 | 1.145 | 1.840,30 | | • | • | ○ |

## DB PERFECT-SCHACHTBODENTEILE DN 1000 (LAGER)

mit eingebautem Betongerinne, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 120 mm,
mit Falzausbildung für Gleitringdichtung, mit Muffen-Dichtungen, Standardtypen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111862 | PERF Bod 1000 K150-0° | | 550 | 700 | 1.160 | 756,50 | • | | | ○ |
| 111863 | PERF Bod 1000 K150-20°L | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111864 | PERF Bod 1000 K150-20°R | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111865 | PERF Bod 1000 K150-40°L | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111866 | PERF Bod 1000 K150-40°R | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111867 | PERF Bod 1000 K150-60°L | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111868 | PERF Bod 1000 K150-60°R | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | SOL | TIL | SMA | LEO |
| 111869 | PERF Bod 1000 K150-80°L | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111870 | PERF Bod 1000 K150-80°R | | 550 | 700 | 1.160 | 961,40 | • | | | ○ |
| 111871 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111872 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-45°R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111873 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L+R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.417,90 | • | | | ○ |
| 111874 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111875 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-60°R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111876 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L+R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.417,90 | • | | | ○ |
| 111877 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111878 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-80°R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.087,20 | • | | | ○ |
| 111879 | PERF Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L+R | | 550 | 700 | 1.160 | 1.417,90 | • | | | ○ |
| 111880 | PERF Bod 1000 K200-0° | | 600 | 750 | 1.265 | 849,90 | • | | | ○ |
| 111881 | PERF Bod 1000 K200-40°L | | 600 | 750 | 1.265 | 1.054,80 | • | | | ○ |
| 111882 | PERF Bod 1000 K200-40°R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.054,80 | • | | | ○ |
| 111883 | PERF Bod 1000 K200-80°L | | 600 | 750 | 1.265 | 1.054,80 | • | | | ○ |
| 111884 | PERF Bod 1000 K200-80°R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.054,80 | • | | | ○ |
| 111885 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L | | 600 | 750 | 1.265 | 1.180,60 | • | | | ○ |
| 111886 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-45°R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.180,60 | • | | | ○ |
| 111887 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L+R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.511,30 | • | | | ○ |
| 111888 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L | | 600 | 750 | 1.265 | 1.180,60 | • | | | ○ |
| 111889 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-80°R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.180,60 | • | | | ○ |
| 111890 | PERF Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L+R | | 600 | 750 | 1.265 | 1.511,30 | • | | | ○ |
| 200683 | PERF Bod 1000 K250-0° | | 650 | 800 | 1.351 | 931,20 | • | | | ○ |

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

# DC RÜCKSTAU-SCHACHT

## DIE EFFEKTIVE LÖSUNG ZUM SCHUTZ VOR RÜCKSTAU AUS DER KANALISATION

Kellerräume werden immer öfter auch als Wohnräume genutzt. Umso wichtiger ist eine passende Rückstaulösung, die genau auf die nationalen Anforderungen gemäß der überarbeiteten Version der ÖNORM B 2501 „Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke", die die Vorgängerversion aus dem Jahre 2009 ersetzt, abgestimmt ist.

Verschiedene Ausbaustufen ermöglichen das einfache Nachrüsten. Unbedingt zu beachten ist, dass bei der Verwendung von Pumpfix oder Staufix eine Kabeldurchführung im Schacht notwendig ist.

**Folgende Ausbaustufen sind bei Ihrem Fachhändler erhältlich:**

**Rückstaupumpanlage: Pumpfix-F**
» Das Abwasser wird trotz eindringendem Wasser kontinuierlich abgeführt.

**Motorischer Rückstauverschluss: FKA-Staufix**
» Der Betriebsverschluss wird bei Rückstau vom Kanal motorisch verriegelt und nach dem Rückstau wieder automatisch geöffnet.

**Pendelklappe: Staufix SWA**
» Mit Verriegelungsdeckeln, zwei selbsttätig schließende Klappen, eine davon als handverriegelbarer Notenverschluss.

Rückstauschacht DN 1000/K/PP150 (Art. Nr. 160941)
Basispreis ohne Ausbaustufe
€ 3.076,90

**WWW.TIBANET.COM**

## DC SCHACHTBODEN MIT PVC-PUTZSTÜCK

(Zulassung Wien) eingebaut, in C30/37/XF3/XA2L,T (B6 C3A-frei)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DN 600** | | | | | | | | | |
| 142167 | Schachtboden 600/610/120 mit KGRK 150 | 490 | 610 | 530 | 1.180,90 | ○ | | | ○ |

Passende Aufschachtungen siehe Seite 7

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DN 1000** | | | | | | | | | |
| 122849 | Schachtboden 1000/740/120 mit KGRK 150 | 620 | 740 | 1.145 | 1.533,70 | ● | | | ○ |
| 124299 | Schachtboden 1000/780/120 mit KGRK 200 | 660 | 780 | 1.180 | 1.730,90 | ● | | | ○ |
| 125453 | Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 250 | 560 | 670 | 1.400 | 2.044,80 | ○ | | | ○ |
| 135200 | Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 300 | 560 | 670 | 1.500 | 2.289,60 | ○ | | | ○ |

Passende Aufschachtungen (Schachtkonen, Schachtringe, Abdeckungen) siehe ab Seite 13

## DC ENERGIEDROSSELSCHÄCHTE DN 1000

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39223 | EDRS DN1000, Z 150 | 2.920* | 3.076,10 | | ○ | | ○ |
| 39224 | EDRS DN1000, Z 200 | 2.980* | 3.098,40 | | ○ | | ○ |
| 39225 | EDRS DN1000, Z 250 | 3.200* | 3.214,00 | | ○ | | ○ |
| 42530 | EDRS DN1000, Z 300 | 3.410* | 3.435,80 | | ○ | | ○ |
| 170126 | EDRS DN1000, Z 150, AK 150 | 3.800* | 3.730,50 | | ○ | | ○ |
| 170127 | EDRS DN1000, Z 200, AK 200 | 3.800* | 4.050,30 | | ○ | | ○ |
| 170128 | EDRS DN1000, Z 250, AK 250 | 3.800* | 4.576,30 | | ○ | | ○ |
| 170129 | EDRS DN1000, Z 300, AK 300 | 3.800* | 5.273,10 | | ○ | | ○ |
| 170005 | EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300 | 2.920* | 3.660,60 | | ○ | | ○ |
| 170006 | EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300 | 2.920* | 4.245,10 | | ○ | | ○ |
| 170007 | EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300, AK 150 | 3.800* | 4.314,90 | | ○ | | ○ |
| 170008 | EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300, AK 150 | 3.800* | 4.899,40 | | ○ | | ○ |
| 170027 | EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300 | 2.980* | 3.682,80 | | ○ | | ○ |
| 170028 | EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300 | 2.980* | 4.267,20 | | ○ | | ○ |
| 170035 | EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300, AK 200 | 3.800* | 4.612,60 | | ○ | | ○ |
| 170036 | EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300, AK 200 | 3.800* | 5.219,30 | | ○ | | ○ |
| 170041 | EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300 | 3.200* | 3.798,60 | | ○ | | ○ |
| 170043 | EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300 | 3.200* | 4.383,10 | | ○ | | ○ |
| 170049 | EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300, AK 250 | 3.800* | 5.023,00 | | ○ | | ○ |
| 170050 | EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300, AK 250 | 3.800* | 5.629,60 | | ○ | | ○ |
| 170106 | EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300 | 3.410* | 4.020,20 | | ○ | | ○ |
| 170107 | EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300 | 3.410* | 4.604,70 | | ○ | | ○ |
| 170115 | EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300, AK 300 | 3.800* | 5.498,10 | | ○ | | ○ |
| 170116 | EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300, AK 300 | 3.800* | 6.104,70 | | ○ | | ○ |

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

Legende Kurzbezeichnung:

| | |
|---|---|
| EDRS | Energiedrosselschacht |
| Z | Hauptzulauf |
| SZ | Seitenzulauf |
| AK | Ablaufkrümmer |

## DC SCHACHT DN 1500

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 150 mm, mit Gleitringdichtung Falzausbildung, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Überschüttung 0,6 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTRING** | | | | | | | | |
| 202107 | Schachtring 1500/ 750/150 | 750 | 1.400 | 918,50 | | ○ | | |
| 202108 | Schachtring 1500/1000/150 | 1.000 | 1.860 | 1.119,20 | | ○ | | |
| 202109 | Schachtring 1500/1250/150 | 1.250 | 2.330 | 1.319,90 | | ○ | | |
| 202110 | Schachtring 1500/1500/150 | 1.500 | 2.790 | 1.520,60 | | ○ | | |
| 202111 | Schachtring 1500/1750/150 | 1.750 | 3.255 | 1.721,50 | | ○ | | |
| 202112 | Schachtring 1500/2000/150 | 2.000 | 3.720 | 1.922,30 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR EINBAU POLY-STEIGBÜGEL** | | | | | | | | |
| 62167 | Einbau Poly-Bügel ALU (blau) | | | 129,50 | | ○ | | |
| 134107 | Einbau Poly-Bügel NIRO (orange) | | | 140,40 | | ○ | | |

## DC ABDECKUNG DN 1500

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Gleitringdichtung Falzausbildung

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 202446 | Abd-Schacht 1500-1800/230 1E625 (Gleitringfalz) | 230 | 1.330 | 1.088,20 | | ○ | | |
| 153822 | Abd-Schacht 1500-1800/230 1E1000 (Gleitringfalz) | 230 | 1.100 | 1.236,90 | | ○ | | |

## DC SCHACHTRINGDICHTUNG

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **DICHTUNGEN DN 1500** | | | | | | |
| 57963 | Gleitringdichtung DN 1500 * | 236,30 | | ○ | | |
| 202450 | Gleitringdichtung DN 1500 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich) | 669,40 | | ○ | | |

* entspricht nicht der ÖN B5072!

## DC BE/KU - SCHACHTBODEN DN 1500 (SW GELB)

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 150 mm,
mit Gleitringdichtung Falzausbildung, ohne Muffen-Dichtungen

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 550* | 700* | 3.000* | 8.049,20 | ○ | | | |
| Gerinne DN 200 | 600* | 750* | 3.100* | 8.049,20 | ○ | | | |
| Gerinne DN 250 | 650* | 800* | 3.240* | 8.324,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 300 | 700* | 850* | 3.560* | 8.324,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 350 | 750* | 900* | 3.850* | 9.105,20 | ○ | | | |
| Gerinne DN 400 | 800* | 950* | 4.130* | 10.156,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 500 | 950* | 1.100* | 4.630* | 11.312,80 | ○ | | | |
| Gerinne DN 600 | 1.100* | 1.250* | 5.050* | 12.491,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 700 | 1.200* | 1.350* | 5.390* | 13.676,10 | ○ | | | |
| Gerinne DN 800 | 1.300* | 1.450* | 5.660* | 15.452,80 | ○ | | | |
| Gerinne DN 900 | 1.400* | 1.550* | 5.850* | 17.331,90 | ○ | | | |
| Gerinne DN 1000 | 1.500* | 1.650* | 5.960* | 20.224,90 | ○ | | | |

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DC BE/KU - SCHACHTBODEN DN 1500 (RW BLAU)

mit eingebautem Kunststoffboden, in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 150 mm, mit Gleitringdichtung Falzausbildung, ohne Muffen-Dichtungen. Achtung: für Schmutzwasserkanalisation nicht geeignet!

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAUPTGERINNE GERADE** | | | | | | | | |
| Gerinne DN 150 | 550* | 700* | 3.000* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 200 | 600* | 750* | 3.100* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 250 | 650* | 800* | 3.240* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 300 | 700* | 850* | 3.560* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 350 | 750* | 900* | 3.850* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 400 | 800* | 950* | 4.130* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 500 | 950* | 1.100* | 4.630* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 600 | 1.100* | 1.250* | 5.050* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 700 | 1.200* | 1.350* | 5.390* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 800 | 1.300* | 1.450* | 5.660* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 900 | 1.400* | 1.550* | 5.850* | auf Anfrage | ○ | | | |
| Gerinne DN 1000 | 1.500* | 1.650* | 5.960* | auf Anfrage | ○ | | | |

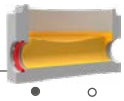
* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

# DC AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE DN 1500

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|
| **AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN DN 1500** | | | | | |
| Hauptgerinne gebogen DN 150-1000 | 637,00 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE (SCHEITELGLEICH) DN 1500** | | | | | |
| Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gerade | 965,50 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gerade | 1.025,90 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gerade | 1.126,40 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gerade | 1.186,80 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gerade | 1.273,70 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gerade | 1.595,80 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gerade | 1.904,20 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gerade | 2.219,20 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 700 zu HG gerade | 2.534,40 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 800 zu HG gerade | 2.869,70 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GEBOGEN (SCHEITELGLEICH) DN 1500** | | | | | |
| Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gebogen | 965,50 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gebogen | 1.025,90 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gebogen | 1.126,40 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gebogen | 1.186,80 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gebogen | 1.273,70 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gebogen | 1.595,80 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gebogen | 1.904,20 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gebogen | 2.219,20 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 700 zu HG gebogen | 2.534,40 | | ○ | | |
| Seitlicher Zulauf DN 800 zu HG gebogen | 2.869,70 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG DN 1500** | | | | | |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 150-200 | 79,90 | | ○ | | |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 250-300 | 134,80 | | ○ | | |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 350-1000 | 351,30 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE DN 1500** | | | | | |
| Gefälle 2 %–10 % | 1.589,90 | | ○ | | |
| Gefälle 11 %–15 % | 1.829,80 | | ○ | | |
| Gefälle 16 %–20 % | 2.069,80 | | ○ | | |
| Gefälle 21 %–25 % | 2.303,20 | | ○ | | |
| Gefälle 26 %–40 % | 3.097,00 | | ○ | | |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN DN 1500** | | | | | |
| Gerinne tiefer bis 50 mm | 637,00 | | ○ | | |
| Gerinne tiefer bis 100 mm | 958,80 | | ○ | | |
| Gerinne tiefer bis 200 mm | 1.274,60 | | ○ | | |
| Gerinne tiefer bis 300 mm | 1.589,90 | | ○ | | |
| Gerinne tiefer bis 500 mm | 2.383,00 | | ○ | | |

# DA DICHTUNG FÜR SCHACHTMUFFEN

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | SOL | TIL | SMA | LEO |
| **MUFFEN-DICHTUNGEN** | | | | | |
| Muffen-Dichtung DN 150 | 42,00 | ● | ● | ● | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 200 | 57,00 | ● | ● | ● | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 250 | 69,60 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 300 | 78,40 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 350 | 88,00 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 400 | 97,50 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 500 | 113,40 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 600 | 129,90 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 700 | 150,00 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 800 | 168,60 | ○ | ○ | | ○ |
| Muffen-Dichtung DN 900 | 284,30 | | ○ | | |
| Muffen-Dichtung DN 1000 | 307,10 | | ○ | | |



# 1.2. ABSTURZBAUWERKE

## DC ABSTURZBAUWERKE AUSSEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **BETON-/KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE** | | | | | | |
| 71195 | Absturzbauwerk BE/KU K150-0° | 170 | 1.718,80 | ○ | | | ○ |
| 71197 | Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°L | 170 | 1.884,90 | ○ | | | ○ |
| 71198 | Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°R | 170 | 1.884,90 | ○ | | | ○ |
| 71199 | Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°LR | 170 | 2.051,40 | ○ | | | ○ |
| 71200 | Absturzbauwerk BE/KU K200-0° | 200 | 1.805,70 | ○ | | | ○ |
| | Seitenzul. zu BE/KU-Absturzbauwerk DN 150 | | 166,50 | ○ | | | ○ |
| | Seitenzul. zu BE/KU-Absturzbauwerk DN 200 | | 177,40 | ○ | | | ○ |

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (siehe Seite 26)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE** | | | | | |
| 45617 | Pfeifenkopf KU K150-0° (Kunststoff) | 1.013,70 | ● | | | ● |
| 45618 | Pfeifenkopf KU K200-0° (Kunststoff) | 1.116,70 | ○ | | | ○ |
| 39962 | Pfeifenkopf KU DN 250-0° (Kunststoff) | 1.232,40 | ○ | | | ○ |
| 39963 | Pfeifenkopf KU DN 300-0° (Kunststoff) | 1.552,30 | ○ | | | ○ |
| 39964 | Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 150 | 215,40 | ○ | | | ○ |
| 39965 | Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 200 | 215,40 | ○ | | | ○ |
| 39966 | Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 250 | 278,80 | ○ | | | ○ |
| 39967 | Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 300 | 278,80 | ○ | | | ○ |

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (siehe Seite 26)

## DC ABSTURZBAUWERKE INNEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE** | | | | | |
| 39203 | Absturzbauwerk IPK 150 links (Kunststoff innenliegend) | 1.085,20 | ● | | | ● |
| 39955 | Absturzbauwerk IPK 150 rechts (Kunststoff innenliegend) | 1.085,20 | ● | | | ● |
| 39204 | Absturzbauwerk Inside Drop IPK DN 150-250 TYP 2 (Kunststoff innenliegend) | 1.227,70 | ○ | | | ○ |
| 104336 | Absturzbauwerk Inside Drop IPK DN 150-200 TYP 1 (Kunststoff innenliegend) | 1.227,70 | ○ | | | ○ |

# 1.3. RECHTECKSCHÄCHTE

## DD RECHTECKSCHACHT 600X600

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke 100 mm, ohne Falzausbildung

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AUSGLEICHSRAHMEN** | | | | | | | | |
| 14824 | Ausgleichsrahmen 600x600/ 50/100 glatt | 50 | 34 | 77,10 | • | | | ○ |
| 14825 | Ausgleichsrahmen 600x600/100/100 glatt | 100 | 69 | 88,30 | • | | | ○ |
| 14826 | Ausgleichsrahmen 600x600/200/100 glatt | 200 | 137 | 111,00 | • | | | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT 600X800

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei), Wanddicke 120 mm, mit Z-Falzausbildung,
Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m, Lastmodell 1,
Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| 111079 | Abd 840x1040/135 1E600 > 160 kN | 135 | 217 | 258,30 | • | | | ○ |
| 111080 | Abd 840x1040/135 1E600x600 > 160 kN | 135 | 189 | 258,30 | • | | | ○ |
| 162092 | Abd 840x1040/135 voll > 160 kN | 135 | 320 | 294,60 | • | | | ○ |
| **RAHMEN** | | | | | | | | |
| 14827 | Rahmen 600x800/ 100/120 | 100 | 98 | 176,80 | • | | | ○ |
| 14828 | Rahmen 600x800/ 150/120 | 150 | 145 | 188,90 | • | | | ○ |
| 14829 | Rahmen 600x800/ 200/120 | 200 | 194 | 201,00 | • | | | ○ |
| 14810 | Rahmen 600x800/ 300/120 | 300 | 310 | 324,90 | • | | | ○ |
| 14811 | Rahmen 600x800/ 600/120 | 600 | 610 | 484,90 | • | | | ○ |
| 14812 | Rahmen 600x800/ 900/120 | 900 | 900 | 645,00 | • | | | ○ |
| 14813 | Rahmen 600x800/1200/120 | 1.200 | 1.200 | 805,10 | • | | | ○ |
| **BODEN** | | | | | | | | |
| 130636 | Schachtboden 600x800/ 720/120 | 600 | 890 | 779,40 | ○ | | | ○ |
| 172815 | Schachtboden 600x800/1020/120 | 900 | 1.220 | 939,50 | ○ | | | ○ |
| 153944 | Schachtboden 600x800/1320/120 | 1.200 | 1.520 | 1.099,50 | ○ | | | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT 800X1200

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei), Wanddicke 120 mm, mit Z-Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| 111081 | Abd 1040x1440/135 1E600 > 160 kN | 135 | 446 | 392,60 | • | | | ○ |
| 111112 | Abd 1040x1440/135 1E600x600 > 160 kN | 135 | 418 | 392,60 | • | | | ○ |
| 111113 | Abd 1040x1440/135 1E600x800 > 160 kN | 135 | 374 | 392,60 | • | | | ○ |
| 162093 | Abd 1040x1440/135 voll > 160 kN | 135 | 550 | 430,50 | • | | | ○ |
| **RAHMEN** | | | | | | | | |
| 14816 | Rahmen 800x1200/ 300/120 | 300 | 415 | 533,20 | • | | | ○ |
| 14818 | Rahmen 800x1200/ 600/120 | 600 | 820 | 672,20 | • | | | ○ |
| 14817 | Rahmen 800x1200/ 900/120 | 900 | 1.250 | 1.075,50 | • | | | ○ |
| 14819 | Rahmen 800x1200/1200/120 | 1.200 | 1.620 | 1.208,40 | • | | | ○ |
| 2353 | Rahmen 800x1200/1500/120 | 1.500 | 2.020 | 1.312,60 | • | | | ○ |
| **BODEN** | | | | | | | | |
| 114029 | Schachtboden 800x1200/ 720/120 | 600 | 1.210 | 1.102,60 | ○ | | | ○ |
| 88590 | Schachtboden 800x1200/1020/120 | 900 | 1.770 | 1.505,90 | ○ | | | ○ |
| 88031 | Schachtboden 800x1200/1320/120 | 1.200 | 2.170 | 1.638,90 | ○ | | | ○ |
| 94749 | Schachtboden 800x1200/1620/120 | 1.500 | 2.560 | 1.743,00 | ○ | | | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT 1200X1400

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei), Wanddicke 120 mm, mit Z-Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| 111114 | Abd 1440x1640/135 1E600 > 160 kN | 135 | 764 | 928,90 | • | | | ○ |
| 111115 | Abd 1440x1640/135 1E600x600 > 160 kN | 135 | 736 | 928,90 | • | | | ○ |
| 111116 | Abd 1440x1640/135 1E600x800 > 160 kN | 135 | 692 | 928,90 | • | | | ○ |
| 162094 | Abd 1440x1640/135 voll > 160 kN | 135 | 870 | 968,30 | • | | | ○ |
| **RAHMEN** | | | | | | | | |
| 2332 | Rahmen 1200x1400/300/120 | 300 | 530 | 616,30 | • | | | ○ |
| 2334 | Rahmen 1200x1400/600/120 | 600 | 1.050 | 889,60 | • | | | ○ |
| 2333 | Rahmen 1200x1400/300/120 STG | 300 | 530 | 661,50 | • | | | ○ |
| 2335 | Rahmen 1200x1400/600/120 STG | 600 | 1.050 | 980,20 | • | | | ○ |
| **BODEN** | | | | | | | | |
| 94429 | Schachtboden 1200x1400/700/120 | 600 | 1.860 | 1.857,80 | ○ | | | ○ |
| 171741 | Schachtboden 1200x1400/700/120 STG | 600 | 1.860 | 1.948,40 | ○ | | | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT GRAZ 600X600

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTKRONE** | | | | | | | | |
| 84785 | MAG Krone 600x600/300/120 für Hals | 300 | 350 | 951,60 | • | | | ○ |
| 84784 | MAG Krone 600x600/300/120 für Kammer | 300 | 300 | 815,60 | • | | | ○ |
| **STEIGSTEINE** | | | | | | | | |
| 84783 | MAG Steigstein | 144 | 5 | 59,00 | • | | | ○ |
| **SCHACHTHALS** mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung | | | | | | | | |
| 84052 | MAG Hals 600x600/ 300/120 links | 300 | 290 | 838,30 | • | | | ○ |
| 84053 | MAG Hals 600x600/ 300/120 rechts | 300 | 290 | 838,30 | • | | | ○ |
| 84054 | MAG Hals 600x600/ 600/120 | 600 | 580 | 1.163,00 | • | | | ○ |
| 84055 | MAG Hals 600x600/ 900/120 | 900 | 875 | 1.434,90 | • | | | ○ |
| 84056 | MAG Hals 600x600/1200/120 | 1.200 | 1.165 | 1.739,90 | ○ | | | ○ |

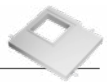
## DD RECHTECKSCHACHT GRAZ 800X1200

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| 84791 | MAG Abd 1040x1440/170 1E600x600 > 160 kN | 170 | 400 | 876,00 | • | | | ○ |
| **KAMMER MIT ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| 84786 | MAG Kammer 800x1200/ 300/120 1E600x600 > 160 kN | 300 | 615 | 1.608,70 | • | | | ○ |
| 84787 | MAG Kammer 800x1200/ 600/120 1E600x600 > 160 kN | 600 | 1.040 | 1.933,30 | • | | | ○ |
| 84788 | MAG Kammer 800x1200/ 900/120 1E600x600 > 160 kN | 900 | 1.460 | 2.265,60 | • | | | ○ |
| 84789 | MAG Kammer 800x1200/1200/120 1E600x600 > 160 kN | 1.200 | 1.890 | 2.537,50 | • | | | ○ |
| **BODEN** | | | | | | | | |
| 84792 | MAG Boden 800x1200/ 900/120 links | 900 | 1.660 | 2.220,30 | • | | | ○ |
| 84793 | MAG Boden 800x1200/1200/120 links | 1.200 | 2.100 | 2.522,40 | • | | | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT GRAZ 1000X1200

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm,
mit Z-Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m,
Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)



**ABDECKUNG**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84824 | MAG Abd 1240x1440/170 1E600x600 > 160 kN | 170 | 645 | 1.359,40 | ○ | ○ |

**KAMMER**

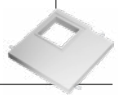
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84825 | MAG Kammer 1000x1200/ 600/120 | 600 | 940 | 2.114,60 | ○ | ○ |
| 84826 | MAG Kammer 1000x1200/1200/120 | 1.200 | 1.975 | 3.005,70 | ○ | ○ |

**BODEN**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84827 | MAG Boden 1000x1200/ 900/120 | 900 | 1.860 | 3.141,60 | ○ | ○ |
| 84828 | MAG Boden 1000x1200/1200/120 | 1.200 | 2.300 | 3.473,90 | ○ | ○ |

## DD RECHTECKSCHACHT GRAZ 1200X1200

in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm,
mit Z-Falzausbildung, Verkehrslast gem. ÖN B1991-1-1 bzw. EN 1991-2, Überschüttung 0,12 bis 3,0 m,
Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

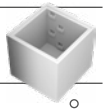


**ABDECKUNG**

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84799 | MAG Abd 1440x1440/170 1E600x600 > 160 kN | 170 | 790 | 1.601,00 | ○ | | | ○ |

**KAMMER**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84800 | MAG Kammer 1200x1200/ 600/120 | 600 | 995 | 2.477,10 | ○ | | | ○ |
| 84801 | MAG Kammer 1200x1200/1200/120 | 1.200 | 1.995 | 3.066,10 | ○ | | | ○ |

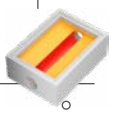


**BODEN**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84822 | MAG Boden 1200x1200/ 900/120 | 900 | 2.090 | 4.047,90 | ○ | | | ○ |
| 84823 | MAG Boden 1200x1200/1200/120 | 1.200 | 2.605 | 4.878,70 | ○ | | | ○ |

## DE SCHACHTBODEN 800X1200

mit eingebautem Kunststoffboden in C30/37/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei) Wanddicke mind. 120 mm,
mit Falzausbildung, ohne Muffen-Dichtungen



**HAUPTGERINNE GERADE**

| Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Gesamt-höhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Gerinne DN 150 | 350 | 500 | 1.980 | 4.946,30 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 200 | 400 | 550 | 1.980 | 5.114,80 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 250 | 450 | 600 | 1.980 | 5.252,00 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 300 | 500 | 650 | 2.180 | 5.405,40 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 400 | 600 | 750 | 2.300 | 5.710,50 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 500 | 700 | 850 | 2.400 | 6.260,10 | ○ | | | ○ |
| Gerinne DN 600 | 800 | 950 | 2.500 | 6.427,90 | ○ | | | ○ |

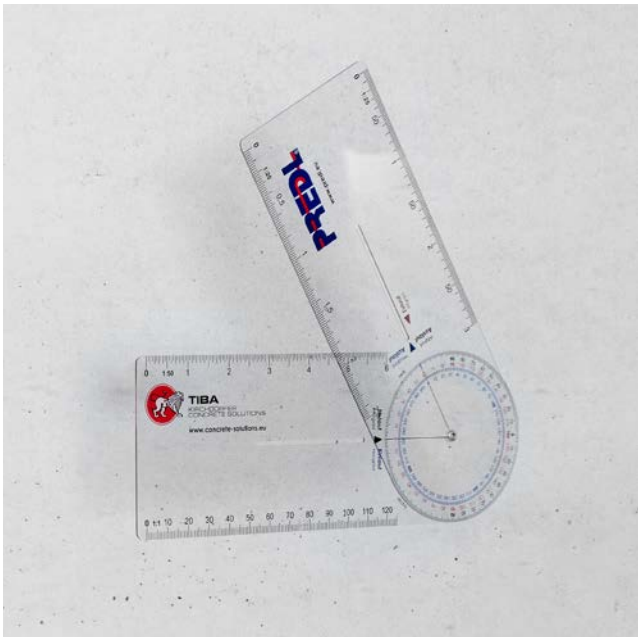
Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

# DE AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE 800X1200

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | LEO |
|---|---|---|---|---|
| **AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN** | | | | |
| Hauptgerinne gebogen DN 150-600 | 480,80 | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE UND GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)** | | | | |
| Seitlicher Zulauf DN 150 | 502,90 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 200 | 528,30 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 250 | 565,50 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 300 | 597,30 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 400 | 1.005,00 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 500 | 1.241,10 | o | | o |
| Seitlicher Zulauf DN 600 | 1.479,50 | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG** | | | | |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 150-200 | 98,20 | o | | o |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 250-300 | 172,80 | o | | o |
| Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 350-600 | 320,10 | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE** | | | | |
| Gefälle 2 %–10 % | 1.251,30 | o | | o |
| Gefälle 11 %–15 % | 1.500,90 | o | | o |
| Gefälle 16 %–20 % | 1.753,00 | o | | o |
| Gefälle 21 %–25 % | 2.002,50 | o | | o |
| Gefälle 26 %–40 % | 2.504,40 | o | | o |
| **AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN** | | | | |
| Gerinne tiefer bis 50 mm | 537,90 | o | | o |
| Gerinne tiefer bis 100 mm | 888,60 | o | | o |
| Gerinne tiefer bis 200 mm | 1.248,20 | o | | o |
| Gerinne tiefer bis 300 mm | 1.603,00 | o | | o |
| Gerinne tiefer bis 500 mm | 2.350,70 | o | | o |

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

# SCHACHT-BESTELLUNG LEICHT GEMACHT




**Ein besonderes Service von TIBA AUSTRIA gibt es für alle, die auf genaues Messen im Tiefbau setzen:**

Sichern Sie sich jetzt die KOSTENLOSE WINKELUHR zur Definition der genauen Ausprägung von Gerinneführungen in Schachtböden der Kanaltechnik.

**Jetzt gleich kostenlos anfordern unter office@tibanet.com**

**WWW.TIBANET.COM**

# ENTWÄSSERUNGSTECHNIK

FÜR GENERATIONEN GEMACHT

Hart im Nehmen, dicht und langlebig: Unser Sortiment an Entwässerungstechnikprodukten ist nahezu endlos und mit Sicherheit lückenlos. Unsere erfahrenen Ingenieure und Planer sind verlässliche Partner in der fachmännischen Ausführung von Entwässerungs-systemen, die den höchsten Anforderungen entsprechen.

# 2.1. ROHRE

## AA BETONFALZROHRE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Länge mm | Fußbreite mm | MSdB* kN/m | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KREISFÖRMIG MIT FUSS** | | | | | | | | | | |
| 38841 | Betonfalzrohr DN 100/1000 | 1.000 | 85 | 24 | 42 | 25 | 27,80 | • | • | • |
| 38842<br>179234 | Betonfalzrohr DN 150/1000<br>Betonfalzrohr DN 150/1000 L | 1.000 | 120 | 26 | 30<br>25 | 40 | 30,10 | • | •<br>• | • |
| 38843 | Betonfalzrohr DN 200/1000 | 1.000 | 170 | 27 | 16 | 55 | 34,70 | • | • | • |
| 38844 | Betonfalzrohr DN 250/1000 | 1.000 | 200 | 28 | 12 | 75 | 37,70 | • | • | • |
| 38845 | Betonfalzrohr DN 300/1000 | 1.000 | 240 | 30 | 12 | 110 | 39,90 | • | • | • |
| 38846<br>179220 | Betonfalzrohr DN 400/1000<br>Betonfalzrohr DN 400/1000 L | 1.000 | 325 | 32 | lose | 175 | 71,00 | • | •<br>• | • |
| 38847<br>179238 | Betonfalzrohr DN 500/1000<br>Betonfalzrohr DN 500/1000 L | 1.000 | 405 | 35 | lose | 250 | 76,90 | • | •<br>• | • |
| 38848 | Betonfalzrohr DN 600/1000 | 1.000 | 460 | 38 | lose | 350 | 103,00 | • | • | • |
| 38849<br>179240 | Betonfalzrohr DN 800/1000<br>Betonfalzrohr DN 800/1000 L | 1.000 | 550 | 43 | lose | 665 | 201,80 | | •<br>• | ○ |
| 38850 | Betonfalzrohr DN 1000/1000 | 1.000 | 640 | 49 | lose | 900 | 244,00 | | • | ○ |

* Mindest-Scheiteldruck-Bruchkraft gemäß EN 1916 / ÖNORM B 5074

## AA BETONFALZROHRE GELOCHT

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Länge mm | Fußbreite mm | MSdB* kN/m | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KREISFÖRMIG MIT FUSS** | | | | | | | | | | |
| 38851 | Betonfalzrohr DN 100/1000 gelocht* | 1.000 | 85 | k.A. ** | 42 | 25 | 31,60 | | ○ | ○ |
| 38852 | Betonfalzrohr DN 150/1000 gelocht* | 1.000 | 120 | k.A. ** | 30 | 40 | 33,10 | | ○ | ○ |
| 38853 | Betonfalzrohr DN 200/1000 gelocht* | 1.000 | 170 | k.A. ** | 16 | 55 | 37,70 | | ○ | ○ |
| 38854 | Betonfalzrohr DN 250/1000 gelocht* | 1.000 | 200 | k.A. ** | lose | 75 | 40,70 | | ○ | ○ |
| 38855 | Betonfalzrohr DN 300/1000 gelocht* | 1.000 | 240 | k.A. ** | lose | 110 | 44,50 | | ○ | ○ |
| 38856 | Betonfalzrohr DN 400/1000 gelocht* | 1.000 | 325 | k.A. ** | lose | 175 | 76,00 | | ○ | ○ |
| 38857 | Betonfalzrohr DN 500/1000 gelocht* | 1.000 | 405 | k.A. ** | lose | 250 | 81,30 | | ○ | ○ |

* auf Bestellung (Anzahl und Größe der Löcher entnehmen sie dem jeweiligen Datenblatt)
** Betondruckfestigkeit mindestens C 30/37

## AA BETONHALBROHRE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Länge mm | Fußbreite mm | MSdB* kN/m | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KREISFÖRMIG MIT FUSS** | | | | | | | | | | |
| 38858 | Betonhalbrohr DN 150/1000*<br>(1 Stk. = 1 Hälfte) | 1.000 | 120 | k.A. | 50 | 20 | 27,80 | ○ | | ○ |
| 38859 | Betonhalbrohr DN 200/1000*<br>(1 Stk. = 1 Hälfte) | 1.000 | 170 | k.A. | 32 | 34 | 33,90 | ○ | | ○ |
| 38860 | Betonhalbrohr DN 300/1000*<br>(1 Stk. = 1 Hälfte) | 1.000 | 240 | k.A. | 18 | 68 | 36,90 | ○ | | ○ |
| 38861 | Betonhalbrohr DN 400/1000*<br>(1 Stk. = 1 Hälfte) | 1.000 | 325 | k.A. | lose | 95 | 63,30 | ○ | | ○ |

* Lieferung nur ungeteilt (2 Hälften)

## AA DRITTELSCHALE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Länge mm | Fußbreite mm | MSdB* kN/m | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KREISFÖRMIG MIT FUSS** | | | | | | | | | | |
| 179279 | Betonfalz Drittelschale DN400/1000 (1 Stk. = 1 Drittel) | 1.000 | 325 | k.A. | 15 | 74 | 60,30 | ● | | ○ |
| 179280 | Betonfalz Drittelschale DN500/1000 (1 Stk. = 1 Drittel) | 1.000 | 405 | k.A. | 10 | 120 | 98,00 | ● | | ○ |

## AA GROSSLASTROHRE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Länge mm | Fußbreite mm | MSdB* kN/m | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS** | | | | | | | | | | |
| 38862 | Großlastrohr DN 150/1000 | 1.000 | 125 | k.A. | 25 | 50 | 30,80 | ○ | | ● |
| 38863 | Großlastrohr DN 200/1000 | 1.000 | 160 | k.A. | 16 | 80 | 35,40 | ○ | | ● |
| 38865<br>179248 | Großlastrohr DN 300/1000<br>Großlastrohr DN 300/1000 L | 1.000 | 295 | 50<br>k.A. | lose | 175 | 47,50 | ● | | ● |
| 38866<br>179250 | Großlastrohr DN 400/1000<br>Großlastrohr DN 400/1000 L | 1.000 | 400 | 63<br>k.A. | lose | 290 | 85,90 | ● | | ● |
| 38867<br>179251 | Großlastrohr DN 500/1000<br>Großlastrohr DN 500/1000 L | 1.000 | 500 | 80<br>k.A. | lose | 425 | 116,00 | ● | | ● |
| 38868 | Großlastrohr DN 600/1000 | 1.000 | 610 | 98 | lose | 540 | 141,60 | ● | | ● |
| 38869<br>179252 | Großlastrohr DN 800/1000<br>Großlastrohr DN 800/1000 L | 1.000 | 800 | 125 | lose | 950 | 253,00 | ● | | ● |
| 38870<br>179253 | Großlastrohr DN 1000/1000<br>Großlastrohr DN 1000/1000 L | 1.000 | 1.000 | 152 | lose | 1.540 | 332,90 | ● | | ● |
| 179254 | Großlastrohr DN 1200/1000 | 1.000 | 760 | 181 | lose | 2.200 | 768,20 | ● | | ○ |
| 38872<br>179255 | Großlastrohr DN 1500/1000<br>Großlastrohr DN 1500/1000 L | 1.000 | 1.500 | 225** | lose | 3.080 | 833,10 | ● | | ● |

* Mindest-Scheiteldruck-Bruchkraft gemäß EN 1916 / ÖNORM B 5074
** Extrapolation der Mindest-Scheiteldruck-Bruchkraft aus Tabelle 11-ÖNORM B 5074

## AF BÖSCHUNGSKÖPFE KURZ

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NEIGUNG 1:1, EIN- ODER AUSLAUF 45°** | | | | | | | |
| 38873 | Böschungskopf DN 200 1:1 Auslauf | 24 | 33 | 98,90 | ○ | | ○ |
| 58380 | Böschungskopf DN 200 1:1 Einlauf | 24 | 33 | 98,90 | ○ | | ○ |
| 38874 | Böschungskopf DN 300 1:1 Auslauf | 12 | 80 | 132,20 | ○ | | ○ |
| 58381 | Böschungskopf DN 300 1:1 Einlauf | 12 | 83 | 132,20 | ○ | | ○ |
| 38875 | Böschungskopf DN 400 1:1 Auslauf | lose | 122 | 182,30 | ○ | | ○ |
| 58382 | Böschungskopf DN 400 1:1 Einlauf | lose | 125 | 182,30 | ○ | | ○ |
| 38876 | Böschungskopf DN 500 1:1 Auslauf | lose | 273 | 256,50 | ○ | | ○ |
| 58383 | Böschungskopf DN 500 1:1 Einlauf | lose | 278 | 256,50 | ○ | | ○ |
| 38877 | Böschungskopf DN 600 1:1 Auslauf | lose | 400 | 374,10 | ○ | | ○ |
| 58384 | Böschungskopf DN 600 1:1 Einlauf | lose | 410 | 374,10 | ○ | | ○ |
| 38878 | Böschungskopf DN 800 1:1 Auslauf | lose | 767 | 505,40 | ○ | | ○ |
| 58385 | Böschungskopf DN 800 1:1 Einlauf | lose | 776 | 505,40 | ○ | | ○ |

## AF BÖSCHUNGSKÖPFE LANG

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NEIGUNG 2:3, EIN- ODER AUSLAUF 30°** | | | | | | | |
| 59304 | Böschungskopf DN 300 2:3 Auslauf | lose | 93 | 174,80 | o | o | |
| 38882 | Böschungskopf DN 300 2:3 Einlauf | lose | 93 | 174,80 | o | o | |
| 59306 | Böschungskopf DN 400 2:3 Auslauf | lose | 142 | 287,40 | o | o | |
| 38883 | Böschungskopf DN 400 2:3 Einlauf | lose | 142 | 287,40 | o | o | |
| 59309 | Böschungskopf DN 500 2:3 Auslauf | lose | 251 | 456,00 | o | o | |
| 38884 | Böschungskopf DN 500 2:3 Einlauf | lose | 251 | 456,00 | o | o | |
| 59310 | Böschungskopf DN 600 2:3 Auslauf | lose | 396 | 564,20 | o | o | |
| 38885 | Böschungskopf DN 600 2:3 Einlauf | lose | 396 | 564,20 | o | o | |

# 2.2. ENTWÄSSERUNGSGERINNE

## AF MULDENPLATTE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Breite cm | Länge cm | Höhe cm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **FÜR GRABENFORMSTEIN** | | | | | | | | | |
| 179283 | Muldenplatte 110x110/31 GST60 AS1, 250kN | 110 | 110 | 31 | 448 | 1.102,00 | o | | |
| 179284 | Muldenplatte 120x120/30 GST80 AS1, 250kN | 120 | 120 | 30 | 558 | 1.170,90 | o | | |
| **FÜR MULDENSTEIN** | | | | | | | | | |
| 179281 | Muldenplatte 100x100/18 MST60 AS1, 250kN | 100 | 100 | 18 | 283 | 1.004,30 | o | | |
| 179282 | Muldenplatte 120x120/25 MST80 AS1, 250kN | 120 | 120 | 25 | 503 | 1.156,60 | o | | |

# 2.3. ABLÄUFE

## AB DACHABLAUFSCHÄCHTE DN 300/REGENSINKKASTEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SET** | | | | | | | | |
| 110948 | Set Dachablaufschacht 2 komplett 300/650/50<br>(Boden H=350 PVC 150, Ring H=300, Deckel m. Öffnung DN 100) | 650 | 76 | 117,20 | ○ | ● | ● | |
| **DECKEL** | | | | | | | | |
| 38899 | Dachablauf Deckel DN 300 voll | 30 | 6 | 32,40 | ○ | ● | ● | |
| 38898 | Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 100 | 30 | 6 | 32,40 | ○ | ● | ● | |
| 52777 | Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 120 | 30 | 6 | 32,40 | ○ | ● | ● | |
| 110946 | Dachablauf Adapter 400x400/80 E300 NF | 80 | 35 | 39,10 | ○ | ● | ● | |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RING** | | | | | | | | | |
| 38901 | Dachablauf Ring 300/100/50 | 100 | 64 | 12 | 25,80 | ○ | ● | ● | |
| 38902 | Dachablauf Ring 300/150/50 | 150 | 48 | 18 | 26,70 | ○ | ● | ● | |
| 38900 | Dachablauf Ring 300/200/50 | 200 | 40 | 24 | 27,80 | ○ | ● | ● | |
| 38896 | Dachablauf Ring 300/300/50 1 Blind DN 150 | 300 | 24 | 32 | 29,00 | ○ | ● | ● | |
| **BODEN** | | | | | | | | | |
| 110945 | Dachablauf Boden 300/350/50<br>1PVC DN 150 3 Blind DN 100 | 350 | 18 | 38 | 55,80 | ○ | ● | ● | |
| **ZUBEHÖR** | | | | | | | | | |
| 110947 | Dachablauf Laubfang 300 für Boden | | | | 27,80 | ○ | ● | ● | |

# DACHABLAUFSCHACHT DN300

## DACHABLAUFSCHACHT MIT INTEGRIERTEM LAUBFANG UND DICHTUNG

Einfache Verlegbarkeit und überragende Haltbarkeit machen Fertigbetonschächte zur bevorzugten Lösung bei der Sammlung und Weiterleitung von Dachwässern. Neben einer integrierten Schachtmuffe mit Dichtung, drei zusätzlichen Blindöffnungen und einem Auffanggitter für Laub mit praktischen Haltegriffen, stehen für unser Komplettsystem wahlweise auch quadratische Adapter zur Verfügung, die eine Integration in gepflasterte Umgebungen besonders leicht machen!

# STRASSENABLAUFSCHÄCHTE DN 450

in C35/45/XF4 (B7)

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AE** | **SET** | | | | | | | | | |
| | 88280 | Set Trockenschlammablauf kurz (10a, 5b, 1a, Eimer kurz verzinkt)* | 690 | | 191 | 201,70 | • | | | • |
| | 88281 | Set Trockenschlammablauf lang (10a, 5d, 1a, Eimer lang verzinkt)* | 960 | | 241 | 238,30 | • | | | • |
| | 88302 | Set Nassschlammablauf (10a, 5b, 3a, 2a) | 1.010 | | 248 | 212,70 | • | | | • |
| | | **KONUS/ABDECKUNG** | | | | | | | | |
| **AE** | 39946 | Str-Abl Konus V11 für EL-Gitter 300/500 | 300 | 12 | 55 | 64,90 | • | | | • |
| **AE** | 201581 | Bordsteineinlauf 600/860x680 D400* | 150 | | 83 | auf Anfrage | ○ | | | ○ |
| **CA** | 42173 | BG/G 450x450/180 C250 Pult GIT | 180 | | 110 | 408,50 | • | | | • |
| **CA** | 75094 | BG/G 450x450/180 C250 Rinne GIT | 180 | | 110 | 408,50 | • | | | • |
| **CA** | 41053 | BG/G 450x450/180 D400 Pult GIT | 180 | | 120 | 507,60 | • | | | • |
| **CA** | 41054 | BG/G 450x450/180 D400 Rinne GIT | 180 | | 118 | 507,60 | • | | | • |
| **AE** | | **RING** | | | | | | | | |
| | 38599 | Str-Abl Ausgleichsring 10a | 60 | 30 | 23 | 24,80 | • | | | • |
| | 53726 | Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus | 60 | 60 | 9 | 24,80 | • | | | • |
| | 53727 | Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus atyp | 60–170 | 24 | 35 | 24,80 | • | | | ○ |
| | 15004 | Str-Abl 450/200 Schaft 5c | 200 | 20 | 41 | 38,70 | • | | | ○ |
| | 15009 | Str-Abl 450/570 Schaft 5d | 570 | 8 | 112 | 64,90 | • | | | ○ |
| | 70218 | Str-Abl 450/300 Schaft 5b | 300 | 16 | 61 | 50,30 | • | | | ○ |
| | 70269 | Str-Abl 450/300 Zwischenteil 6a | 300 | 16 | 61 | 46,40 | • | | | • |
| | 15002 | Str-Abl 450/200 Zwischenteil 6b | 200 | 24 | 41 | 38,70 | • | | | • |
| | 53725 | Str-Abl 450/600 Zwischenteil 6d | 600 | 8 | 112 | 61,00 | • | | | • |
| **AE** | | **MUFFENTEIL** | | | | | | | | |
| | 14999 | Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, DN 150 | 350 | 16 | 77 | 64,20 | • | | | • |
| | 6148 | Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, PVC 150 | 350 | 16 | 77 | 74,90 | • | | | ○ |
| | 15000 | Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, DN 200 | 450 | 12 | 90 | 68,10 | • | | | • |
| | 35110 | Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, PVC 200 | 450 | 12 | 90 | 78,90 | • | | | ○ |
| **AE** | | **BODEN** | | | | | | | | |
| | 15006 | Str-Abl 450/330 Boden 1a, DN 150 | 330 | 16 | 96 | 77,20 | • | | | • |
| | 6147 | Str-Abl 450/330 Boden 1a, PVC 150 | 330 | 16 | 96 | 88,10 | • | | | ○ |
| | 15007 | Str-Abl 450/380 Boden 1d, DN 200 | 380 | 12 | 108 | 81,10 | • | | | • |
| | 53955 | Str-Abl 450/380 Boden 1d, PVC 200 | 380 | 12 | 108 | 92,00 | • | | | ○ |
| | 14998 | Str-Abl 450/300 Sumpf 2a | 300 | 16 | 69 | 73,40 | • | | | • |

*Tragnocken im Gussrahmen

* Vollbeton mit Betondeckel

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AE** | **ZUBEHÖR** | | | | | | | | | |
| | 39178 | Str-Abl Eimer kurz, verzinkt | | | | 49,40 | • | | | • |
| | 39179 | Str-Abl Eimer lang, verzinkt | | | | 84,30 | • | | | • |

## AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 300X500

mit Z-Falz, in C25/30/XD3/XF4 (B7), Wanddicke 100 mm, Belastungsklasse in Anlehnung an die EN124, 400 kN

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **SET** | | | | | | | | | |
| **AB** | 151325 | Str-Abl Set 300x500/1520/100 (Bodenteil, Oberteil, ohne Guss) | 1.520 | | 645 | 457,80 | ○ | • | • |
| **CA** | 38925 | G/G 300x500/80-100 C250 GIT Pult* | 80–100 | | 50 | 498,80 | ○ | ○ | ○ |
| **CA** | 178872 | G/G 300x500/80-100 D400 GIT Pult* | 80–100 | | 55 | 538,10 | | | ○ |
| | **AB** | **RAHMEN** | | | | | | | | |
| | 151205 | Str-Abl Rahmen 300x500/750/100 3 Blind | 750 | lose | 310 | 204,80 | ○ | • | • |
| | **AB** | **BODEN** | | | | | | | | |
| | 151206 | Str-Abl Bodenteil 300x500/770/100 3 Blind | 770 | lose | 335 | 253,00 | ○ | • | • |

* Einlaufgitter

## AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 500X500

mit Z-Falz, in C25/30/XD3/XF4 (B7), Wanddicke 100 mm, Belastungsklasse in Anlehnung an die EN124, 400 kN

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | |
| **AB** | 68485 | Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN | 50 | 5 | 91 | 208,50 | ○ | • | ○ |
| **CA** | 40171 | 2 U-Griffe verzinkt | | | | | | | |
| **CA** | 110932 | Aufpreis je U-Griff Edelstahl | | | | 17,20 | ○ | • | ○ |
| **CA** | 68560 | G/G 500x500/100 C250 GIT* | 100 | | 78 | 601,00 | ○ | ○ | ○ |
| **CA** | 68561 | G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne* | 100 | | 80 | 601,00 | ○ | ○ | ○ |
| **CA** | 178921 | GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT* | 100 | | 58 | 640,30 | | | ○ |
| **CA** | 178963 | GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT Rinne* | 100 | | 60 | 640,30 | | | ○ |
| | **AB** | **RAHMEN** | | | | | | | | |
| | 68484 | Str-Abl Rahmen 500x500/100/100 | 100 | 8 | 59 | 66,40 | ○ | • | ○ |
| | 68483 | Str-Abl Rahmen 500x500/300/100 | 300 | 4 | 176 | 158,20 | ○ | • | ○ |
| | 68477 | Str-Abl Rahmen 500x500/600/100 | 600 | 2 | 279 | 299,80 | ○ | • | ○ |
| | 68479 | Str-Abl Rahmen 500x500/600/100 3 Blind (DN 300) | 600 | 2 | 284 | 319,40 | ○ | • | ○ |
| | **AB** | **BODEN** | | | | | | | | |
| | 68467 | Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100 | 625 | 2 | 500 | 387,10 | ○ | • | ○ |
| | 68473 | Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100 3 Blind (DN 300) | 625 | 2 | 431 | 406,60 | ○ | • | ○ |

* Einlaufgitter

# GÜTERWEGESCHÄCHTE 500X500

mit Z-Falz, in C25/30/XD3/XF4 (B7), Wanddicke 100 mm, Belastungsklasse in Anlehnung an die EN124, 400 kN

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | |
| AB | 68485 | Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN | 50 | 5 | 91 | 208,50 | • | | | ○ |
| CA | 40171 | 2 U-Griffe verzinkt | | | | | | | | |
| CA | 110932 | Aufpreis je U-Griff Edelstahl | | | | 17,20 | • | | | ○ |
| CA | 68560 | G/G 500x500/100 C250 GIT* | 100 | | 78 | 601,00 | ○ | | | ○ |
| CA | 68561 | G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne* | 100 | | 80 | 601,00 | ○ | | | ○ |
| CA | 178921 | GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT* | 100 | | 58 | 640,30 | | | | ○ |
| CA | 178963 | GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT Rinne* | 100 | | 60 | 640,30 | | | | ○ |
| | * Einlaufgitter | | | | | | | | | |
| AB | **BODEN MIT 4 BLINDÖFFNUNGEN INKL. VERHEBEBÜGEL** | | | | | | | | | |
| | 76503 | Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind | 900 | lose | 590 | 584,30 | ○ | | | ○ |
| | 76504 | Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 1FM (Froschmaul einseitig) | 900 | lose | 565 | 604,10 | ○ | | | ○ |
| | 76505 | Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig) | 900 | lose | 540 | 625,10 | ○ | | | ○ |

# STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 600X600

mit Z-Falz, in C25/30/XD3/XF4 (B7), Wanddicke 100 mm, Belastungsklasse in Anlehnung an die EN124, 400 kN

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | |
| AB | 68492 | Str-Abl Deckel 600x600 NF 30 kN | 50 | 5 | 123 | 227,60 | • | | | ○ |
| CA | 40171 | 2 U-Griffe verzinkt | | | | | | | | |
| CA | 110932 | Aufpreis je U-Griff Edelstahl | | | | 17,20 | • | | | ○ |
| CA | 68562 | G/G 600x600/100 C250 GIT* | 100 | | 110 | 803,10 | ○ | | | ○ |
| CA | 68563 | G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne* | 100 | | 105 | 803,10 | ○ | | | ○ |
| CA | 178995 | GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT* | 100 | | 79 | 842,40 | | | | ○ |
| CA | 178531 | GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT Rinne* | 100 | | 81 | 842,40 | | | | ○ |
| | * Einlaufgitter | | | | | | | | | |
| AB | **RAHMEN** | | | | | | | | | |
| | 68491 | Str-Abl Rahmen 600x600/100/100 | 100 | 8 | 69 | 73,90 | • | | | ○ |
| | 68490 | Str-Abl Rahmen 600x600/300/100 | 300 | 4 | 206 | 165,70 | • | | | ○ |
| | 68488 | Str-Abl Rahmen 600x600/600/100 | 600 | 2 | 412 | 319,40 | • | | | ○ |
| | 68489 | Str-Abl Rahmen 600x600/600/100 3 Blind (DN 300) | 600 | 2 | 343 | 338,90 | • | | | ○ |
| | 97839 | Str-Abl Rahmen 600x600/800/100 | 800 | 2 | 550 | 426,40 | • | | | ○ |
| AB | **BODEN** | | | | | | | | | |
| | 68486 | Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100 | 625 | 2 | 617 | 409,70 | • | | | ○ |
| | 68487 | Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100 3 Blind (DN 300) | 625 | 2 | 549 | 430,70 | • | | | ○ |
| | 97278 | Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100 | 825 | 2 | 755 | 515,20 | • | | | ○ |
| | 145844 | Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100 3 Blind (DN 300) | 825 | 2 | 750 | 566,40 | • | | | ○ |

## GÜTERWEGSCHÄCHTE 600X600

mit Z-Falz, in C25/30/XD3/XF4 (B7), Wanddicke 100 mm

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | |
| AB | 179394 | Str-Abl Deckel 600x600 NF begehbar | 80 | 5 | 123 | 227,60 | | | ○ | ● |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | | | ○ | ● |
| CA | 68562 | G/G 600x600/100 C250 GIT* | 100 | | 110 | 803,10 | | | ○ | ● |
| CA | 68563 | G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne* | 100 | | 105 | 803,10 | | | ○ | ○ |
| CA | 178995 | GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT* | 100 | | 79 | 842,40 | | | | ○ |
| CA | 178531 | GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT Rinne* | 100 | | 81 | 842,40 | | | | ○ |
| AB | **BODEN MIT 3 BLINDÖFFNUNGEN** | | | | | | | | | |
| | 179468 | Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind | 900 | lose | 662 | 745,70 | | | ○ | ○ |
| | 179458 | Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 1FM (Froschmaul einseitig) | 900 | lose | 620 | 798,30 | | | ○ | ○ |
| | 179463 | Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig) | 900 | lose | 610 | 831,50 | | | ○ | ○ |

* Einlaufgitter

# 2.4. RINGE

## RINGPROGRAMM DN 600

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1,
Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | WIE | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | | |
| AB | 38943 | Betondeckel 600 15 kN versenkt* | 70 | 16 | 56 | 118,20 | ● | ● | ● | ● | ● |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | ● | ● | ● | ● | ● |
| AB | 98276 | Betondeckel 600 50 kN versenkt* | 70 | 16 | 56 | 132,50 | ● | ○ | ● | | ● |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | ● | ○ | ● | | ● |
| AB | 40096 | Betondeckel 600 versenkt gelocht, begehbar* | 70 | 16 | 56 | 168,70 | | ● | ● | | ○ |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | | ● | ● | | ○ |
| AB | 179299 | Betondeckel 600 begehbar versenkt** | 45 | | 45 | 143,20 | | | | | ● |
| CA | 8786 | 1 T-Griff verzinkt | | | | | | | | | |
| AB | 38945 | Betondeckel 600 15 kN Doppelfalz** | 40 | 14 | 70 | 143,20 | | ○ | ● | | |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | | ○ | ● | | |
| AB | 87557 | Betondeckel 600 50 kN Doppelfalz** | 50 | 14 | 80 | 174,80 | ● | ○ | ● | | ● |
| CA | 8786 | 2 T-Griffe verzinkt | | | | | | | | | |
| CA | 110810 | Aufpreis je T-Griff Edelstahl | | | | 11,80 | ● | ○ | ● | | ● |

* passend für: Deckelfalzringe, Konen DN 1500, 2000, 2500, Flachabdeckungen mit ES DN 600
** passend für: Ringe DN 600 mit Normalfalz, Konen DN 800, 1000, 1200

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | WIE | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AB** | **DECKELFALZRING** | | | | | | | | | | |
| | 14890 | Deckelfalzring glatt 600/100/100 | 100 | 12 | 44 | 78,30 | ● | ○ | ● | | ● |
| | 38946 | Deckelfalzring 600/150/100 | 150 | 5 | 73 | 90,40 | ● | ○ | ● | | ● |
| | 111274 | Deckelfalzring 600/250/100 | 250 | 4 | 127 | 117,50 | ● | ○ | ● | | ● |
| | **RING** | | | | | | | | | | |
| **AB** | 38908 | Ring 600/100/70 | 100 | 16 | 31 | 48,20 | | ● | ● | | |
| | 179273 | Ring 600/100/70 L | | | | | | | | | ● |
| **FB** | 128088 | Ring 600/100/70 B7 AS2 | 100 | 16 | 31 | 48,20 | | ● | ● | | |
| | 179448 | Ring 600/100/70 B7 AS2 L | | | | | | | | | ● |
| **AB** | 38909 | Ring 600/150/70 | 150 | 14 | 45 | 54,30 | ● | ● | ● | | |
| **FB** | 128089 | Ring 600/150/70 B7 AS2 | | | | | | | | | |
| **AB** | 38910 | Ring 600/200/70 | 200 | 10 | 62 | 62,60 | ● | ● | ● | | |
| | 179275 | Ring 600/200/70 L | | | | | | | | | ● |
| **FB** | 128090 | Ring 600/200/70 B7 AS2 | 200 | 10 | 62 | 62,60 | ● | ● | ● | | |
| | 179449 | Ring 600/200/70 B7 AS2 L | | | | | | | | | ● |
| **AB** | 38809 | Ring 600/250/70 | 250 | 10 | 76 | 72,50 | | ● | ● | | |
| **FB** | 128091 | Ring 600/250/70 B7 AS2 | | | | | | | | | |
| **AB** | 38911 | Ring 600/300/70 | 300 | 8 | 93 | 75,20 | ● | ● | ● | | |
| | 179285 | Ring 600/300/70 L | | | | | | | | | ● |
| **FB** | 128092 | Ring 600/300/70 B7 AS2 | 300 | 8 | 93 | 75,20 | ● | ● | ● | | |
| | 179450 | Ring 600/300/70 B7 AS2 L | | | | | | | | | ● |
| **AB** | 38810 | Ring 600/500/70 | 500 | 6 | 152 | 87,30 | ● | ● | ● | | |
| | 179221 | Ring 600/500/70 L | | | | | | | | | ● |
| **FB** | 128093 | Ring 600/500/70 B7 AS2 | 500 | 6 | 152 | 87,30 | ● | ● | ● | | |
| | 179456 | Ring 600/500/70 B7 AS2 L | | | | | | | | | ● |
| **AB** | 100830 | Ring 600/500/70 2 Blind DN 200 | 500 | 6 | 150 | 134,10 | | | ● | | |
| | **BODENRING** | | | | | | | | | | |
| **AB** | 100831 | Bodenring 600/530/70 | 530 | 4 | 210 | 171,80 | ● | ● | ● | | |
| | 184356 | Bodenring 600/530/70 L | | | | | | | | | ● |
| **FB** | 128094 | Bodenring 600/530/70 B7 AS2 | 530 | 4 | 210 | 171,80 | ● | ● | ● | | |
| | 184357 | Bodenring 600/530/70 B7 AS2 L | | | | | | | | | ● |
| **AB** | 100842 | Bodenring 600/550/70 2 Blind DN 200 | 550 | 4 | 200 | 212,50 | | | ● | | |

# RINGPROGRAMM DN 800

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,
Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DECKEL** | | | | | | | | | |
| AC | 38949 | Betondeckel 800 30 kN Doppelfalz | 80 | lose | 195 | 251,60 | | • | • | |
| CA | 40171 | 2 U-Griffe verzinkt | | | | | | | | |
| CA | 110932 | Aufpreis je U-Griff Edelstahl | | | | 17,20 | | • | • | |
| AC | 14994 | Betondeckel 800 2-teilig begehbar | 60 | 5 | 130 | 331,30 | • | | | |
| | **KONUS** | | | | | | | | | |
| AC | 80316 | Konus 800-600/300/80 NF | | | | | | • | • | |
| AC | 74957 | Konus 800-600/300/80 NF | 300 | 3 | 183 | 101,80 | • | | | |
| FC | 128095 | Konus 800-600/300/80 NF B7 AS2 | | | | | • | • | • | |
| FC | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | | |
| | 42372 | Abd 800-1000/90 1EM600 DF 50 kN | 90 | lose | 121 | 293,70 | | • | • | |
| | 14961 | Abd 800-1000/120 1EM600 DF 50 kN (85BA) | 120 | 5 | 138 | 293,70 | • | | | |
| | 39211 | Abd 800-1000/170 1EM600 NF 400 kN | 170 | lose | 345 | 361,60 | | • | • | |
| | 14963 | Abd 800-1000/120 1EM600 OF 400 kN (85BE) | 120 | 5 | 148 | 361,60 | • | | | |

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **RING** | | | | | | | | | |
| AC | 74951 | Ring 800/300/80 | 300 | 5 | 156 | 88,90 | • | • | • | |
| FC | 128096 | Ring 800/300/80 B7 AS2 | | | | | | | | |
| AC | 74953 | Ring 800/600/80 | 600 | 3 | 312 | 108,40 | • | • | • | |
| FC | 128097 | Ring 800/600/80 B7 AS2 | | | | | | | | |
| | **BODENRING** | | | | | | | | | |
| AC | 100843 | Bodenring 800/630/80 | 630 | 2 | 464 | 216,90 | • | • | • | |
| FC | 129408 | Bodenring 800/630/80 B7 AS2 | | | | | | | | |
| AC | 100844 | Bodenring 800/650/80 2 Blind DN 250 (AUSLAUFPRODUKT) | 650 | 3 | 454 | 260,70 | | • | • | |
| | **KONUS MIT STEIGHILFE** | | | | | | | | | |
| AC | 74958 | Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel | 300 | lose | 183 | 147,00 | • | | | |
| FC | 128098 | Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| | **RING MIT STEIGHILFE** | | | | | | | | | |
| AC | 74952 | Ring 800/300/80 Poly-Bügel | 300 | 5 | 156 | 111,40 | • | • | • | |
| FC | 128099 | Ring 800/300/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| AC | 74955 | Ring 800/600/80 Poly-Bügel | 600 | 3 | 312 | 155,30 | • | • | • | |
| FC | 128100 | Ring 800/600/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |

# RINGPROGRAMM DN 1000

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,
Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **DECKEL** | | | | | | | | |
| AD | 38954 | Betondeckel 1000-1180/80 2-teilig asym., begehbar | 80 | lose | 213 | 373,60 | | | • | |
| CA | 40171 | 2 U-Griffe verzinkt | | | | | | | | |
| CA | 110932 | Aufpreis je U-Griff Edelstahl | | | | 17,20 | | | | |
| AD | 14996 | Betondeckel 1000-1260/60 2-teilig (begehbar) | 60 | 5 | 180 | 373,60 | • | | | |
| AD | 179433 | Betondeckel 1000 2-teilig 10 kN | 70 | | 175 | 373,60 | | • | | |
| CA | | 2 Ringgriffe | | | | | | | | |
| AD | 179306 | Betondeckel 1000 10 kN Doppelfalz | 70 | | 175 | 373,60 | | • | | |
| CA | | 1 Ringgriffe | | | | | | | | |
| | | **KONUS** | | | | | | | | |
| AD | 90525 | Konus 1000-600/600/80 OF | 600 | 2 | 372 | 149,20 | • | | | |
| AD | 67283 | Konus 1000-600/600/80 NF | 600 | 3 | 372 | 149,20 | • | | • | |
| | 179378 | Konus 1000-600/600/75 NF L | | | | | | • | | |
| FD | 67281 | Konus 1000-600/600/80 NF B7 AS2 | 600 | 3 | 372 | 149,20 | • | | • | |
| | 179377 | Konus 1000-600/600/75 NF B7 AS2 L | | | | | | • | | |
| FD | | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | |
| | 39212 | Abd 1000-1200/90 1EM600 DF 50 kN | 90 | lose | 193 | 366,20 | | • | • | |
| | 14965 | Abd 1000-1200/120 1E600 DF 50 kN (begehbar) | 120 | 5 | 239 | 366,20 | • | | | |
| | 14964 | Abd 1000-1200/120 1EM600 DF 50 kN (begehbar) | 120 | 5 | 239 | 366,20 | • | | | |
| | 39213 | Abd 1000-1200/170 1EM600 NF 400 kN | 170 | lose | 485 | 492,50 | | • | • | |
| | 14976 | Abd 1000-1200/150 1E600 OF 400 kN | 150 | 5 | 313 | 492,50 | • | | | |
| | 14975 | Abd 1000-1200/150 1EM600 OF 400 kN | 150 | 5 | 313 | 492,50 | • | | | |
| | 94787 | Abd 1000-1200/120 1ES600x600 m. Riffel. (ohne Lüftung) | 120 | lose | 200 | 766,70 | • | ○ | | |
| | 39991 | Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung) | 90 | lose | 180 | 867,60 | • | ○ | • | |
| | 39359 | Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung) | 90 | lose | 192 | 867,60 | • | ○ | • | |
| X | 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | | 267,00 | | | | |

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99
* nicht rabattierbar

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **RING** | | | | | | | | |
| AD | 74942 | Ring 1000/300/80 | 300 | 5 | 200 | 96,40 | • | | • | |
| | 179398 | Ring 1000/300/75 L | | 4 | | | | • | | |
| FD | 128101 | Ring 1000/300/80 B7 AS2 | 300 | 5 | 200 | 96,40 | • | | • | |
| | 179461 | Ring 1000/300/75 B7 AS2 L | | 4 | | | | • | | |
| AD | 74944 | Ring 1000/600/80 | 600 | 3 | 393 | 130,30 | • | | • | |
| | 179400 | Ring 1000/600/75 L | | 2 | | | | • | | |
| FD | 74945 | Ring 1000/600/80 B7 AS2 | 600 | 3 | 393 | 130,30 | • | | • | |
| | 179401 | Ring 1000/600/75 B7 AS2 L | | 2 | | | | • | | |
| AD | 74948 | Ring 1000/900/80 | 900 | 2 | 593 | 179,40 | • | | • | |
| FD | 74949 | Ring 1000/900/80 B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 100510 | Ring 1000/900/80 mit Absenkschneide | 900 | 1 | 580 | 197,30 | • | | • | |

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **BODENRING** | | | | | | | | | |
| AD | 100845 | Bodenring 1000/630/80 | 630 | 2 | 610 | 349,50 | | | ● | |
| | 74961 | Bodenring 1000/630/80 | | | | | ● | | ● | |
| | 184364 | Bodenring 1000/630/75 L | | | | | | ● | | |
| FD | 67291 | Bodenring 1000/630/80 B7 AS2 | 630 | 3 | 610 | 349,50 | ● | | ● | |
| | 184365 | Bodenring 1000/630/75 B7 AS2 L | | | | | | ● | | |
| AD | 100846 | Bodenring 1000/630/80 2 Blind DN 250 | 630 | 3 | 600 | 394,60 | ○ | | ○ | |
| AD | 129489 | Bodenring 1000/930/80 | 930 | 2 | 810 | 384,40 | | | ● | |
| FD | 74962 | Bodenring 1000/930/80 B7 AS2 | | | | | | | ● | |
| | **KONUS MIT STEIGHILFE** | | | | | | | | | |
| AD | 90526 | Konus 1000-600/600/80 OF Poly-Bügel | 600 | 2 | 372 | 197,30 | ● | | | |
| AD | 74956 | Konus 1000-600/600/80 NF Poly-Bügel | 600 | 2 | 372 | 197,30 | ● | ● | ● | |
| FD | 128102 | Konus 1000-600/600/80 NF Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| | **RING MIT STEIGHILFE** | | | | | | | | | |
| AD | 74943 | Ring 1000/300/80 Poly-Bügel | 300 | 5 | 200 | 119,10 | ● | ● | ● | |
| FD | 128103 | Ring 1000/300/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 74947 | Ring 1000/600/80 Poly-Bügel | 600 | 3 | 393 | 175,50 | ● | ● | ● | |
| FD | 128104 | Ring 1000/600/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 74950 | Ring 1000/900/80 Poly-Bügel | 900 | 2 | 593 | 247,00 | ● | ○ | ● | |
| FD | 128105 | Ring 1000/900/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |

# RINGPROGRAMM DN 1200

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,
Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KONUS** | | | | | | | | | | |
| AD | 75318 | Konus 1200-600/600/80 NF | 600 | 5 | | 475 | 367,50 | ● | ● | ● | |
| FD | 128109 | Konus 1200-600/600/80 NF B7 AS2 | | | | | | | | | |
| FD | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | | | |
| | 75313 | Abd 1200-1400/90 1E600 DF 50 kN | 90 | lose | | 300 | 460,90 | ● | ● | ● | |
| | 75316 | Abd 1200-1400/170 1E600 NF 400 kN | 170 | lose | | 640 | 771,20 | ● | ● | ● | |
| | 75314 | Abd 1200-1400/90 1E600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung) | 90 | lose | | 280 | 997,10 | | ○ | ● | |
| | 75315 | Abd 1200-1400/90 1E600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung) | 90 | lose | | 292 | 1.024,30 | | ○ | ● | |
| X | 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | | | 267,00 | | | | |

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99
* nicht rabattierbar

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **RING** | | | | | | | | | |
| AD | 75320 | Ring 1200/300/80 | 300 | 5 | 340 | 235 | 149,20 | ● | ● | ● |
| FD | 128110 | Ring 1200/300/80 B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 75322 | Ring 1200/600/80 | 600 | 3 | 680 | 470 | 215,50 | ● | ● | ● |
| FD | 128111 | Ring 1200/600/80 B7 AS2 | | | | | | | | |

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **BODENRING** | | | | | | | | | | |
| AD | 75317 | Bodenring 1200/700/80 | 700 | 1 | 580 | 772 | 534,80 | • | • | • | |
| FD | 128112 | Bodenring 1200/700/80 B7 AS2 | | | | | | | | | |
| | **KONUS MIT STEIGHILFE LOSE MITGELIEFERT** | | | | | | | | | | |
| AD | 143422 | Konus 1200-600/600/80 NF Poly-Bügel | 600 | 3 | | 475 | 524,20 | • | • | • | |
| FD | 143423 | Konus 1200-600/600/80 NF Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | | |
| | **RING MIT STEIGHILFE EINGEBAUT** | | | | | | | | | | |
| AD | 75321 | Ring 1200/300/80 Poly-Bügel | 300 | 5 | 340 | 235 | 194,40 | • | • | • | |
| FD | 128114 | Ring 1200/300/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | | |
| AD | 75323 | Ring 1200/600/80 Poly-Bügel | 600 | 3 | 680 | 470 | 260,70 | • | • | • | |
| FD | 128115 | Ring 1200/600/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | | |

# RINGPROGRAMM DN 1500

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,
Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN)
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KONUS** | | | | | | | | | | |
| AD | 179229 | Konus 1500-600/500/100 DF zent | 500 | | | 580 | 482,00 | | • | | |
| FD | 179430 | Konus 1500-600/500/100 DF zent B7 AS2 | | | | | | | | | |
| AD | 38825 | Konus 1500-600/700/100 DF zent | 700 | | | 735 | 482,00 | • | | • | • |
| FD | 84894 | Konus 1500-600/700/100 DF zent B7 AS2 | | | | | | | | | |
| AD | 110807 | Konus 1500-600/700/100 DF exz | 700 | | | 756 | 554,30 | • | ○ | • | ○ |
| FD | 110808 | Konus 1500-600/700/100 DF exz B7 AS2 | | | | | | | | | |
| FD | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | | | |
| | 44690 | Abd 1500-1700/90 1E600 DF 50 kN | 90 | | | 501 | 602,50 | • | • | • | |
| | 39217 | Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN | 170 | | | 925 | 1.039,30 | ○ | • | • | |
| | 3367 | Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN | 170 | | | 925 | 1.039,30 | • | | | |
| | 3365 | Abd 1500-1700/170 1E800 NF 300 kN | 170 | | | 900 | 1.099,50 | ○ | | ○ | |
| | 40501 | Abd 1500-1700/90 1EM600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung) | 90 | | | 478 | 1.122,30 | | • | • | |
| | 39985 | Abd 1500-1700/90 1EM600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung) | 90 | | | 490 | 1.150,70 | | • | • | |
| X | 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | | | 267,00 | | | | |
| | **RING** | | | | | | | | | | |
| AD | 38814 | Ring 1500/ 500/80 | 500 | 880 | | 465 | 278,80 | | | • | |
| | 14931 | Ring 1500/ 500/80 | | | | 500 | | • | | | |
| | 101192 | Ring 1500/ 500/90 | | | | 560 | | | | | • |
| | 179222 | Ring 1500/ 500/90 L | | | | 572 | | | • | | |
| FD | 71306 | Ring 1500/ 500/80 B7 AS2 | 500 | 880 | | 465 | 278,80 | ○ | | • | |
| | 110963 | Ring 1500/ 500/90 B7 AS2 | | | | 560 | | | | | ○ |
| | 179395 | Ring 1500/ 500/90 B7 AS2 L | | | | 572 | | | • | | |
| AD | 66495 | Ring 1500/ 750/80 | 750 | 1.330 | | 620 | 369,20 | | | • | |
| | 14936 | Ring 1500/ 750/80 | | | | 620 | | • | | | |
| | 107221 | Ring 1500/ 750/90 | | | | 730 | | | | | • |
| | 192363 | Ring 1500/ 750/90 L | | | | 720 | | | • | | |

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99
* nicht rabattierbar

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FD | 81658 | Ring 1500/ 750/80 B7 AS2 | | | 620 | | ○ | | • | |
| | 110964 | Ring 1500/ 750/90 B7 AS2 | 750 | 1.330 | 730 | 369,20 | | | | • |
| | 192364 | Ring 1500/ 750/90 B7 AS2 L | | | 720 | | | • | | |
| AD | 38815 | Ring 1500/1000/80 | | | 970 | | | | • | |
| | 9968 | Ring 1500/1000/80 | 1.000 | 1.770 | 1.020 | 459,40 | • | | | |
| | 107412 | Ring 1500/1000/90 | | | 1.120 | | | | | • |
| | 179223 | Ring 1500/1000/90 L | | | 1.130 | | | • | | |
| FD | 71307 | Ring 1500/1000/80 B7 AS2 | | | 970 | | ○ | | • | |
| | 110965 | Ring 1500/1000/90 B7 AS2 | 1.000 | 1.770 | 1.120 | 459,40 | | | | • |
| | 179396 | Ring 1500/1000/90 B7 AS2 L | | | 1.130 | | | • | | |
| AD | 100511 | Ring 1500/1000/80 mit Absenkschneide | 1.000 | 1.770 | 970 | 504,60 | • | | • | |
| AD | **RING GELOCHT** | | | | | | | | | |
| | 84741 | Ring 1500/ 500/80 gelocht* | | | 470 | | • | | • | |
| | 106737 | Ring 1500/ 500/90 gelocht* | 500 | 880 | 480 | 308,90 | | | | • |
| | 179422 | Ring 1500/ 500/90 gelocht L* | | | 470 | | | • | | |
| | 84842 | Ring 1500/ 750/80 gelocht* | | | 712 | | • | | • | |
| | 110966 | Ring 1500/ 750/90 gelocht* | 750 | 1.330 | 730 | 406,60 | | | | • |
| | 192383 | Ring 1500/ 750/90 gelocht L* | | | 712 | | | • | | |
| | 84843 | Ring 1500/1000/80 gelocht* | | | 950 | | • | | • | |
| | 108176 | Ring 1500/1000/90 gelocht* | 1.000 | 1.770 | 1.140 | 504,60 | | | | • |
| | 179423 | Ring 1500/1000/90 gelocht L* | | | 950 | | | • | | |

* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **BODENRING** | | | | | | | | | |
| AD | 38912 | Bodenring 1500/ 600/80 | | | 1.175 | | • | | • | |
| | 110967 | Bodenring 1500/ 600/90 | 600 | 760 | 1.240 | 683,80 | | | | • |
| | 184370 | Bodenring 1500/ 600/90 L | | | 1.200 | | | • | | |
| FD | 79318 | Bodenring 1500/ 600/80 B7 AS2 | | | 1.175 | | • | | • | |
| | 110968 | Bodenring 1500/ 600/90 B7 AS2 | 600 | 760 | 1.240 | 683,80 | | | | • |
| | 184371 | Bodenring 1500/ 600/90 B7 AS2 L | | | 1.200 | | | • | | |
| FD | 98593 | Bodenring 1500/600/80 mit Sumpf B7 AS2 | 600 | 760 | 1.175 | 873,70 | • | | • | |
| AD | 38915 | Bodenring 1500/1100/80 | 1.100 | 1.680 | 1.590 | 1.291,00 | | | • | |
| | 110969 | Bodenring 1500/1100/90 | | | 1.620 | | | | | • |
| FD | 73640 | Bodenring 1500/1100/80 B7 AS2 | 1.100 | 1.680 | 1.590 | 1.291,00 | | | • | |
| | **KONUS MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT** | | | | | | | | | |
| AD | 143424 | Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel | 700 | | 756 | 640,20 | • | | • | |
| FD | 143425 | Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| | **RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT** | | | | | | | | | |
| AD | 149363 | Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel | 500 | 880 | 500 | 324,00 | • | | | |
| FD | 151207 | Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 191124 | Ring 1500/ 750/80 Poly-Bügel | 750 | 1.330 | 620 | 440,00 | • | | | |
| AD | 149364 | Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel | 1.000 | 1.770 | 1.020 | 557,30 | • | | | |
| FD | 151208 | Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |

# RINGPROGRAMM DN 2000

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T, Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:
Abdeckplatte Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to)
Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KONUS** | | | | | | | | | |
| AD | 179231 | Konus 2000- 600/700/90 DF zent | 700 | | 1.040 | 546,80 | | • | | |
| FD | 179354 | Konus 2000- 600/700/90 DF zent B7 AS2 | | | | | | | | |
| AD | 38826 | Konus 2000- 600/800/100 DF zent | 800 | | 1.170 | 546,80 | • | | • | • |
| FD | 55111 | Konus 2000- 600/800/100 DF zent B7 AS2 | | | | | | | | |
| FD | 39150 | Konus 2000-1000/550/100 NF zent B7 AS2 | 550 | | 830 | 730,60 | | ○ | ○ | |
| FD | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | | |
| | 44691 | Abd 2000-2200/90 1E600 DF Kat.F | 90 | | 953 | 1.242,70 | • | • | • | |
| | 44895 | Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN | 170 | | 1.615 | 1.747,20 | • | • | • | |
| | 91765 | Abd 2000-2200/170 1E800 NF >160 kN | 170 | | 1.530 | 1.807,50 | ○ | | ○ | |
| X | 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | | 267,00 | | | | |
| | **RING** | | | | | | | | | |
| AD | 38816 | Ring 2000/ 500/90 | 500 | 1.570 | 675 | 427,80 | | | • | |
| | 14940 | Ring 2000/ 500/90 | | | 713 | | • | | | |
| | 39138 | Ring 2000/ 500/85 | | | 630 | | | | | • |
| | 179224 | Ring 2000/ 500/90 L | | | 690 | | | • | | |
| FD | 65026 | Ring 2000/ 500/90 B7 AS2 | 500 | 1.570 | 675 | 427,80 | | | • | |
| | 128133 | Ring 2000/ 500/90 B7 AS2 | | | 713 | | • | | | |
| | 110970 | Ring 2000/ 500/85 B7 AS2 | | | 630 | | | | | • |
| | 179374 | Ring 2000/ 500/90 B7 AS2 L | | | 690 | | | • | | |
| AD | 66496 | Ring 2000/ 750/90 | 750 | 2.360 | 1.022 | 531,90 | | • | • | |
| | 7167 | Ring 2000/ 750/90 | | | 1.075 | | • | | | |
| | 39140 | Ring 2000/ 750/85 | | | 950 | | | | | • |
| FD | 72737 | Ring 2000/ 750/90 B7 AS2 | 750 | 2.360 | 1.022 | 531,90 | | • | • | |
| | 128134 | Ring 2000/ 750/90 B7 AS2 | | | 1.075 | | • | | | |
| | 110971 | Ring 2000/ 750/85 B7 AS2 | | | 950 | | | | | • |
| AD | 38818 | Ring 2000/1000/90 | 1.000 | 3.140 | 1.380 | 635,60 | | | • | |
| | 3226 | Ring 2000/1000/90 | | | 1.430 | | • | | | |
| | 46466 | Ring 2000/1000/85 | | | 1.400 | | | | | • |
| | 179225 | Ring 2000/1000/90 L | | | 1.380 | | | • | | |
| FD | 65025 | Ring 2000/1000/90 B7 AS2 | 1.000 | 3.140 | 1.380 | 635,60 | | | • | |
| | 128135 | Ring 2000/1000/90 B7 AS2 | | | 1.430 | | • | | | |
| | 110982 | Ring 2000/1000/85 B7 AS2 | | | 1.400 | | | | | • |
| | 179372 | Ring 2000/1000/90 B7 AS2 L | | | 1.380 | | | • | | |

* nicht rabattierbar

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AD** | **RING GELOCHT** | | | | | | | | | |
| | 84844 | Ring 2000/ 500/90 gelocht* | | | 690 | | • | | • | |
| | 39139 | Ring 2000/ 500/85 gelocht* | 500 | 1.570 | 630 | 473,00 | | | | • |
| | 179424 | Ring 2000/ 500/90 gelocht L* | | | 690 | | | • | | |
| | 84845 | Ring 2000/ 750/90 gelocht* | | | 1.022 | | • | | • | |
| | 106545 | Ring 2000/ 750/85 gelocht* | 750 | 2.360 | 950 | 587,40 | | | | • |
| | 192384 | Ring 2000/ 750/90 gelocht L* | | | 1.110 | | | • | | |
| | 84846 | Ring 2000/1000/90 gelocht* | | | 1.380 | | • | | • | |
| | 106546 | Ring 2000/1000/85 gelocht* | 1.000 | 3.140 | 1.380 | 701,80 | | | | • |
| | 179425 | Ring 2000/1000/90 gelocht L* | | | 1.380 | | | • | | |
| | **BODENRING** | | | | | | | | | |
| **AD** | 38913 | Bodenring 2000/ 600/90 | | | 1.815 | | • | | • | |
| | 39160 | Bodenring 2000/ 600/85 | 600 | 1.510 | 1.840 | 979,10 | | | | • |
| | 184374 | Bodenring 2000/ 600/90 L | | | 1.815 | | | • | | |
| **FD** | 65027 | Bodenring 2000/ 600/90 B7 AS2 | | | 1.815 | | • | | • | |
| | 110983 | Bodenring 2000/ 600/85 B7 AS2 | 600 | 1.510 | 1.840 | 979,10 | | | | • |
| | 184375 | Bodenring 2000/ 600/90 B7 AS2 L | | | 1.815 | | | • | | |
| **FD** | 98595 | Bodenring 2000/ 600/90 mit Sumpf B7 AS2 | 600 | 1.510 | 1.815 | 1.189,90 | • | | • | |
| **AD** | 38916 | Bodenring 2000/1100/90 | 1.100 | 3.080 | 2.510 | 1.423,50 | | | • | |
| | 46465 | Bodenring 2000/1100/85 | | | 2.400 | | | | | • |
| **FD** | 65028 | Bodenring 2000/1100/90 B7 AS2 | 1.100 | 3.080 | 2.510 | 1.423,50 | | | • | |
| | **RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT** | | | | | | | | | |
| **AD** | 149367 | Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel | 500 | 1.570 | 713 | 473,00 | • | | | |
| **FD** | 151209 | Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| **AD** | 149368 | Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel | 750 | 2.360 | 1.075 | 599,50 | • | | | |
| **FD** | 151210 | Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| **AD** | 149369 | Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel | 1.000 | 3.140 | 1.430 | 726,00 | • | | | |
| **FD** | 151211 | Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |

* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

# RINGPROGRAMM DN 2500

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T, Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:
Abdeckplatte Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to)
Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **KONUS** | | | | | | | | | |
| AD | 38827 | Konus 2500-600/900/100 DF zent | 900 | | 1.800 | 801,30 | ● | | ● | ● |
| | 179232 | Konus 2500-600/900/90 DF zent L | | | 1.835 | | | ● | | |
| FD | 55113 | Konus 2500-600/900/100 DF zent B7 AS2 | 900 | | 1.800 | 801,30 | | | ● | ● |
| | 179357 | Konus 2500-600/900/90 DF zent B7 AS2 L | | | 1.835 | | | ● | | |
| FD | 39152 | Konus 2500-1000/770/90 NF zent B7 AS2* | 770 | | 1.295 | 1.046,80 | | ○ | ● | |
| FD | **FLACHABDECKUNG** | | | | | | | | | |
| | 39220 | Abd 2500-2700/90 1E600 DF Kat.F | 90 | | 1.534 | 1.679,60 | ● | ● | ● | |
| | 44493 | Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN | 170 | | 2.518 | 2.184,10 | ● | ● | ● | |
| | 74023 | Abd 2500-2700/170 1E800 NF >160 kN | 170 | | 2.200 | 2.244,30 | ○ | | ○ | |
| X | 153508 | Aufpreis für Sonderabdeckungen* | | | | 267,00 | | | | |
| | **RING** | | | | | | | | | |
| AD | 38819 | Ring 2500/ 500/95 | 500 | 2.450 | 870 | 545,20 | | | ● | |
| | 14948 | Ring 2500/ 500/95 | | | 884 | | ● | | | |
| | 39141 | Ring 2500/ 500/85 | | | 780 | | | | | |
| | 179226 | Ring 2500/ 500/90 L | | | 870 | | | ● | | ● |
| FD | 64689 | Ring 2500/ 500/95 B7 AS2 | 500 | 2.450 | 870 | 545,20 | | | ● | |
| | 128174 | Ring 2500/ 500/95 B7 AS2 | | | 884 | | ● | | | |
| | 110984 | Ring 2500/ 500/85 B7 AS2 | | | 780 | | | | | |
| | 179367 | Ring 2500/ 500/90 B7 AS2 L | | | 870 | | | ● | | ● |
| AD | 66497 | Ring 2500/ 750/95 | 750 | 3.680 | 1.320 | 715,50 | | | ● | |
| | 7162 | Ring 2500/ 750/95 | | | 1.332 | | ● | | | |
| | 39143 | Ring 2500/ 750/85 | | | 1.170 | | | | | |
| | 192187 | Ring 2500/ 750/90 L | | | 1.360 | | | ● | | ● |
| FD | 70981 | Ring 2500/ 750/95 B7 AS2 | 750 | 3.680 | 1.320 | 715,50 | | | ● | |
| | 128175 | Ring 2500/ 750/95 B7 AS2 | | | 1.332 | | ● | | | |
| | 110985 | Ring 2500/ 750/85 B7 AS2 | | | 1.170 | | | | | |
| | 192189 | Ring 2500/ 750/90 B7 AS2 L | | | 1.360 | | | ● | | ● |
| AD | 38821 | Ring 2500/1000/95 | 1.000 | 4.910 | 1.760 | 887,30 | | | ● | |
| | 3614 | Ring 2500/1000/95 | | | 1.781 | | ● | | | |
| | 46468 | Ring 2500/1000/85 | | | 1.560 | | | | | |
| | 179227 | Ring 2500/1000/90 L | | | 1.760 | | | ● | | ● |
| FD | 64690 | Ring 2500/1000/95 B7 AS2 | 1.000 | 4.910 | 1.760 | 887,30 | | | ● | |
| | 128176 | Ring 2500/1000/95 B7 AS2 | | | 1.781 | | ● | | | |
| | 110986 | Ring 2500/1000/85 B7 AS2 | | | 1.560 | | | | | |
| | 179368 | Ring 2500/1000/90 B7 AS2 L | | | 1.760 | | | ● | | ● |

* nicht rabattierbar

| | Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Inhalt ca. Liter | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | LEO | SMA | WIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AD** | **RING GELOCHT** | | | | | | | | | |
| | 84847 | Ring 2500/ 500/95 gelocht* | | | 870 | | • | | • | |
| | 39142 | Ring 2500/ 500/85 gelocht* | 500 | 2.450 | 780 | 599,50 | | | | • |
| | 179428 | Ring 2500/ 500/95 gelocht L* | | | 870 | | | • | | |
| | 84848 | Ring 2500/ 750/95 gelocht* | | | 1.320 | | • | | • | |
| | 46461 | Ring 2500/ 750/85 gelocht* | 750 | 3.680 | 1.170 | 786,30 | | | | • |
| | 192385 | Ring 2500/ 750/95 gelocht L* | | | 1.360 | | | • | | |
| | 84849 | Ring 2500/1000/95 gelocht* | | | 1.760 | | • | | • | |
| | 108625 | Ring 2500/1000/85 gelocht* | 1.000 | 4.910 | 1.760 | 974,60 | | | | • |
| | 179429 | Ring 2500/1000/95 gelocht L* | | | 1.760 | | | • | | |
| | **BODENRING** | | | | | | | | | |
| **AD** | 38914 | Bodenring 2500/ 600/95 | | | 2.580 | | • | | • | |
| | 39162 | Bodenring 2500/ 600/85 | 600 | 2.360 | 2.350 | 1.408,40 | | | | • |
| | 184378 | Bodenring 2500/ 600/90 L | | | 2.580 | | | • | | |
| **FD** | 64691 | Bodenring 2500/ 600/95 B7 AS2 | | | 2.580 | | • | | • | |
| | 110987 | Bodenring 2500/ 600/85 B7 AS2 | 600 | 2.360 | 2.350 | 1.408,40 | | | | • |
| | 184379 | Bodenring 2500/ 600/90 B7 AS2 L | | | 2.580 | | | • | | |
| **FD** | 98597 | Bodenring 2500/ 600/95 mit Sumpf B7 AS2 | 600 | 2.360 | 2.580 | 1.664,40 | • | | • | |
| **AD** | 38917 | Bodenring 2500/1100/95 | 1.100 | 4.810 | 3.450 | 1.950,60 | | | • | |
| | 46467 | Bodenring 2500/1100/85 | | | 3.300 | | | | | • |
| **FD** | 64692 | Bodenring 2500/1100/95 B7 AS2 | 1.100 | 4.810 | 3.450 | 1.950,60 | | | • | |
| | **RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT** | | | | | | | | | |
| **AD** | 149370 | Ring 2500/ 500/95 Poly-Bügel | 500 | 2.450 | 870 | 590,40 | • | | | |
| **FD** | 151212 | Ring 2500/ 500/95 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| **AD** | 149371 | Ring 2500/ 750/95 Poly-Bügel | 750 | 3.680 | 1.320 | 753,10 | • | | | |
| **FD** | 151213 | Ring 2500/ 750/95 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |
| **AD** | 149372 | Ring 2500/1000/95 Poly-Bügel | 1.000 | 4.910 | 1.760 | 977,60 | • | | | |
| **FD** | 151214 | Ring 2500/1000/95 Poly-Bügel B7 AS2 | | | | | | | | |

* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

# FISCHTEICH-MÖNCH

## DAUERHAFTE, FUNKTIONSSICHERE STAUUNG & WASSERSTANDSREGULIERUNG

Die rückseitige Aussparung ermöglicht einen problemlosen Rohranschluss.
Für Anschluss von Kunststoffrohren können optional die entsprechende Verbindungsmuffe oder Schachtfutter werkseitig einbetoniert werden.

In den Seitenteilen sind jeweils 3 Nuten eingearbeitet.

1. Reihe: Hier wird das Einlaufgitter eingeschoben, es kann sowohl unten oder oben positioniert werden (siehe Wasserlauf).
2. und 3. Reihe: Hier werden die Staubretter eingeschoben, dazwischen erfolgt die Abdichtung mit geeignetem Dichtmaterial z. B.: Sägespäne oder Lehm.

**Anwendung:**
Für Teichanlagen zur Haltung von Nutzfischen, Regenrückhalteteiche, Absetz- und Klärbecken.

**Detailinformationen**
**und Preise auf Anfrage.**

# AUSLAUF- UND MÜNDUNGSBAUWERK

**Anwendung**:
Dient als Abschluss einer Entwässerungs- bzw. Sammelleitung in ein offenes Gewässer.
Die Abmessungen und die Ausführung des Rohranschlusses werden je nach Bedarf umgesetzt.

**Zubehör:**
Es kann werkseitig eine Rückstauklappe montiert werden.

**Detailinformationen und Preise auf Anfrage.**

**WWW.TIBANET.COM**

# UMWELTSCHUTZ

## SAUBERES WASSER, SAUBERE UMWELT

Der Schutz unserer Umwelt und allem voran der Lebensressource Wasser ist nicht nur das Gebot der Stunde, sondern auch Zeichen jeder hochentwickelten Zivilisation. Daher ist es für uns selbstverständlich, unser Know-how sowie unsere Fertigungsmöglichkeiten auch in der Umwelttechnik einzubringen.

# 3.1. PETRO CLEAN ABSCHEIDETECHNIK

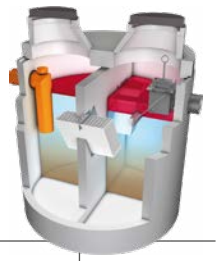
ÖN B 5101

mineralölabscheider.at

## BA MINERALÖLABSCHEIDER

**PETRO CLEAN PCM**

für die mechanische Reinigung von ölverschmutztem Betriebs- und Regenwasser. Mineralölabscheider nach dem Schwerkraftverfahren mit Schrägklärtechnologie im Kreuzstromverfahren.



**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schrägklärer. Monolithische/r Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen und befahrbaren Gussdeckeln, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Zulaufverschluss tariert auf Dichte 0,9 kg/dm³ mit Füllstandsanzeige, Schrägklärer, Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit.

| Art. Nr. | Type | | Nenngröße NS | Nutzvolumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stückgewicht ca. kg | Gesamtgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PCM 4** | | | | | | | | | | | | |
| 76516<br>76539 | PCM 4-0,9 | 125 kN<br>400 kN | 4 | 0,90 | 1.500 | 2.030 | 150 | 790 | 830 | 2.950 | 4.070 | 10.476,00<br>10.790,00 |
| 76518<br>76541 | PCM 4-1,6 | 125 kN<br>400 kN | 4 | 1,60 | 1.500 | 2.530 | 150 | 790 | 830 | 3.600 | 4.720 | 10.703,00<br>11.018,00 |
| 76519<br>76542 | PCM 4-3,5 | 125 kN<br>400 kN | 4 | 3,50 | 2.000 | 2.630 | 150 | 900 | 940 | 5.340 | 7.210 | 11.867,00<br>12.177,00 |
| 76520<br>76543 | PCM 4-5,0 | 125 kN<br>400 kN | 4 | 5,00 | 2.000 | 3.130 | 150 | 900 | 940 | 6.650 | 8.520 | 12.605,00<br>12.920,00 |
| **PCM 8** | | | | | | | | | | | | |
| 102840<br>102841 | PCM 8-0,9 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 0,90 | 1.500 | 2.030 | 150 | 790 | 830 | 2.950 | 4.070 | 10.923,00<br>11.395,00 |
| 76523<br>76546 | PCM 8-1,6 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 1,60 | 1.500 | 2.530 | 150 | 790 | 830 | 3.600 | 4.720 | 11.159,00<br>11.474,00 |
| 76524<br>76547 | PCM 8-3,5 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 3,50 | 2.000 | 2.630 | 150 | 900 | 940 | 5.340 | 7.210 | 12.479,00<br>12.794,00 |
| 76525<br>76548 | PCM 8-5,0 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 5,00 | 2.000 | 3.130 | 150 | 900 | 940 | 6.650 | 8.520 | 13.077,00<br>13.391,00 |
| 96162<br>102837 | PCM 8-5,2 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 5,20 | 2.500 | 2.630 | 150 | 900 | 940 | 7.140 | 9.650 | 13.595,00<br>13.910,00 |
| 76521<br>76544 | PCM 8-7,6 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 7,60 | 2.500 | 3.130 | 150 | 900 | 940 | 7.850 | 10.360 | 14.696,00<br>15.010,00 |
| 91019<br>91020 | PCM 8-9,8 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 9,80 | 2.500 | 3.630 | 150 | 900 | 940 | 9.900 | 12.410 | 15.309,00<br>15.623,00 |
| 110423<br>110422 | PCM 8-11,5 | 125 kN<br>400 kN | 8 | 11,50 | 2.500/<br>3.800 | 3.160 | 150 | 920 | 960 | 14.080 | 18.480 | 17.399,00<br>17.713,00 |
| **PCM 12** | | | | | | | | | | | | |
| 76526<br>76549 | PCM 12-1,5 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 1,50 | 2.000 | 2.130 | 200 | 950 | 990 | 4.330 | 6.200 | 13.595,00<br>13.910,00 |
| 76528<br>76551 | PCM 12-3,2 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 3,20 | 2.000 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 5.300 | 7.170 | 14.444,00<br>14.758,00 |
| 76529<br>76552 | PCM 12-4,5 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 4,50 | 2.000 | 3.130 | 200 | 950 | 990 | 6.620 | 8.490 | 14.798,00<br>15.112,00 |
| 76530<br>76553 | PCM 12-5,0 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 5,00 | 2.500 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 7.100 | 9.610 | 15.057,00<br>15.372,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76532<br>76554 | PCM 12-7,4 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 7,40 | 2.500 | 3.130 | 200 | 950 | 990 | 7.810 | 10.320 | 17.148,00<br>17.462,00 |
| 109374<br>109373 | PCM 12-9,6 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 9,60 | 2.500 | 3.630 | 200 | 950 | 990 | 9.490 | 12.000 | 20.040,00<br>20.354,00 |
| 110426<br>110425 | PCM 12-11,5 | 125 kN<br>400 kN | 12 | 11,50 | 2.500/<br>3.850 | 3.160 | 200 | 960 | 1.000 | 14.040 | 18.440 | 22.476,00<br>22.790,00 |
| **PCM 20** | | | | | | | | | | | | |
| 102838<br>102839 | PCM 20-1,5 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 1,50 | 2.000 | 2.130 | 200 | 950 | 990 | 4.330 | 6.200 | 15.089,00<br>15.403,00 |
| 76533<br>76555 | PCM 20-3,2 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 3,20 | 2.000 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 5.300 | 7.170 | 15.937,00<br>16.252,00 |
| 76535<br>76557 | PCM 20-4,5 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 4,50 | 2.000 | 3.130 | 200 | 950 | 990 | 6.620 | 8.490 | 16.291,00<br>16.605,00 |
| 76536<br>76558 | PCM 20-5,0 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 5,00 | 2.500 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 7.100 | 9.610 | 16.550,00<br>16.865,00 |
| 76537<br>76559 | PCM 20-7,4 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 7,40 | 2.500 | 3.130 | 200 | 950 | 990 | 7.810 | 10.320 | 18.641,00<br>18.955,00 |
| 109375<br>87941 | PCM 20-9,6 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 9,60 | 2.500 | 3.630 | 200 | 950 | 990 | 9.490 | 12.000 | 21.533,00<br>21.847,00 |
| 110428<br>110427 | PCM 20-11,5 | 125 kN<br>400 kN | 20 | 11,50 | 2.500/<br>3.850 | 3.160 | 200 | 960 | 1.000 | 14.040 | 18.440 | 23.969,00<br>24.283,00 |
| **PCM 30** | | | | | | | | | | | | |
| 76804<br>76809 | PCM 30-3,0 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 3,00 | 2.000 | 2.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 5.270 | 7.140 | 19.254,00<br>19.568,00 |
| 76805<br>76810 | PCM 30-4,2 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 4,20 | 2.000 | 3.130 | 300 | 1.060 | 1.100 | 6.580 | 8.450 | 19.615,00<br>19.929,00 |
| 76806<br>76811 | PCM 30-4,3 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 4,30 | 2.500 | 2.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.070 | 9.580 | 19.804,00<br>20.118,00 |
| 76807<br>76812 | PCM 30-6,7 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 6,70 | 2.500 | 3.130 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.780 | 10.290 | 20.040,00<br>20.354,00 |
| 110429<br>107451 | PCM 30-8,6 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 8,60 | 2.500 | 3.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 9.480 | 12.000 | 21.454,00<br>21.768,00 |
| 110443<br>110442 | PCM 30-10,3 | 125 kN<br>400 kN | 30 | 10,30 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 300 | 1.370 | 1.410 | 14.000 | 18.470 | 28.574,00<br>28.888,00 |
| **PCM 40** | | | | | | | | | | | | |
| 79233<br>79234 | PCM 40-4,3 | 125 kN<br>400 kN | 40 | 4,30 | 2.500 | 2.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.040 | 9.550 | 20.118,00<br>20.433,00 |
| 79235<br>79236 | PCM 40-6,7 | 125 kN<br>400 kN | 40 | 6,70 | 2.500 | 3.130 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.750 | 10.260 | 20.433,00<br>20.747,00 |
| 110445<br>110444 | PCM 40-8,6 | 125 kN<br>400 kN | 40 | 8,60 | 2.500 | 3.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 9.450 | 11.960 | 22.790,00<br>23.104,00 |
| 110452<br>110451 | PCM 40-10,3 | 125 kN<br>400 kN | 40 | 10,30 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 300 | 1.370 | 1.410 | 13.980 | 18.450 | 29.313,00<br>29.627,00 |
| **PCM 50** | | | | | | | | | | | | |
| 79239<br>79240 | PCM 50-4,3 | 125 kN<br>400 kN | 50 | 4,30 | 2.500 | 2.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.000 | 9.510 | 20.511,00<br>20.825,00 |
| 79241<br>79242 | PCM 50-6,7 | 125 kN<br>400 kN | 50 | 6,70 | 2.500 | 3.130 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.720 | 10.230 | 20.825,00<br>21.140,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110454<br>110453 | PCM 50-8,6 | 125 kN<br>400 kN | 50 | 8,60 | 2.500 | 3.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 9.410 | 11.920 | 23.183,00<br>23.497,00 |
| 110473<br>110472 | PCM 50-10,3 | 125 kN<br>400 kN | 50 | 10,30 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 300 | 1.370 | 1.410 | 13.950 | 18.420 | 29.706,00<br>30.020,00 |
| **PCM 65** | | | | | | | | | | | | |
| 110351<br>110350 | PCM 65-10,3 | 125 kN<br>400 kN | 65 | 10,30 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 300 | 1.370 | 1.410 | 13.950 | 18.420 | 30.570,00<br>30.884,00 |
| **PCM 80** | | | | | | | | | | | | |
| 110475<br>110474 | PCM 80-5,8 | 125 kN<br>400 kN | 80 | 5,80 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 400 | 1.510 | 1.550 | 13.950 | 18.420 | 31.434,00<br>31.749,00 |
| **PCM 100** | | | | | | | | | | | | |
| 110478<br>110476 | PCM 100-5,8 | 125 kN<br>400 kN | 100 | 5,80 | 2.500/<br>3.850 | 3.460 | 400 | 1.510 | 1.550 | 13.950 | 18.420 | 32.299,00<br>32.613,00 |

## BB MINERALÖLABSCHEIDER

**PETRO CLEAN PCM ECO**

für die mechanische Reinigung von ölverschmutztem Betriebs- und Regenwasser.
Mineralölabscheider nach dem Schwerkraftverfahren mit Koaleszenz-Mattenfilter.

ÖN B 5101

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Koaleszenzfilter. Monolithische/r Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Konus und befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Zulauftauchrohr, Steckfilter und Ablaufverschluss tariert auf Dichte 0,9 kg/dm³, Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PCM 1,5 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 126177<br>126176 | PCM-1,5-0,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 1,5 | 0,42 | 1.000 | 1.970 | 100 | 960 | 1.000 | 1.370 | 2.140 | 6.114,00<br>6.271,00 |
| 126179<br>126178 | PCM-1,5-0,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 1,5 | 0,65 | 1.000 | 2.270 | 100 | 960 | 1.000 | 1.810 | 2.580 | 6.523,00<br>6.680,00 |
| **PCM 3 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 126181<br>126180 | PCM-3-0,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 3 | 0,42 | 1.000 | 1.970 | 100 | 960 | 1.000 | 1.370 | 2.140 | 7.230,00<br>7.387,00 |
| 126183<br>126182 | PCM-3-0,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 3 | 0,65 | 1.000 | 2.270 | 100 | 960 | 1.000 | 1.810 | 2.580 | 7.544,00<br>7.701,00 |
| 129005<br>129006 | PCM-3-1,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 3 | 1,30 | 1.500 | 2.300 | 100 | 1.010 | 1.050 | 2.650 | 3.450 | 8.016,00<br>8.173,00 |
| 129007<br>129008 | PCM-3-2,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 3 | 2,20 | 1.500 | 2.800 | 100 | 1.010 | 1.050 | 3.100 | 3.900 | 8.409,00<br>8.566,00 |
| 129009<br>129010 | PCM-3-3,0 ECO | 125 kN<br>400 kN | 3 | 3,00 | 2.000 | 2.650 | 100 | 1.010 | 1.050 | 4.280 | 5.570 | 8.723,00<br>8.880,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PCM 6 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 125658<br>125673 | PCM-6-1,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 6 | 1,22 | 1.500 | 2.300 | 150 | 1.000 | 1.060 | 2.650 | 3.450 | 8.880,00<br>9.037,00 |
| 125674<br>125675 | PCM-6-2,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 6 | 2,10 | 1.500 | 2.800 | 150 | 1.000 | 1.060 | 3.100 | 3.900 | 9.195,00<br>9.352,00 |
| 125676<br>125677 | PCM-6-3,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 6 | 3,64 | 2.000 | 2.900 | 150 | 1.160 | 1.200 | 4.660 | 5.950 | 9.438,00<br>9.595,00 |
| 125678<br>125679 | PCM-6-4,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 6 | 4,43 | 2.000 | 3.150 | 150 | 1.160 | 1.200 | 5.070 | 6.360 | 9.855,00<br>10.012,00 |
| 125680<br>125681 | PCM-6-5,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 6 | 5,21 | 2.000 | 3.400 | 150 | 1.160 | 1.200 | 5.780 | 7.070 | 10.216,00<br>10.373,00 |
| **PCM 10 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 125682<br>125683 | PCM-10-1,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 1,22 | 1.500 | 2.300 | 150 | 1.100 | 1.160 | 2.650 | 3.450 | 10.106,00<br>10.263,00 |
| 125684<br>125685 | PCM-10-2,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 2,10 | 1.500 | 2.800 | 150 | 1.100 | 1.160 | 3.100 | 3.900 | 10.499,00<br>10.656,00 |
| 125686<br>125688 | PCM-10-3,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 3,64 | 2.000 | 2.900 | 150 | 1.160 | 1.200 | 4.660 | 5.950 | 10.766,00<br>10.923,00 |
| 125687<br>125689 | PCM-10-4,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 4,43 | 2.000 | 3.150 | 150 | 1.160 | 1.200 | 5.070 | 6.360 | 11.065,00<br>11.222,00 |
| 125690<br>125691 | PCM-10-5,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 5,21 | 2.000 | 3.400 | 150 | 1.160 | 1.200 | 5.780 | 7.070 | 11.371,00<br>11.529,00 |
| 125692<br>125693 | PCM-10-8,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 10 | 8,15 | 2.500 | 3.400 | 150 | 1.260 | 1.300 | 6.770 | 8.730 | 11.945,00<br>12.102,00 |
| **PCM 15 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 127722<br>127723 | PCM-15-1,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 1,20 | 1.500 | 2.300 | 200 | 1.110 | 1.150 | 2.650 | 3.450 | 10.892,00<br>11.049,00 |
| 127724<br>127725 | PCM-15-2,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 2,10 | 1.500 | 2.800 | 200 | 1.110 | 1.150 | 3.100 | 3.900 | 11.285,00<br>11.442,00 |
| 127726<br>127727 | PCM-15-3,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 3,60 | 2.000 | 2.900 | 200 | 1.210 | 1.250 | 4.660 | 5.950 | 11.552,00<br>11.709,00 |
| 127728<br>127729 | PCM-15-4,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 4,40 | 2.000 | 3.150 | 200 | 1.210 | 1.250 | 5.070 | 6.360 | 11.851,00<br>12.008,00 |
| 127730<br>127731 | PCM-15-5,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 5,20 | 2.000 | 3.400 | 200 | 1.210 | 1.250 | 5.780 | 7.070 | 12.157,00<br>12.315,00 |
| 127732<br>127733 | PCM-15-8,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 15 | 8,10 | 2.500 | 3.400 | 200 | 1.310 | 1.350 | 6.770 | 8.730 | 12.731,00<br>12.888,00 |
| **PCM 20 ECO** | | | | | | | | | | | | |
| 127737<br>127738 | PCM-20-1,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 1,20 | 1.500 | 2.300 | 200 | 1.110 | 1.150 | 2.650 | 3.450 | 11.678,00<br>11.835,00 |
| 127739<br>127740 | PCM-20-2,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 2,10 | 1.500 | 2.800 | 200 | 1.110 | 1.150 | 3.100 | 3.900 | 12.071,00<br>12.228,00 |
| 127741<br>127742 | PCM-20-3,6 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 3,60 | 2.000 | 2.900 | 200 | 1.210 | 1.250 | 4.660 | 5.950 | 12.338,00<br>12.495,00 |
| 127743<br>127744 | PCM-20-4,4 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 4,40 | 2.000 | 3.150 | 200 | 1.210 | 1.250 | 5.070 | 6.360 | 12.637,00<br>12.794,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 127745<br>127746 | PCM-20-5,2 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 5,20 | 2.000 | 3.400 | 200 | 1.210 | 1.250 | 5.780 | 7.070 | 12.943,00<br>13.100,00 |
| 127747<br>127748 | PCM-20-8,1 ECO | 125 kN<br>400 kN | 20 | 8,10 | 2.500 | 3.400 | 200 | 1.310 | 1.350 | 6.770 | 8.730 | 13.517,00<br>13.674,00 |

## BA VERKEHRSFLÄCHENSICHERUNGSSCHACHT

ÖN B 5102

**PETRO CLEAN PCM-VFSS**

Für die mechanische Reinigung von ölverschmutztem Regenwasser aus Verkehrsflächen.
Mineralölabscheider nach dem Schwerkraftverfahren mit Schrägklärtechnologie im Kreuzstromverfahren.

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schrägklärer.
Monolithische/r Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen und befahrbaren Gussdeckeln, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Zulaufverschluss tariert auf Dichte 0,9 kg/dm³ mit Füllstandsanzeige und Drossel, Schrägklärer, Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76527<br>76550 | PCM 12-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 12 | 2.000 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 5.300 | 7.170 | 15.348,00<br>15.662,00 |
| 76534<br>76556 | PCM 20-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 20 | 2.000 | 2.630 | 200 | 950 | 990 | 5.300 | 7.170 | 16.920,00<br>17.234,00 |
| 76827<br>76834 | PCM 30-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 30 | 2.500 | 2.630 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.070 | 9.580 | 21.674,00<br>21.988,00 |
| 76828<br>76835 | PCM 40-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 40 | 2.500 | 3.130 | 300 | 1.060 | 1.100 | 7.750 | 10.260 | 23.120,00<br>23.434,00 |
| 110373<br>110372 | PCM 50-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 50 | 2.500/3.850 | 2.960 | 300 | 1.370 | 1.410 | 11.890 | 16.360 | 34.389,00<br>34.704,00 |
| 110375<br>110374 | PCM 65-VFSS | 125 kN<br>400 kN | 65 | 2.500/3.850 | 3.460 | 300 | 1.370 | 1.410 | 13.950 | 18.420 | 35.254,00<br>35.568,00 |
| 113022 | PCM 80-VFSS<br>Schlammfang<br>Abscheider | 125 kN | 80 | <br>2.000<br>2.500/3.850 | <br>3.390<br>3.420 | <br>400<br>400 | <br>1.420<br>1.480 | <br>1.460<br>1.520 | <br>5.780<br>14.400 | 26.710 | 44.700,00 |
| 113023 | PCM 80-VFSS<br>Schlammfang<br>Abscheider | 400 kN | 80 | <br>2.000<br>2.500/3.850 | <br>3.430<br>3.460 | <br>400<br>400 | <br>1.450<br>1.510 | <br>1.490<br>1.550 | <br>5.780<br>14.400 | 26.890 | 45.171,00 |
| 113025 | PCM 100-VFSS<br>Schlammfang<br>Abscheider | 125 kN | 100 | <br>2.500<br>2.500/3.850 | <br>3.390<br>3.420 | <br>400<br>400 | <br>1.420<br>1.480 | <br>1.460<br>1.520 | <br>6.770<br>14.400 | 28.250 | 45.753,00 |
| 113026 | PCM 100-VFSS<br>Schlammfang<br>Abscheider | 400 kN | 100 | <br>2.500<br>2.500/3.850 | <br>3.430<br>3.460 | <br>400<br>400 | <br>1.450<br>1.510 | <br>1.490<br>1.550 | <br>6.770<br>14.400 | 28.430 | 46.224,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

vfss.at

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 113027 | PCM 125-VFSS | 125 kN | 125 | | | | | | | 36.580 | 54.492,00 |
| | Schlammfang | | | 2.500/3.850 | 3.420 | 400 | 1.420 | 1.460 | 13.000 | | |
| | Abscheider | | | 2.500/3.850 | 3.420 | 400 | 1.480 | 1.520 | 14.400 | | |
| 113028 | PCM 125-VFSS | 400 kN | 125 | | | | | | | 36.820 | 55.120,00 |
| | Schlammfang | | | 2.500/3.850 | 3.460 | 400 | 1.450 | 1.490 | 13.000 | | |
| | Abscheider | | | 2.500/3.850 | 3.460 | 400 | 1.510 | 1.550 | 14.400 | | |
| 113029 | PCM 145-VFSS | 125 kN | 145 | | | | | | | 36.580 | 56.346,00 |
| | Schlammfang | | | 2.500/3.850 | 3.420 | 400 | 1.420 | 1.460 | 13.000 | | |
| | Abscheider | | | 2.500/3.850 | 3.420 | 400 | 1.480 | 1.520 | 14.400 | | |
| 113030 | PCM 145-VFSS | 400 kN | 145 | | | | | | | 36.820 | 56.975,00 |
| | Schlammfang | | | 2.500/3.850 | 3.460 | 400 | 1.450 | 1.490 | 13.000 | | |
| | Abscheider | | | 2.500/3.850 | 3.460 | 400 | 1.510 | 1.550 | 14.400 | | |

## BC SCHLAMMFANG

**PETRO CLEAN PCSF**

für die mechanische Reinigung von verschmutztem Betriebs- und Regenwasser.
Schlammfang nach dem Schwerkraftverfahren.

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang mit Zulaufleitblech.
Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung, inkl.
Minikonen und befahrbaren Gussdeckeln, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung.

| Art. Nr. | Type | | Nutz-volumen $m^3$ | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84974 | PCSF 10-0,9 | 125 kN | 0,86 | 1.000 | 2.030 | 760 | 800 | 1.810 | 2.280 | 2.963,00 |
| 84979 | | 400 kN | | | | | | | | 3.120,00 |
| 84976 | PCSF 15-1,5 | 125 kN | 1,50 | 1.500 | 1.880 | 900 | 940 | 2.350 | 2.360 | 4.872,00 |
| 84981 | | 400 kN | | | | | | | | 5.030,00 |
| 76561 | PCSF 15-1,9 | 125 kN | 1,90 | 1.500 | 2.130 | 900 | 940 | 2.600 | 3.740 | 5.650,00 |
| 76582 | | 400 kN | | | | | | | | 5.808,00 |
| 76563 | PCSF 15-2,8 | 125 kN | 2,80 | 1.500 | 2.630 | 900 | 940 | 3.100 | 4.240 | 7.800,00 |
| 76583 | | 400 kN | | | | | | | | 7.958,00 |
| 76564 | PCSF 20-3,3 | 125 kN | 3,30 | 2.000 | 2.130 | 900 | 940 | 3.880 | 5.650 | 8.142,00 |
| 76584 | | 400 kN | | | | | | | | 8.299,00 |
| 76565 | PCSF 20-4,9 | 125 kN | 4,90 | 2.000 | 2.630 | 900 | 940 | 4.660 | 6.430 | 8.483,00 |
| 76585 | | 400 kN | | | | | | | | 8.640,00 |
| 76567 | PCSF 20-6,5 | 125 kN | 6,50 | 2.000 | 3.130 | 900 | 940 | 5.780 | 7.550 | 9.783,00 |
| 76586 | | 400 kN | | | | | | | | 9.940,00 |
| 76568 | PCSF 25-7,6 | 125 kN | 7,60 | 2.500 | 2.630 | 900 | 940 | 6.280 | 8.720 | 11.917,00 |
| 76588 | | 400 kN | | | | | | | | 12.074,00 |
| 76569 | PCSF 25-9,9 | 125 kN | 9,90 | 2.500 | 3.130 | 900 | 940 | 6.770 | 9.210 | 13.751,00 |
| 76589 | | 400 kN | | | | | | | | 13.908,00 |
| 76570 | PCSF 25-12,4 | 125 kN | 12,40 | 2.500 | 3.630 | 900 | 940 | 8.200 | 10.640 | 17.779,00 |
| 76590 | | 400 kN | | | | | | | | 17.937,00 |
| 110328 | PCSF EL-15,8 | 125 kN | 15,80 | 2.500/ | 3.160 | 900 | 940 | 13.000 | 17.400 | 22.460,00 |
| 110327 | | 400 kN | | 3.850 | | | | | | 22.774,00 |

Maßangaben bezogen auf Zu- und Ablauf DN 150.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

# BE KONTROLL- UND PROBENAHMESCHACHT

**PETRO CLEAN PCKS**

für die Entnahme von repräsentativen Proben aus Abwasserströmen entsprechend der Allgemeinen Abwasseremissionsverordnung.

**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2), inkl. Konus und befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung.

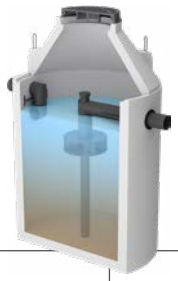
| Art. Nr. | Type | | Rohr NW DN | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 87279<br>87282 | PCKS 08-10 | 125 kN<br>400 kN | 100 | 800 | 1.050 | 730 | 950 | 470 | 720 | 1.129,00<br>1.259,00 |
| 87280<br>87283 | PCKS 08-15 | 125 kN<br>400 kN | 150 | 800 | 1.050 | 730 | 950 | 470 | 720 | 1.152,00<br>1.281,00 |
| 87281<br>87284 | PCKS 08-20 | 125 kN<br>400 kN | 200 | 800 | 1.050 | 730 | 950 | 470 | 720 | 1.176,00<br>1.306,00 |
| 76595<br>76600 | PCKS 10-10 | 125 kN<br>400 kN | 100 | 1.000 | 1.350 | 1.030 | 1.250 | 610 | 1.050 | 1.312,00<br>1.443,00 |
| 76596<br>76601 | PCKS 10-15 | 125 kN<br>400 kN | 150 | 1.000 | 1.350 | 1.030 | 1.250 | 610 | 1.050 | 1.335,00<br>1.462,00 |
| 76597<br>76602 | PCKS 10-20 | 125 kN<br>400 kN | 200 | 1.000 | 1.350 | 1.030 | 1.250 | 610 | 1.050 | 1.356,00<br>1.487,00 |
| 76598<br>76603 | PCKS 10-30 | 125 kN<br>400 kN | 300 | 1.000 | 1.630 | 1.180 | 1.530 | 810 | 1.250 | 1.569,00<br>1.701,00 |
| 76599<br>76604 | PCKS 10-40 | 125 kN<br>400 kN | 400 | 1.000 | 1.630 | 1.180 | 1.530 | 810 | 1.250 | 1.686,00<br>1.817,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

## BD SEDIMENTATIONSANLAGE

### PETRO-CLEAN PCSD

für die mechanische Reinigung von verschmutztem Betriebs- und Regenwasser.
Sedimentationsanlage mit Strömungsumlenkung und zentralem Abzugsrohr.



**Anlagenkomponenten:** Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung, Konen und befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung. Zulaufumlenkung, zentrales, getauchtes Abzugsrohr mit radialer Anströmung.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe l/s* | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | Rohr NW DN | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 156837<br>156838 | PCSD 6 | 125 kN<br>400 kN | 6 | 1,60 | 1.500 | 150 | 2.800 | 1.055 | 1.155 | 3.100 | 3.910 | 6.523,00<br>6.680,00 |
| 156839<br>156840 | PCSD 9 | 125 kN<br>400 kN | 9 | 1,60 | 1.500 | 150 | 2.800 | 1.055 | 1.155 | 3.100 | 3.910 | 8.016,00<br>8.173,00 |
| 190425<br>190426 | PCSD 9/15 | 125 kN<br>400 kN | 15 | 2,80 | 2.000 | 150 | 2.900 | 1.150 | 1.250 | 4.670 | 5.910 | 8.924,00<br>9.081,00 |
| 156841<br>156842 | PCSD 15 | 125 kN<br>400 kN | 15 | 2,60 | 2.000 | 200 | 2.900 | 1.195 | 1.295 | 4.670 | 6.500 | 9.352,00<br>9.509,00 |
| 192724<br>181574 | PCSD 15-T | 125 kN<br>400 kN | 15 | 4,17 | 2.000 | 200 | 3.400 | 1.195 | 1.295 | 5.780 | 7.020 | 10.873,00<br>11.030,00 |
| 150498<br>150497 | PCSD 24 | 125 kN<br>400 kN | 24 | 3,90 | 2.500 | 250 | 3.250 | 1.380 | 1.430 | 6.390 | 8.900 | 10.766,00<br>10.923,00 |
| 190427<br>190428 | PCSD 24-T | 125 kN<br>400 kN | 24 | 5,13 | 2.500 | 250 | 3.500 | 1.380 | 1.430 | 6.770 | 8.740 | 12.429,00<br>12.586,00 |
| 156843<br>156844 | PCSD 35 | 125 kN<br>400 kN | 35 | 4,30 | 3.000 | 300 | 2.980 | 1.150 | 1.230 | 8.870 | 18.230 | 17.100,00<br>17.258,00 |
| 190429<br>190430 | PCSD 35-T | 125 kN<br>400 kN | 35 | 7,63 | 3.000 | 300 | 3.480 | 1.150 | 1.230 | 8.870 | 20.050 | 20.323,00<br>20.480,00 |

* Die Nenngrößenangabe bezieht sich auf eine Oberflächenbeschickung von 18 m/h.

## BD PARALLELPLATTENABSCHEIDER

### PETRO-CLEAN PC-PPA

für die mechanische Reinigung von verschmutztem Betriebs- und Regenwasser.
Sedimentationsanlage mit parallel eingebauten Platten zur Oberflächenvergrößerung.

**Anlagenkomponenten:** Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung, Konen und befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung, Zulaufberuhigung, eingebaute Parallelplatten.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe l/s* | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | Rohr NW DN | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 161550<br>161553 | PC-PPA 50-4,3 | 125 kN<br>400 kN | 50 | 4,30 | 2.500 | 300 | 3.430 | 1.360 | 1.400 | 6.770 | 8.600 | 22.083,00<br>22.397,00 |
| 161559<br>156940 | PC-PPA 75-4,3 | 125 kN<br>400 kN | 75 | 4,30 | 2.500 | 300 | 3.430 | 1.360 | 1.400 | 6.770 | 8.600 | 22.869,00<br>23.183,00 |
| 161560<br>161561 | PC-PPA 100-5,5 | 125 kN<br>400 kN | 100 | 5,50 | 2.500 | 400 | 3.680 | 1.460 | 1.500 | 4.300 | 9.600 | 29.596,00<br>29.910,00 |
| 161554<br>150588 | PC-PPA 125-6,5 | 125 kN<br>400 kN | 125 | 6,50 | 3.850/<br>2.500 | 400 | 3.400 | 1.460 | 1.500 | 13.000 | 17.770 | 36.181,00<br>36.495,00 |

* Die Nenngrößenangabe bezieht sich auf eine Oberflächenbeschickung von 18 m/h.
Größere Anlagen sowie Anlagen mit vergrößertem Schlammfang auf Anfrage.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

## BD PARALLELPLATTENABSCHEIDER MIT TRENNWAND

### PETRO-CLEAN PC-PPA TW

für die mechanische Reinigung von stark verschmutztem Betriebs- und Regenwasser.
Sedimentationsanlage mit mittig eingebauten Parallelplatten zur Oberflächenvergrößerung.
Getauchter Ablauf zum Rückhalt von Schwimmstoffen (z. B. Mikroplastik).

**Anlagenkomponenten:** Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Mitteltrennwand, mit Konus/ Flachabdeckung mit Minikonen und befahrbarem/n Gussdeckel/n, Zu- und Ablaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung, Zulaufberuhigung, eingebaute Parallelplatten, Ablauftauchrohr.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe l/s* | Nutz-volumen SF m³ | DN mm | Rohr NW DN | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 190560<br>190561 | PC-PPA 50-TW | 125 kN<br>400 kN | 50 | 5,50 | 2.500 | 300 | 3.750 | 1.430 | 1.470 | 4.300 | 9.600<br>9.600 | 30.067,00<br>30.340,00 |
| 190574<br>190573 | PC-PPA 75-TW | 125 kN<br>400 kN | 75 | 4,00 | 3.000 | 300 | 3.720 | 1.390 | 1.430 | 8.840 | 18.810<br>20.830 | 38.598,00<br>39.965,00 |
| 190586<br>190585 | PC-PPA 100-TW | 125 kN<br>400 kN | 100 | 4,00 | 3.000 | 400 | 3.720 | 1.490 | 1.530 | 8.840 | 18.810<br>20.830 | 41.357,00<br>42.725,00 |
| 190584<br>190583 | PC-PPA 130-TW | 125 kN<br>400 kN | 130 | 4,00 | 3.000 | 400 | 3.720 | 1.490 | 1.530 | 8.840 | 18.810<br>20.830 | 43.821,00<br>45.190,00 |
| 190582<br>190581 | PC-PPA 150-TW | 125 kN<br>400 kN | 150 | 4,00 | 3.000 | 400 | 3.720 | 1.490 | 1.530 | 8.840 | 18.810<br>20.830 | 44.939,00<br>46.308,00 |

* Die Nenngrößenangabe bezieht sich auf eine Oberflächenbeschickung von 18 m/h.
Größere Anlagen sowie Anlagen mit vergrößertem Schlammfang auf Anfrage.

# 3.2. OLIO CLEAN ABSCHEIDETECHNIK

## BD FETTABSCHEIDER

### OLIO CLEAN OCFA

für die mechanische Reinigung von fetthaltigem Abwasser
aus Küchenbetrieben, Metzgereien, Schlachthöfen usw.
Fettabscheider gemäß ÖNORM EN 1825 nach dem Schwerkraftverfahren.

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Zu-/Ablauftauchrohr. Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen, bzw. Konus mit befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, Zu-/Ablauftauchrohr vormontiert.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76606<br>76625 | OCFA 2ik | 125 kN<br>400 kN | 2 | 1.000 | 2.030 | 150 | 750 | 820 | 1.810 | 2.280 | 4.079,00<br>4.236,00 |
| 192689<br>192690 | OCFA 3i | 125 kN<br>400 kN | 3 | 1.500 | 1.880 | 150 | 900 | 970 | 2.350 | 3.610 | 4.833,00<br>4.990,00 |
| 76607<br>76626 | OCFA 3ik | 125 kN<br>400 kN | 3 | 1.500 | 2.050 | 150 | 1.040 | 1.110 | 2.350 | 3.210<br>2.960 | 4.676,00<br>4.833,00 |
| 192691<br>192692 | OCFA 4i | 125 kN<br>400 kN | 4 | 1.500 | 2.130 | 150 | 900 | 970 | 2.600 | 3.860 | 5.115,00<br>5.588,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76608<br>76627 | OCFA 4ik | 125 kN<br>400 kN | 4 | 1.500 | 2.300 | 150 | 1.070 | 1.140 | 2.600 | 3.460 | 5.273,00<br>5.430,00 |
| 76609<br>76628 | OCFA 5i | 125 kN<br>400 kN | 5 | 1.500 | 2.380 | 150 | 900 | 970 | 2.850 | 4.110 | 5.878,00<br>6.036,00 |
| 76611<br>76629 | OCFA 5ik | 125 kN<br>400 kN | 5 | 1.500 | 2.550 | 150 | 1.070 | 1.140 | 2.850 | 3.710 | 5.719,00<br>5.876,00 |
| 76612<br>76630 | OCFA 7i | 125 kN<br>400 kN | 7 | 1.500 | 2.630 | 150 | 900 | 970 | 3.100 | 4.240 | 6.656,00<br>6.813,00 |
| 76613<br>76631 | OCFA 7ik | 125 kN<br>400 kN | 7 | 1.500 | 2.800 | 150 | 1.070 | 1.140 | 3.100 | 3.840 | 6.652,00<br>6.809,00 |
| 76614<br>76632 | OCFA 10i | 125 kN<br>400 kN | 10 | 2.000 | 2.380 | 150 | 900 | 970 | 4.280 | 6.150 | 8.204,00<br>8.519,00 |
| 76615<br>76633 | OCFA 10ik | 125 kN<br>400 kN | 10 | 2.000 | 2.650 | 150 | 1.170 | 1.240 | 4.280 | 5.450 | 7.804,00<br>7.961,00 |
| 76616<br>76634 | OCFA 12i | 125 kN<br>400 kN | 12 | 2.000 | 2.630 | 200 | 950 | 1.020 | 4.660 | 6.530 | 9.988,00<br>10.303,00 |
| 76617<br>76635 | OCFA 12ik | 125 kN<br>400 kN | 12 | 2.000 | 2.900 | 200 | 1.220 | 1.290 | 4.660 | 5.830 | 9.588,00<br>9.745,00 |
| 109900<br>109901 | OCFA 15i | 125 kN<br>400 kN | 15 | 2.500 | 2.380 | 200 | 950 | 1.020 | 6.180 | 8.690 | 10.806,00<br>11.120,00 |
| 109902<br>109903 | OCFA 15ik | 125 kN<br>400 kN | 15 | 2.500 | 2.750 | 200 | 1.320 | 1.390 | 6.180 | 7.980 | 10.021,00<br>10.179,00 |
| 76618<br>76636 | OCFA 20i | 125 kN<br>400 kN | 20 | 2.500 | 2.880 | 200 | 950 | 1.020 | 6.390 | 8.900 | 11.505,00<br>11.819,00 |
| 76619<br>76637 | OCFA 20ik | 125 kN<br>400 kN | 20 | 2.500 | 3.250 | 200 | 1.320 | 1.390 | 6.390 | 8.190 | 10.719,00<br>10.876,00 |
| 110261<br>110322 | OCFA 30i | 125 kN<br>400 kN | 30 | 2.500/3.850 | 3.160 | 200 | 950 | 1.020 | 13.000 | 17.400 | 20.621,00<br>20.935,00 |
| 113032 | OCFA 55i<br>Schlammfang<br>Abscheider | 125 kN | 55 | <br>2.500/3.850<br>2.500/3.850 | <br>3.120<br>3.120 | <br>200<br>200 | <br>910<br>980 | <br>940<br>1.020 | <br>13.000<br>13.000 | 34.800 | 37.038,00 |
| 113033 | OCFA 55i<br>Schlammfang<br>Abscheider | 400 kN | 55 | <br>2.500/3.850<br>2.500/3.850 | <br>3.160<br>3.160 | <br>200<br>200 | <br>950<br>1.020 | <br>1.000<br>1.060 | <br>13.000<br>13.000 | 34.800 | 37.666,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

fettabscheider.co.at

HIER GEHT'S ZUR
DIGITALEN WELT DER
**KIRCHDORFER**
**CONCRETE SOLUTIONS**

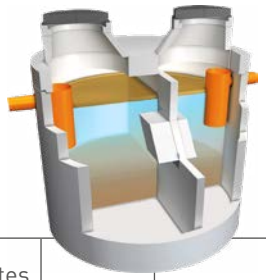
concrete-solutions.eu

# DURCHBLICK MIT ALLEN WEBSITES DER KCS

## BF RESTFETTABSCHEIDER

### OLIO CLEAN OCR

für die mechanische und physikalische Reinigung von fetthaltigem Abwasser aus Küchenbetrieben. Mit einem Restfettabscheider kann der Grenzwert der lipophilen Stoffe von 100 mg/l eingehalten werden. Sie arbeiten nach dem Schwerkraftverfahren mit Schrägklärtechnologie im Kreuzstromverfahren.



**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schrägklärer. Monolithischer Betonbehälter, Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen und befahrbaren Gussdeckeln, Zu- und Ablaufbohrungen mit NBR-Anschlussdichtung, alle Einbauten bestehend aus Schrägklärer, Zu- und Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit vormontiert.

| Art. Nr. | Type | | Nenn-größe NS | DN mm | ET mm | Rohr NW DN | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77008<br>77011 | OCR 2i | 125 kN<br>400 kN | 2 | 2.000 | 2.630 | 150 | 900 | 970 | 5.320 | 7.430 | 11.615,00<br>11.929,00 |
| 77009<br>77012 | OCR 4i | 125 kN<br>400 kN | 4 | 2.500 | 2.630 | 150 | 900 | 970 | 6.370 | 9.120 | 14.908,00<br>15.222,00 |
| 110358<br>110357 | OCR 6i | 125 kN<br>400 kN | 6 | 2.500/3.850 | 3.160 | 150 | 900 | 970 | 14.050 | 18.810 | 20.527,00<br>20.841,00 |
| 110360<br>110359 | OCR 8i | 125 kN<br>400 kN | 8 | 2.500/3.850 | 3.160 | 150 | 900 | 970 | 14.040 | 18.800 | 25.038,00<br>25.352,00 |
| 113034 | OCR 12<br>Schlammfang<br>Abscheider | 125 kN | 12 | <br>2.500<br>2.500/3.850 | <br>3.090<br>3.120 | <br>200<br>200 | <br>870<br>930 | <br>920<br>980 | <br>6.770<br>14.210 | 28.500 | 31.175,00 |
| 113035 | OCR 12<br>Schlammfang<br>Abscheider | 400 kN | 12 | <br>2.500<br>2.500/3.850 | <br>3.130<br>3.160 | <br>200<br>200 | <br>900<br>960 | <br>950<br>1.010 | <br>6.770<br>14.210 | 28.500 | 31.804,00 |
| 113036 | OCR 16<br>Schlammfang<br>Abscheider | 125 kN | 16 | <br>2.500/3.850<br>2.500/3.850 | <br>3.120<br>3.120 | <br>200<br>200 | <br>910<br>970 | <br>960<br>1.010 | <br>13.000<br>14.150 | 35.400 | 36.158,00 |
| 113037 | OCR 16<br>Schlammfang<br>Abscheider | 400 kN | 16 | <br>2.500/3.850<br>2.500/3.850 | <br>3.160<br>3.160 | <br>200<br>200 | <br>940<br>1.000 | <br>990<br>1.040 | <br>13.000<br>14.150 | 35.400 | 36.786,00 |

Standardausführung des Gussdeckels mit 400 kN. Bei Ausführung mit 125 kN vermindern sich Einbautiefe, Zu- und Ablauftiefe um 4 cm.
Ausführung nach den Baugrundsätzen der EN 1825. Die Bestimmung der Nenngröße sollte durch einen Fachmann (Lieferfirma) erfolgen.
Eine Dimensionierung nach EN 1825-2 ist nicht zulässig.

| Art. Nr. | Bezeichnung | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|

## BE ZUBEHÖR ABSCHEIDETECHNIK

| | | |
|---|---|---|
| 156588 | Überwachungsanlage für Mineralölabscheider NivOil für den Anschluss von bis zu 3 Sonden | 1.983,00 |
| 156589 | NivOil Ölsonde, 10 m Kabel | 1.100,00 |
| 156591 | NivOil Schlammsonde, 10 m Kabel | 1.930,00 |
| 156590 | NivOil Aufstausonde, 10 m Kabel | 956,00 |
| 161514 | Überwachungsanlage für Fettabscheider mit Fettsonde, 10 m Kabel | 2.247,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

# 3.3. HYDRO CLEAN FÖRDERTECHNIK

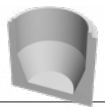
## EA PUMPSCHACHT

**HYDRO-CLEAN HCPS**

zur Errichtung von wasserdichten Schachtbauwerken bis 10 m Einbautiefe (bei 150 mm Wandstärke).

Monolithisch gefertigte Behälter mit/ohne Pumpensumpf.
Betongüte C40/50/B6 C3A-frei (DN 1000: C30/37/B6 C3A-frei),
Verkehrslasten: DN 1000–DN 1500: Bruchlast 400 kN gemäß ÖN EN 1917 und ÖN B 5072.
DN 2000–DN 3000: gem. ÖNORM B 1991-1-1:
Abdeckplatte Kategorie G: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 160 kN (max. Radlast 4,5 to)
Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to)
DN 1000: Falz für Gleitkeildichtung, ab DN 1200: Z- Falz für Klebeverbindung.

## PUMPSCHACHT DN 1000



**SCHACHTBODEN**

| Art. Nr. | Bezeichnung | lichte Höhe mm | Höhe mm | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 40279 | HCPS Behälter 1000/1270/120 Sumpf zentr | 1.120 | 1.270 | 2.070 | 1.076,00 |
| 69377 | HCPS Behälter 1000/1570/120 Sumpf zentr | 1.420 | 1.570 | 2.320 | 1.155,00 |
| 41228 | HCPS Behälter 1000/1580/150 Sumpf zentr * | 1.380 | 1.580 | 2.700 | 1.255,00 |

* Mit auskragender Bodenplatte.

Aufschachtungen, Konen, Abdeckplatten, Gleitkeildichtungen sh. Kanalschacht DN 1000.

## PUMPSCHACHT DN 1200

**SCHACHTBODEN**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 59824 | HCPS Behälter 1200/ 750/155-150 | 550 | 750 | 1.700 | 1.492,00 |
| 59825 | HCPS Behälter 1200/ 1250/155-150 | 1.050 | 1.250 | 2.460 | 1.865,00 |
| 59826 | HCPS Behälter 1200/ 1750/155-150 | 1.550 | 1.750 | 3.200 | 2.238,00 |
| 60635 | HCPS Behälter 1200 Sumpf mit nachträglichem Einbau | | | 500 | 689,00 |

| Art. Nr. | Bezeichnung | lichte Höhe mm | Höhe mm | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTRING** | | | | | |
| 59827 | HCPS Ring 1200/ 500/155-150 | | 500 | 770 | 631,00 |
| 59828 | HCPS Ring 1200/ 750/155-150 | | 750 | 1.300 | 818,00 |
| 59829 | HCPS Ring 1200/ 1000/155-150 | | 1.000 | 1.530 | 1.004,00 |
| 59830 | HCPS Ring 1200/ 1250/155-150 | | 1.250 | 1.920 | 1.191,00 |
| 59831 | HCPS Ring 1200/ 1500/155-150 | | 1.500 | 2.300 | 1.377,00 |
| **FLACHABDECKUNG** | | | | | |
| 40419 | HCPS Abd 1200-1500/170 1E600 300 kN | | 200 | 900 | 717,00 |
| 40055 | HCPS Abd 1200-1500/170 1E800 300 kN | | 200 | 900 | 717,00 |

# PUMPSCHACHT DN 1500

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTBODEN** | | | | | |
| 40648 | HCPS Behälter 1500/2550/150 Sumpf zent * | 2.350 | 2.550 | 6.600 | 3.945,00 |
| 71588 | HCPS Behälter 1500/2550/150 Sumpf oval * | 2.350 | 2.550 | 6.650 | 3.945,00 |
| 42786 | HCPS Behälter 1500/900/150 Sumpf zent | 700 | 900 | 3.530 | 2.740,00 |
| 71589 | HCPS Behälter 1500/900/150 Sumpf oval | 700 | 900 | 3.530 | 2.740,00 |
| 196154 | HCPS Behälter 1500/ 750/150 | 550 | 750 | 2.280 | 1.549,00 |
| 196153 | HCPS Behälter 1500/1000/150 | 800 | 1.000 | 2.745 | 1.736,00 |
| 196152 | HCPS Behälter 1500/1250/150 | 1.050 | 1.250 | 3.235 | 1.922,00 |
| 196151 | HCPS Behälter 1500/1500/150 | 1.300 | 1.500 | 3.700 | 2.109,00 |
| 196150 | HCPS Behälter 1500/1750/150 | 1.550 | 1.750 | 4.190 | 2.295,00 |
| 196149 | HCPS Behälter 1500/2000/150 | 1.800 | 2.000 | 4.655 | 2.482,00 |
| 65056 | HCPS Behälter 1500 Sumpf mit nachträglichem Einbau | | | 1.000 | 889,00 |

* Mit auskragender Bodenplatte.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **SCHACHTRING** | | | | | |
| 40428 | HCPS Ring 1500/ 500/150 | | 500 | 930 | 667,00 |
| 40429 | HCPS Ring 1500/ 750/150 | | 750 | 1.400 | 854,00 |
| 40430 | HCPS Ring 1500/1000/150 | | 1.000 | 1.860 | 1.040,00 |
| 40431 | HCPS Ring 1500/1250/150 | | 1.250 | 2.330 | 1.226,00 |
| 40432 | HCPS Ring 1500/1500/150 | | 1.500 | 2.790 | 1.413,00 |
| 196156 | HCPS Ring 1500/1750/150 | | 1.750 | 3.335 | 1.600,00 |
| 196155 | HCPS Ring 1500/2000/150 | | 2.000 | 3.800 | 1.786,00 |
| **FLACHABDECKUNG** | | | | | |
| 80736 | HCPS Abd 1500-1800/180 1E600 250 kN | | 180 | 1.140 | 775,00 |
| 126653 | HCPS Abd 1500-1800/180 1E800 250 kN | | 180 | 1.140 | 775,00 |
| 45359 | HCPS Abd 1500-1800/180 2E600 250 kN | | 180 | 1.140 | 775,00 |
| 40427 | HCPS Abd 1500-1800/180 3E600 250 kN | | 180 | 1.140 | 775,00 |
| 55318 | HCPS Abd 1500-1800/280 2E600 400 kN | | 280 | 1.710 | 1.011,00 |
| 82394 | HCPS Abd 1500-1800/280 1E600 400 kN | | 280 | 1.700 | 1.011,00 |
| 81604 | HCPS Abd 1500-1800/280 1E800 400 kN | | 280 | 1.700 | 1.011,00 |
| 40426 | HCPS Abd 1500-1800/280 2E600 400 kN | | 280 | 1.710 | 1.011,00 |

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.

# PUMPSCHACHT DN 2000

## SCHACHTBODEN

| Art. Nr. | Bezeichnung | lichte Höhe mm | Höhe mm | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 41381 | HCPS Behälter 2000/2550/150 Sumpf zent * | 2.350 | 2.550 | 9.500 | 5.308,00 |
| 73050 | HCPS Behälter 2000/2550/150 Sumpf oval * | 2.350 | 2.550 | 9.700 | 5.308,00 |
| 42787 | HCPS Behälter 2000/1050/150 Sumpf zent | 870 | 1.050 | 5.800 | 3.443,00 |
| 74536 | HCPS Behälter 2000/1050/150 Sumpf oval | 870 | 1.050 | 6.000 | 3.443,00 |
| 63439 | HCPS Behälter 2000/ 500/150 | 300 | 500 | 2.780 | 1.793,00 |
| 40690 | HCPS Behälter 2000/ 750/150 | 550 | 750 | 3.400 | 2.059,00 |
| 39361 | HCPS Behälter 2000/1000/150 | 800 | 1.000 | 4.020 | 2.324,00 |
| 40691 | HCPS Behälter 2000/1250/150 | 1.050 | 1.250 | 4.640 | 2.589,00 |
| 39362 | HCPS Behälter 2000/1500/150 | 1.250 | 1.500 | 5.260 | 2.855,00 |
| 39363 | HCPS Behälter 2000/1750/150 | 1.550 | 1.750 | 5.880 | 3.120,00 |
| 39364 | HCPS Behälter 2000/2000/150 | 1.800 | 2.000 | 6.500 | 3.385,00 |
| 39367 | HCPS Behälter 2000/2250/150 | 2.050 | 2.250 | 7.120 | 3.651,00 |
| 39368 | HCPS Behälter 2000/2500/150 | 2.300 | 2.500 | 7.740 | 3.916,00 |
| 65057 | HCPS Behälter 2000 Sumpf mit nachträglichem Einbau | | | 1.200 | 1.033,00 |

* Mit auskragender Bodenplatte.

## SCHACHTRING

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 39374 | HCPS Ring 2000/ 500/150 | 500 | 1.240 | 933,00 |
| 39375 | HCPS Ring 2000/ 750/150 | 750 | 1.860 | 1.219,00 |
| 39376 | HCPS Ring 2000/1000/150 | 1.000 | 2.480 | 1.506,00 |
| 39377 | HCPS Ring 2000/1250/150 | 1.250 | 3.100 | 1.937,00 |
| 39378 | HCPS Ring 2000/1500/150 | 1.500 | 3.720 | 2.195,00 |
| 39379 | HCPS Ring 2000/1750/150 | 1.750 | 4.340 | 2.453,00 |
| 39380 | HCPS Ring 2000/2000/150 | 2.000 | 4.960 | 2.711,00 |
| 39381 | HCPS Ring 2000/2250/150 | 2.250 | 5.580 | 2.970,00 |
| 39382 | HCPS Ring 2000/2500/150 | 2.500 | 6.200 | 3.228,00 |

## FLACHABDECKUNG

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 91802 | HCPS Abd 2000-2300/180 1E600 Kat.G * | 180 | 2.200 | 1.865,00 |
| 56237 | HCPS Abd 2000-2300/180 3E600 Kat.G * | 180 | 2.200 | 1.865,00 |
| 40869 | HCPS Abd 2000-2300/180 1E600 2E800 Kat.G * | 180 | 2.170 | 1.865,00 |
| 82036 | HCPS Abd 2000-2300/280 1E600 >160 kN ** | 280 | 3.290 | 2.152,00 |
| 56235 | HCPS Abd 2000-2300/280 3E600 >160 kN ** | 280 | 3.290 | 2.152,00 |
| 40868 | HCPS Abd 2000-2300/280 1E600 2E800 >160 kN ** | 280 | 3.260 | 2.152,00 |

* Kategorie G = Fahrzeug-Gesamtgewicht bis 160 kN (max. Radlast 4,5 to), (ÖNORM B1991-1-1).
** Fahrzeug-Gesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to), (ÖNORM B1991-1-1).

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.

# PUMPSCHACHT DN 2500

## SCHACHTBODEN

| Art. Nr. | Bezeichnung | lichte Höhe mm | Höhe mm | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 71051 | HCPS Behälter 2500/ 750/150 | 550 | 750 | 4.700 | 2.726,00 |
| 39369 | HCPS Behälter 2500/1000/150 | 800 | 1.000 | 5.460 | 3.113,00 |
| 88962 | HCPS Behälter 2500/1250/150 | 1.050 | 1.250 | 6.230 | 3.500,00 |
| 39370 | HCPS Behälter 2500/1500/150 | 1.300 | 1.500 | 6.990 | 3.888,00 |
| 39371 | HCPS Behälter 2500/1750/150 | 1.550 | 1.750 | 7.760 | 4.275,00 |
| 39372 | HCPS Behälter 2500/2000/150 | 1.800 | 2.000 | 8.520 | 4.662,00 |
| 169691 | HCPS Behälter 2500/2250/150 | 2.050 | 2.250 | 10.200 | 5.049,00 |
| 64734 | HCPS Behälter 2500 Sumpf mit nachträglichem Einbau | | | 2.000 | 1.219,00 |

## SCHACHTRING

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 39383 | HCPS Ring 2500/ 500/150 | | 500 | 1.530 | 1.162,00 |
| 39384 | HCPS Ring 2500/ 750/150 | | 750 | 2.290 | 1.549,00 |
| 39385 | HCPS Ring 2500/1000/150 | | 1.000 | 3.060 | 1.937,00 |
| 39386 | HCPS Ring 2500/1250/150 | | 1.250 | 3.830 | 2.324,00 |
| 39387 | HCPS Ring 2500/1500/150 | | 1.500 | 4.590 | 2.711,00 |
| 39388 | HCPS Ring 2500/1750/150 | | 1.750 | 5.360 | 3.099,00 |
| 39389 | HCPS Ring 2500/2000/150 | | 2.000 | 6.120 | 3.486,00 |
| 39390 | HCPS Ring 2500/2250/150 | | 2.250 | 6.880 | 3.873,00 |
| 39391 | HCPS Ring 2500/2500/150 | | 2.500 | 7.640 | 4.261,00 |

## FLACHABDECKUNG

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 111611 | HCPS Abd 2500-2800/180 1E600 Kat.G * | 180 | 3.200 | 2.439,00 |
| 41766 | HCPS Abd 2500-2800/180 1E600 2E800 Kat.G * | 180 | 3.200 | 2.439,00 |
| 90740 | HCPS Abd 2500-2800/280 1E600>160 kN ** | 280 | 4.800 | 2.797,00 |
| 41767 | HCPS Abd 2500-2800/280 1E6002E800>160 kN ** | 280 | 4.800 | 2.797,00 |

* Kategorie G = Fahrzeug-Gesamtgewicht bis 160 kN (max. Radlast 4,5 to), (ÖNORM B1991-1-1).
** Fahrzeug-Gesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to), (ÖNORM B1991-1-1).

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.

| Art. Nr. | Bezeichnung | lichte Höhe mm | Höhe mm | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|

# PUMPSCHACHT DN 3000

## SCHACHTBODEN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 181782 | HCPS Behälter 3000/ 750/150 | 500 | 750 | 7.020 | 4.304,00 |
| 181783 | HCPS Behälter 3000/1000/150 | 750 | 1.000 | 7.930 | 4.662,00 |
| 181784 | HCPS Behälter 3000/1250/150 | 1.000 | 1.250 | 8.840 | 5.021,00 |
| 181785 | HCPS Behälter 3000/1500/150 | 1.250 | 1.500 | 9.750 | 5.379,00 |
| 64735 | HCPS Behälter 3000 Sumpf mit nachträglichem Einbau * | | | 2.300 | 1.406,00 |

* Bis Behälterhöhe 1.000 mm.

## SCHACHTRING

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 181771 | HCPS Ring 3000/ 500/150 | 500 | 1.810 | 1.822,00 |
| 181778 | HCPS Ring 3000/ 750/150 | 750 | 2.720 | 2.180,00 |
| 181779 | HCPS Ring 3000/1000/150 | 1.000 | 3.630 | 2.539,00 |
| 181780 | HCPS Ring 3000/1250/150 | 1.250 | 4.540 | 2.898,00 |
| 181781 | HCPS Ring 3000/1500/150 | 1.500 | 5.450 | 3.256,00 |

## FLACHABDECKUNG

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 182521 | HCPS Abd 3000-3300/170 1E600 Kat. G * | 170 | 4.050 | 3.012,00 |
| 181913 | HCPS Abd 3000-3300/270 1E600 >160 kN ** | 270 | 6.080 | 3.586,00 |
| 181875 | HCPS Abd 3000-3300/270 1E800 >160 kN ** | 270 | 5.920 | 3.586,00 |
| 181914 | HCPS Abd 3000-3300/270 1E600 2E800 >160 kN ** | 270 | 5.340 | 3.586,00 |

* Kategorie G = Fahrzeug-Gesamtgewicht bis 160 kN (max. Radlast 4,5 to), (ÖNORM B1991-1-1)
** Fahrzeug-Gesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to), (ÖNORM B1991-1-1)

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.
Überbreite- Transportbegleitung auf Anfrage.

# ZUBEHÖR PUMPSCHÄCHTE

| Art. Nr. | Bezeichnung | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|

## EINMAUERROHRE

Edelstahl 1.4301, WS 2 mm, Bördel mit Losflanschen 1/2 Blattstärke, PN 10

| | | |
|---|---|---|
| 102357 | FR-Stück DN 50 inkl Einbau | 516,00 |
| 40453 | FF-Stück DN 50 inkl. Einbau | 545,00 |
| 74455 | FF-Stück DN 65 inkl. Einbau | 559,00 |
| 74456 | FF-Stück DN 80 inkl. Einbau | 775,00 |
| 40454 | FF-Stück DN 100 inkl. Einbau | 954,00 |
| 74453 | FF-Stück DN 125 inkl. Einbau | 990,00 |
| 74454 | FF-Stück DN 150 inkl. Einbau | 1.062,00 |
| 40455 | FF-Stück DN 200 inkl. Einbau | 1.721,00 |

| Art. Nr. | Bezeichnung | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|

**ANSCHLUSSFITTINGE FÜR PEHD- DRUCKLEITUNGEN**

| | | |
|---|---|---|
| 59398 | PP- Kupplung 2"IG - 50 | 93,00 |
| 46284 | PP- Kupplung 2"IG - 63 | 101,00 |

**ANSCHLUSSFLANSCHE FÜR PVC/ PEHD- DRUCKLEITUNGEN**

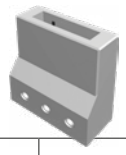
| | | |
|---|---|---|
| 93562 | Hawle 0400/50/63 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 280,00 |
| 93563 | Hawle 0400/65/75 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 287,00 |
| 93564 | Hawle 0400/80/90 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 402,00 |
| 93565 | Hawle 0400/100/110 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 445,00 |
| 93567 | Hawle 0400/125/140 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 559,00 |
| 93568 | Hawle 0400/150/160 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 660,00 |
| 93570 | Hawle 0400/200/200 inkl. Schrauben (A2) und Montage | 947,00 |

# HCPS SCHALTSCHRANKSOCKEL

**HCPS SOCKEL**

als Fundament für Schaltschränke.

Betongüte C40/50/B6 C3A-frei, Erder 30 x 3 V4A
Kabelschutzrohre PVC DN 100 mit Muffenanschluss
Aufsatztiefe 330 mm (für Standard- Schranktiefe von 350 mm)



| Art. Nr. | Bezeichnung | Breite mm | Höhe mm | An-schlüsse | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62642 | TIBA S4 650-1200 | 650 | 1.200 | 2 x PVC DN 100 | 660 | 1.026,00 |
| 62644 | TIBA S4 H 650-1700 | 650 | 1.700 | 2 x PVC DN 100 | 960 | 1.198,00 |
| 62645 | TIBA S5 800-1200 | 800 | 1.200 | 3 x PVC DN 100 | 900 | 1.169,00 |
| 62647 | TIBA S5 H 800-1700 | 800 | 1.700 | 3 x PVC DN 100 | 1.200 | 1.442,00 |
| 62648 | TIBA S6S 1000-1200 | 1.000 | 1.200 | 3 x PVC DN 100 | 1.000 | 1.312,00 |
| 62649 | TIBA S6S H 1000-1700 | 1.000 | 1.700 | 3 x PVC DN 100 | 1.670 | 1.557,00 |
| 62650 | TIBA S6 1100-1200 | 1.100 | 1.200 | 3 x PVC DN 100 | 1.100 | 1.363,00 |
| 62651 | TIBA S6 H 1100-1700 | 1.100 | 1.700 | 3 x PVC DN 100 | 1.300 | 1.607,00 |
| 62652 | TIBA S7 1300-1200 | 1.300 | 1.200 | 3 x PVC DN 100 | 1.300 | 1.442,00 |
| 62653 | TIBA S7 H 1300-1700 | 1.300 | 1.700 | 3 x PVC DN 100 | 1.800 | 1.678,00 |

# EA FERTIGPUMPSTATION

## HYDRO CLEAN HCPS

für die Druckentwässerung von kommunalem Rohabwasser.

**Anlagenkomponenten:** Pumpschacht mit maschineller Ausrüstung.
Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C30/37/XF3/XA2L,T, (B6C3A frei) mit Konus und begehbarem Betondeckel, 1 Zulauf-, 1 Technikbohrung mit SBR-Anschlussdichtung, komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Schneidradpumpe (10 m Kabel) mit Pumpenfuß, Gleitrohrführung und Rohrleitung DN 50, Rückschlagventil und Schieber, Anschlussfitting für PEHD bis da63, Steueranlage mit Staudruckschaltung für Innenaufstellung.

| Type | Pumpen-Nennleistung bis | DN mm | ET mm | ZT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HCPS-1-10-030 | 3 kW | 1.000 | 1.820 | 1.000 | 2.070 | 2.610 | 12.788,00 |
| HCPS-2-10-030 | 2x3 kW | 1.000 | 1.820 | 1.000 | 2.070 | 2.630 | 20.093,00 |

| Art. Nr. | Bezeichnung | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|

**OPTIONEN**

| | |
|---|---|
| Schachtverlängerungen in 300-mm-Schritten bis 10 m Einbautiefe | auf Anfrage |
| Gussdeckel Kl. B | auf Anfrage |
| Gussdeckel Kl. D | auf Anfrage |
| Freiluftsäule mit Alarmleuchte 230 V | auf Anfrage |
| Spülanschluss mit C-Kupplung | auf Anfrage |
| Hochwasserschwimmer 10 m Kabel mit EX-Trennrelais | auf Anfrage |
| Diverses Steuerungszubehör | auf Anfrage |
| Endmontage und Inbetriebnahme | auf Anfrage |

Standardausführung mit Betondeckel (begehbar) 15 kN

**Auf Anfrage**
Pumpenschächte bis DN 3000. Armaturen und Rohrleitungen bis DN 300,
variables Pumpenprogramm. Steueranlagen nach Kundenwunsch.
**Überschlägige Pumpenauslegung** (ersetzt nicht die Auslegung durch einen Fachmann!):
Einzelpumpstation bis ca. 2–3 Haushalte, darüber Doppelpumpwerk, ggf. im Schacht DN 1500.
Pumpe bis 3 kW: max. Förderhöhe bis ca. 20 m.
Höhenverlust durch Rohrleitungen:
PEHD 50A10 (6/4''): ca. 4,2 m pro 100 m Rohrleitung
PEHD 63A10 (2''): ca. 3,0 m pro 100 m Rohrleitung
**Für die Auslegung im speziellen Anwendungsfall nutzen Sie unseren Beratungsservice!**

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe

# 3.4. BIO CLEAN KLÄRTECHNIK

## FD MEHRKAMMERANLAGEN IN KOMPAKTBAUWEISE

**BIO-CLEAN BCMK-K**

für die mechanische Reinigung von häuslichen Abwässern.

**Anlagenkomponenten:** Mehrkammeranlage in Kompaktbauweise mit Trennwänden mit Überlaufschlitzen und Ablauftauchwand. Kompaktbehälter mit Mehrkammerteilung, Konus und Betondeckel, Betongüte C35/45/XA2L/XA2T, (B6C3A frei) Zulauf DN 150 und Ablauf DN 100 mit Dichtung, Ablauftauchwand aus PE-HD.

| Art. Nr. | Type | Nutzvolumen m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stückgewicht kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 182629 | BCMK-K 20-4,3 | 4,30 | 2.000 | 2.800 | 1.040 | 1.140 | 5.600 | 6.800 | 5.760,00 |
| 182648 | BCMK-K 20-5,7 | 5,70 | 2.000 | 3.300 | 1.040 | 1.140 | 7.100 | 8.340 | 6.627,00 |
| 182652 | BCMK-K 25-6,9 | 6,90 | 2.500 | 2.900 | 1.140 | 1.240 | 5.560 | 8.740 | 6.957,00 |
| 182658 | BCMK-K 25-9,2 | 9,20 | 2.500 | 3.400 | 1.140 | 1.240 | 6.770 | 8.740 | 7.926,00 |

## KLEINKLÄRANLAGE-BELEBUNG

**BIO CLEAN BCA**

Biologische Kläranlage gemäß ÖNORM B2502-1 und EN 12566-3 nach dem SBR-Verfahren.

## KLEINKLÄRANLAGE-TROPFKÖRPER

**BIO CLEAN BCD**

Biologische Kläranlage gemäß ÖNORM B2502-1 und EN 12566-3 nach dem Tropfkörper-Verfahren.

**Detailinformationen und Preise auf Anfrage.**

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe

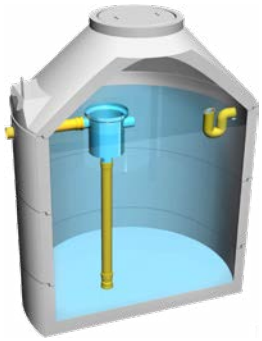
# 3.5. AQUA CLEAN WASSERTECHNIK

## AD REGENWASSERZISTERNE

**(RINGBAUWEISE MIT GEWEBEFILTER)**

**AQUA CLEAN ACRG-R**

zum Sammeln von Regenwasser.



**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter aus Betonringen, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2), mit Konus und Betondeckel (15 kN), Zulauf-, Ablauf- und Technikbohrung mit SBR-Anschlussdichtung DN 100, Gewebefilter für max. 350 m² Dachfläche mit Schmutzfangkorb (1 mm Maschenweite) inkl. Zulaufrohr, beruhigter Zulauf mit Standrohr DN 100 und Schachtringmörtel (übliche Verbrauchsmenge), Dichtschlämme.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2.400 | 990 | 1.090 | | | | | | ○ | |
| 39457 | ACRG 20-4,0-R | 4,00 | 2.000 | 2.400 | 990 | 1.090 | 1.815 | 4.250 | 4.738,30 | ○ | | | |
| | | | | 2.300 | 890 | 990 | | | | | | | ○ |
| | | | | 2.900 | 990 | 1.090 | 2.510 | | | | | ○ | |
| 39459 | ACRG 20-5,5-R | 5,50 | 2.000 | 2.900 | 990 | 1.090 | 1.815 | 4.980 | 5.182,70 | ○ | | | |
| | | | | 2.800 | 890 | 990 | 1.815 | | | | | | ○ |
| | | | | 3.400 | 990 | 1.090 | | | | | | ○ | |
| 39460 | ACRG 20-7,0-R | 7,10 | 2.000 | 3.400 | 990 | 1.090 | 1.815 | 5.650 | 5.507,50 | ○ | | | |
| | | | | 3.300 | 890 | 990 | | | | | | | ○ |
| | | | | 3.900 | 990 | 1.090 | 2.510 | | | | | ○ | |
| 39461 | ACRG 20-8,5-R | 8,70 | 2.000 | 3.900 | 990 | 1.090 | 1.815 | 6.380 | 5.951,90 | ○ | | | |
| | | | | 3.800 | 890 | 990 | 1.815 | | | | | | ○ |
| 39462 | ACRG 25-6,0-R | 6,20 | 2.500 | 2.500 | 1.090 | 1.190 | 2.580 | 6.220 | 5.673,80 | ○ | | ○ | ○ |
| | | | | 3.000 | 1.090 | 1.190 | 3.450 | | | | | ○ | |
| 39463 | ACRG 25-8,5-R | 8,60 | 2.500 | | | | 2.580 | 7.020 | 6.216,00 | ○ | | | |
| | | | | | | | 2.580 | | | | | | ○ |
| 39465 | ACRG 25-11,0-R | 11,10 | 2.500 | 3.500 | 1.090 | 1.190 | 2.580 | 7.990 | 6.880,10 | ○ | | ○ | ○ |
| | | | | 4.000 | 1.090 | 1.190 | 3.450 | | | | | ○ | |
| 39466 | ACRG 25-13,5-R | 13,60 | 2.500 | | | | 2.580 | 8.790 | 7.442,30 | ○ | | | |
| | | | | | | | 2.580 | | | | | | ○ |
| 39467 | ACRG 25-16,0-R | 16,00 | 2.500 | 4.500 | 1.090 | 1.190 | 2.580 | 9.760 | 8.106,40 | ○ | | ○ | ○ |
| | | | | 5.000 | 1.090 | 1.190 | 3.450 | | | | | ○ | |
| 39468 | ACRG 25-18,5-R | 18,50 | 2.500 | | | | 2.580 | 10.560 | 8.648,60 | ○ | | | |
| | | | | | | | 2.580 | | | | | | ○ |

Standardausführung mit Betondeckel (begehbar) 15 kN. Bei Ausführung mit 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm.
Bei Ausführung mit Gussdeckel 400 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 10 cm.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe

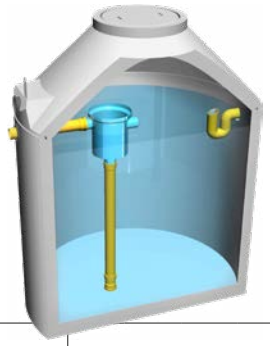
regenwasser.co.at

# AD REGENWASSERZISTERNE

**(KOMPAKTBAUWEISE MIT GEWEBEFILTER)**

**AQUA CLEAN ACRG-K**

zum Sammeln von Regenwasser.



**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter in Kompaktbauweise (Bauteilhöhe bis 2,50 m), Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Konus und Betondeckel (15 kN), Zulauf-, Ablauf- und Technikbohrung mit SBR-Anschlussdichtung DN 100, Gewebefilter für max. 200 m² Dachfläche mit Schmutzfangkorb (1 mm Maschenweite) inkl. Zulaufrohr, beruhigter Zulauf mit Standrohr DN 100 und 1 Sack Schachtringmörtel für die Abdichtung des Konus bzw. von Ringfugen (ab 3,50 m Einbautiefe).

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68936 | ACRG 15-3,0-K | 3,00 | 1.500 | 2.700 | 890 | 990 | 3.100 | 3.890 | 5.814,00 | o | o | | |
| 39469 | ACRG 20-4,5-K | 4,50 | 2.000 | 2.550 | 990 | 1.090 | 4.280 | 5.500 | 6.174,00 | o | o | | |
| 39470 | ACRG 20-5,5-K | 5,30 | 2.000 | 2.800 | 990 | 1.090 | 4.660 | 5.880 | 6.401,00 | o | o | | |
| 39471 | ACRG 20-7,0-K | 6,90 | 2.000 | 3.300 | 990 | 1.090 | 5.780 | 7.000 | 7.332,00 | o | o | | |
| 39472 | ACRG 25-8,0-K | 8,00 | 2.500 | 2.900 | 1.090 | 1.190 | 6.280 | 8.130 | 8.027,00 | o | o | | |
| 39464 | ACRG 25-9,5-K | 9,50 | 2.500 | 3.150 | 1.090 | 1.190 | 6.390 | 8.240 | 8.128,00 | o | o | | |
| 39473 | ACRG 25-10,5-K | 10,50 | 2.500 | 3.400 | 1.090 | 1.190 | 6.770 | 8.620 | 8.373,00 | o | o | | |
| 39474 | ACRG 25-13,0-K | 12,90 | 2.500 | 3.900 | 1.090 | 1.190 | 6.280 | 10.100 | 8.914,00 | o | o | | |
| 39475 | ACRG 25-15,5-K | 15,40 | 2.500 | 4.400 | 1.090 | 1.190 | 6.770 | 10.590 | 9.260,00 | o | o | | |

Standardausführung mit Betondeckel (begehbar) 15 kN. Bei Ausführung mit 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm.
Bei Ausführung mit Gussdeckel 400 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 10 cm.

| Art. Nr. | Artikel | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|
| | **ZUBEHÖR REGENWASSERNUTZUNG, TECHNIKPAKETE** | |
| 68928 | Innenverrohrung Gewebefilter (DN 100) | 342,00 |
| 39403 | Gewebefilter DN 100 (Einzelpreis) | 899,00 |
| 180610 | Innenverrohrung Gewebefilter (DN 150) | 503,00 |
| 144496 | Gewebefilter DN 150/200 | 1.435,00 |
| 68930 | Ablaufsiphon | 322,00 |
| 68932 | Entnahmepaket Garten | 597,00 |
| 39417 | Gartenpumpe Forta Trio | 1.761,00 |
| 39408 | Haustechnikpaket Ecobox Easy | 4.529,00 |
| 68931 | Haustechnikpaket Ecobox Plus mit Entlüftungsventil | 5.450,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe

# EC RETENTIONSZISTERNE

## AQUA CLEAN ACRET

zum Sammeln und für den verlangsamten Ablauf von Regenwasser.

**Anlagenkomponenten:** Siehe Regenwasserzisternen in Ring- oder Kompaktbauweise.
Schwimmende Ablaufdrossel, Ausführung mit Muffenstopfen oder Ablaufsiphon mit Notüberlauf.
Drosseleinrichtung, wahlweise als schwimmende oder starre Drossel.

**PREISE ZISTERNEN SIEHE RING- UND KOMPAKTZISTERNEN**

| Art. Nr. | Artikel | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|
| | **SCHWIMMENDE ABLAUFDROSSELN** | |
| 39407 | Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,05-0,50 l/s | 478,00 |
| 101283 | Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,66-1,64 l/s | 805,00 |
| 101284 | Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 125, 0,83-3,85 l/s | 1.223,00 |
| 165928 | Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 150, 3,68-12,07 l/s | 1.451,00 |
| 117381 | Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,05-0,50 l/s | 828,00 |
| 101285 | Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,66-1,64 l/s | 952,00 |
| 127255 | Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,83-3,85 l/s | 1.370,00 |
| 161904 | Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,3 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 150, 3,68-12,07 l/s | 1.694,00 |
| | **STARRE DROSSEL MIT WÄHLBAREM ABFLUSS UND HANDZUGSCHIEBER ZUR NOTENTLEERUNG.** Anzugeben ist die max. Stauhöhe. | |
| 46286 | Ablaufdrossel PEHD DN 150 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage | 4.443,00 |
| 192721 | Ablaufdrossel PEHD DN 200 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage | 4.525,00 |
| 182693 | Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage | 6.466,00 |
| 180268 | Ablaufdrossel PEHD DN 150 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage | 4.040,00 |
| 192722 | Ablaufdrossel PEHD DN 200 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage | 4.103,00 |
| 167216 | Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage | 5.575,00 |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe

## ED KOMPAKTSENKGRUBE

**AQUA CLEAN ACKG**

zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser sowie üblichem, kommunalem Abwasser.

**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter in Kompaktbauweise (Bauteilhöhe bis 2,5 m), Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Konus und Betondeckel begehbar (15 kN). 1 Zulaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung DN 150.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76949 | ACKG 20-4,3 | 4,30 | 2.000 | 2.550 | 1.020 | 4.280 | 5.500 | 3.607,00 | ○ | ○ | | |
| 76950 | ACKG 20-5,1 | 5,10 | 2.000 | 2.800 | 1.020 | 4.660 | 5.880 | 3.790,00 | ○ | ○ | | |
| 76951 | ACKG 20-6,7 | 6,70 | 2.000 | 3.300 | 1.020 | 5.780 | 7.000 | 4.526,00 | ○ | ○ | | |
| 76952 | ACKG 25-8,0 | 8,00 | 2.500 | 2.900 | 1.120 | 6.280 | 8.130 | 5.141,00 | ○ | ○ | | |
| 76953 | ACKG 25-9,2 | 9,20 | 2.500 | 3.150 | 1.120 | 6.390 | 8.240 | 5.221,00 | ○ | ○ | | |
| 76954 | ACKG 25-10,5 | 10,50 | 2.500 | 3.400 | 1.120 | 6.770 | 8.620 | 5.416,00 | ○ | ○ | | |
| 76955 | ACKG 25-12,9 | 12,90 | 2.500 | 3.900 | 1.120 | 6.770 | 9.500 | 5.962,00 | ○ | ○ | | |
| 76956 | ACKG 25-15,4 | 15,40 | 2.500 | 4.400 | 1.120 | 6.770 | 10.590 | 6.304,00 | ○ | ○ | | |
| 76957 | ACKG 25-17,8 | 17,80 | 2.500 | 4.900 | 1.120 | 6.770 | 11.630 | 7.703,00 | ○ | ○ | | |
| 76958 | ACKG 25-20,3 | 20,30 | 2.500 | 5.400 | 1.120 | 6.770 | 12.630 | 7.905,00 | ○ | ○ | | |

Standardausführung mit Betondeckel begehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.

## ED KOMPAKTSENKGRUBE TYP WIEN

**AQUA CLEAN ACKG-W**

zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser sowie üblichem, kommunalem Abwasser.

**Anlagenkomponenten:** Betonwanne mit Pumpensumpf in Kompaktbauweise (Bauteilhöhe bis 2 m), Ringe bis 1 m, Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung, Konus 800-600/300/100, Ausgleichsring und Betondeckel (15 kN), 1 Zulaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung DN 150. Eingebaute Poly-Bügel.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen* m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101409 | ACKG-W-20-5,1 | 5,10 | 2.000 | 2.540 | 810 | 4.800 | 6.640 | 5.111,00 | ○ | | | |
| 101410 | ACKG-W-20-6,7 | 6,70 | 2.000 | 3.040 | 810 | 4.800 | 7.340 | 5.584,00 | ○ | | | |
| 101411 | ACKG-W-20-8,2 | 8,20 | 2.000 | 3.540 | 810 | 4.800 | 8.050 | 5.837,00 | ○ | | | |
| 101412 | ACKG-W-25-8,0 | 8,00 | 2.500 | 2.540 | 810 | 6.800 | 9.650 | 6.644,00 | ○ | | | |
| 101413 | ACKG-W-25-10,4 | 10,40 | 2.500 | 3.040 | 810 | 6.800 | 10.540 | 7.235,00 | ○ | | | |
| 101414 | ACKG-W-25-12,8 | 12,80 | 2.500 | 3.540 | 810 | 6.800 | 11.440 | 7.622,00 | ○ | | | |
| 101415 | ACKG-W-25-15,3 | 15,30 | 2.500 | 4.040 | 810 | 6.800 | 12.340 | 8.212,00 | ○ | | | |
| 101416 | ACKG-W-25-17,7 | 17,70 | 2.500 | 4.540 | 810 | 6.800 | 13.240 | 8.599,00 | ○ | | | |

* Alle Maß- und Volumenangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150
Die Einbaumaße gelten bis Oberkante Konus, je nach gewähltem Deckel erhöhen sich die Einbaumaße.
Bei den Einbaumaßen sind keine Klebefugen berücksichtigt. Der pH-Wert des Speichermediums von 4,5 darf nicht unterschritten werden.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe

# SENKGRUBE

## AQUA CLEAN ACSG

zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser sowie üblichem, kommunalem Abwasser (nur in B7 AS2).

**Anlagenkomponenten:** Behälter in Ringbauweise. Betonbehälter aus Betonringen, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2) und C30/37/XF4/XA2T (B7 AS2), mit Konus und Betondeckel begehbar (15 kN), ohne Zulaufbohrung. Bodenteil Höhe 600 mm, Ringe bis 1 m Höhe, Konus und Betondeckel (15 kN).

| | Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Inhalt ohne Konus ca. lit | Bedarf Fertig-mörtel (Sack) | Bedarf Dicht-schlämme (Sack) | Listen-preis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AD | 62762 | ACSG 15-2,5 | 2,50 | 1.500 | 2.300<br>2.100 | 1.117 | 2.930 | 2.530 | 2 | 1 | 1.761,40 | ● | | ● | ● |
| FD | 129848 | ACSG 15-2,5 B7 AS2 | 2,50 | 1.500 | 2.300<br>2.100 | 1.117 | 2.930 | 2.530 | 2 | 1 | 1.761,40 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62763 | ACSG 15-3,5 | 3,50 | 1.500 | 2.800<br>2.600 | 1.117 | 3.300 | 3.420 | 2 | 1 | 2.040,40 | ● | | ● | ● |
| FD | 129849 | ACSG 15-3,5 B7 AS2 | 3,50 | 1.500 | 2.800<br>2.600 | 1.117 | 3.300 | 3.420 | 2 | 1 | 2.040,40 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62764 | ACSG 15-4,0 | 4,00 | 1.500 | 3.300<br>3.100 | 1.117 | 3.940 | 4.300 | 2 | 1 | 2.220,80 | ● | | ● | ● |
| FD | 110934 | ACSG 15-4,0 B7 AS2 | 4,00 | 1.500 | 3.300<br>3.100 | 1.117 | 3.940 | 4.300 | 2 | 1 | 2.220,80 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62765 | ACSG 15-5,0 | 5,00 | 1.500 | 3.800<br>3.600 | 1.117 | 4.340 | 5.190 | 3 | 1 | 2.499,80 | ● | | ● | ● |
| FD | 110935 | ACSG 15-5,0 B7 AS2 | 5,00 | 1.500 | 3.800<br>3.600 | 1.117 | 4.340 | 5.190 | 3 | 1 | 2.499,80 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62766 | ACSG 15-6,0 | 6,00 | 1.500 | 4.300<br>4.100 | 1.117 | 4.960 | 5.630 | 3 | 2 | 2.680,20 | ● | | ● | ● |
| FD | 110936 | ACSG 15-6,0 B7 AS2 | 6,00 | 1.500 | 4.300<br>4.100 | 1.117 | 4.960 | 5.630 | 3 | 2 | 2.680,20 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62767 | ACSG 20-4,5 | 4,50 | 2.000 | 2.400<br>2.400<br>2.300 | 1.815 | 4.440 | 4.650 | 2 | 1 | 2.297,70 | ● | | ● | ● |
| FD | 110937 | ACSG 20-4,5 B7 AS2 | 4,50 | 2.000 | 2.400<br>2.400<br>2.300 | 1.815 | 4.440 | 4.650 | 2 | 1 | 2.297,70 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62768 | ACSG 20-6,0 | 6,00 | 2.000 | 2.900<br>2.900<br>2.800 | 1.815 | 5.260 | 6.120 | 3 | 1 | 2.725,90 | ● | | ● | ● |
| FD | 110938 | ACSG 20-6,0 B7 AS2 | 6,00 | 2.000 | 2.900<br>2.900<br>2.800 | 1.815 | 5.260 | 6.120 | 3 | 1 | 2.725,90 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62769 | ACSG 20-7,5 | 7,50 | 2.000 | 3.400<br>3.400<br>3.300 | 1.815 | 5.840 | 7.790 | 3 | 1 | 2.933,30 | ● | | ● | ● |
| FD | 110939 | ACSG 20-7,5 B7 AS2 | 7,50 | 2.000 | 3.400<br>3.400<br>3.300 | 1.815 | 5.840 | 7.790 | 3 | 1 | 2.933,30 | ○ | | ● | ● |
| AD | 62770 | ACSG 20-9,0 | 9,00 | 2.000 | 3.900<br>3.900<br>3.800 | 1.815 | 6.660 | 9.260 | 4 | 2 | 3.361,50 | ● | | ● | ● |
| FD | 110940 | ACSG 20-9,0 B7 AS2 | 9,00 | 2.000 | 3.900<br>3.900<br>3.800 | 1.815 | 6.660 | 9.260 | 4 | 2 | 3.361,50 | ○ | | ● | ● |

Standardausführung mit Betondeckel begehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm. Maßangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150 im Konus.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

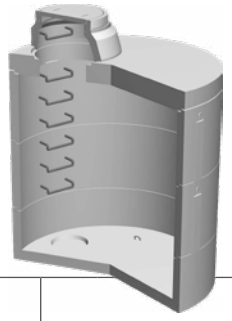
| | Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Inhalt ohne Konus ca. lit | Bedarf Fertig-mörtel (Sack) | Bedarf Dicht-schlämme (Sack) | Listen-preis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AD | 62771 | ACSG 20-11,0 | 11,00 | 2.000 | 4.400<br>4.400<br>4.300 | 1.815 | 7.240 | 10.930 | 4 | 2 | 3.568,90 | ● | | ●<br> | <br>● |
| FD | 110941 | ACSG 20-11,0 B7 AS2 | 11,00 | 2.000 | 4.400<br>4.400<br>4.300 | 1.815 | 7.240 | 10.930 | 4 | 2 | 3.568,90 | ○ | | ●<br> | <br>● |
| AD | 62772 | ACSG 20-12,5 | 12,50 | 2.000 | 4.900<br>4.900<br>4.800 | 1.815 | 8.050 | 12.400 | 4 | 2 | 3.997,10 | ● | | ●<br> | <br>● |
| FD | 110992 | ACSG 20-12,5 B7 AS2 | 12,50 | 2.000 | 4.900<br>4.900<br>4.800 | 1.815 | 8.050 | 12.400 | 4 | 2 | 3.997,10 | ○ | | ●<br> | <br>● |
| AD | 62773 | ACSG 25-7,0 | 7,00 | 2.500 | 2.500 | 2.580 | 6.200 | 7.270 | 2 | 1 | 3.233,20 | ● | | ● | ● |
| FD | 110993 | ACSG 25-7,0 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 62774 | ACSG 25-9,5 | 9,50 | 2.500 | 3.000 | 2.580 | 7.160 | 9.720 | 3 | 1 | 3.233,20 | ● | | ● | ● |
| FD | 110994 | ACSG 25-9,5 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 62775 | ACSG 25-12,0 | 12,00 | 2.500 | 3.500 | 2.580 | 7.970 | 12.180 | 3 | 2 | 4.120,50 | ● | | ● | ● |
| FD | 110995 | ACSG 25-12,0 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 62776 | ACSG 25-14,5 | 14,50 | 2.500 | 4.000 | 2.580 | 8.920 | 14.630 | 4 | 2 | 4.664,20 | ● | | ● | ● |
| FD | 110997 | ACSG 25-14,5 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 62777 | ACSG 25-17,0 | 17,00 | 2.500 | 4.500 | 2.580 | 9.730 | 17.090 | 4 | 3 | 5.007,80 | ● | | ● | ● |
| FD | 110998 | ACSG 25-17,0 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 62778 | ACSG 25-19,5 | 19,50 | 2.500 | 5.000 | 2.580 | 10.690 | 19.540 | 5 | 3 | 5.551,50 | ● | | ● | ● |
| FD | 110999 | ACSG 25-19,5 B7 AS2 | | | | | | | | | | ○ | | ● | ● |

Standardausführung mit Betondeckel begehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.
Maßangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150 im Konus.

## AD SENKGRUBE TYP WIEN

**AQUA CLEAN ACSG-W**

zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser.



**Anlagenkomponenten:** Behälter in Ringbauweise, Betongüte C30/37/XF1/XA1T (B2). Bodenteil Höhe 600 mm mit Pumpensumpf, Ringe bis 1 m mit eingebauten Poly-Bügeln, Flachabdeckung, Konus 800-600/300, Ausgleichsring und Betondeckel (15 kN).

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen* m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111001 | ACSG-W-20-6,1 | 6,10 | 2.000 | 2.640 | 1.620 | 5.660 | 3.937,00 | ○ | | | |
| 111004 | ACSG-W-20-7,7 | 7,70 | 2.000 | 3.140 | 1.620 | 6.380 | 4.190,00 | ○ | | | |
| 111007 | ACSG-W-20-9,3 | 9,30 | 2.000 | 3.640 | 1.620 | 7.090 | 4.663,00 | ○ | | | |
| 111010 | ACSG-W-25-9,6 | 9,60 | 2.500 | 2.640 | 2.580 | 7.800 | 5.218,00 | ○ | | | |
| 111013 | ACSG-W-25-12,0 | 12,00 | 2.500 | 3.140 | 2.580 | 8.700 | 5.605,00 | ○ | | | |
| 111016 | ACSG-W-25-14,5 | 14,50 | 2.500 | 3.640 | 2.580 | 9.590 | 6.195,00 | ○ | | | |
| 111019 | ACSG-W-25-16,9 | 16,90 | 2.500 | 4.140 | 2.580 | 10.480 | 6.582,00 | ○ | | | |
| 111022 | ACSG-W-25-19,4 | 19,40 | 2.500 | 4.640 | 2.580 | 10.480 | 7.173,00 | ○ | | | |

* Alle Volumenangaben bis Unterkante Flachabdeckung.
Die Einbaumaße gelten für Ausführung mit Betondeckel, bei Gussdeckel Kl. B125 erhöhen sich die Einbaumaße um 5 cm, bei Gussdeckel D400 um 9 cm.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# SICKERSCHACHT GLATT

**AQUA CLEAN ACSI GLATT**

zum Versickern von Regenwasser.

**Anlagenkomponenten:** Sickerschacht in Ringbauweise mit ungelochten Schachtringen.
Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2) und C30/37/XF4/XA2T (B7 AS2) mit Konus und Betondeckel begehbar, ohne Zulaufbohrung.

| | Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AD | 68317 | ACSI 15-1,80 | 1,77 | 1.500 | 1.730<br>1.530 | 950 | 1.810 | 1.077,60 | • | | • | • |
| FD | 129996 | ACSI 15-1,80 B7 AS2 | 1,77 | 1.500 | 1.730<br>1.530 | 950 | 1.810 | 1.077,60 | ○ | | • | • |
| AD | 110759 | ACSI 15-2,20 | 2,21 | 1.500 | 1.980<br>1.780 | 745 | 2.000 | 1.266,20 | • | | • | • |
| FD | 129997 | ACSI 15-2,20 B7 AS2 | 2,21 | 1.500 | 1.980<br>1.780 | 745 | 2.000 | 1.266,20 | ○ | | • | • |
| AD | 68318 | ACSI 15-2,70 | 2,70 | 1.500 | 2.230<br>2.030 | 745 | 2.210 | 1.356,60 | • | | • | • |
| FD | 130001 | ACSI 15-2,70 B7 AS2 | 2,70 | 1.500 | 2.230<br>2.030 | 745 | 2.210 | 1.356,60 | ○ | | • | • |
| AD | 110758 | ACSI 15-3,20 | 3,15 | 1.500 | 2.480<br>2.280 | 950 | 2.520 | 1.446,80 | • | | • | • |
| FD | 130022 | ACSI 15-3,20 B7 AS2 | 3,15 | 1.500 | 2.480<br>2.280 | 950 | 2.520 | 1.446,80 | ○ | | • | • |
| AD | 68319 | ACSI 15-3,60 | 3,59 | 1.500 | 2.730<br>2.530 | 950 | 2.830 | 1.537,00 | • | | • | • |
| FD | 130024 | ACSI 15-3,60 B7 AS2 | 3,59 | 1.500 | 2.730<br>2.530 | 950 | 2.830 | 1.537,00 | ○ | | • | • |
| AD | 110760 | ACSI 15-3,90 | 3,94 | 1.500 | 2.980<br>2.780 | 745 | 2.920 | 1.725,80 | • | | • | • |
| FD | 130025 | ACSI 15-3,90 B7 AS2 | 3,94 | 1.500 | 2.980<br>2.780 | 745 | 2.920 | 1.725,80 | ○ | | • | • |
| AD | 68320 | ACSI 15-4,50 | 4,47 | 1.500 | 3.230<br>3.030 | 950 | 3.230 | 1.816,00 | • | | • | • |
| FD | 130027 | ACSI 15-4,50 B7 AS2 | 4,47 | 1.500 | 3.230<br>3.030 | 950 | 3.230 | 1.816,00 | ○ | | • | • |
| AD | 68321 | ACSI 15-5,40 | 5,35 | 1.500 | 3.730<br>3.530 | 950 | 3.850 | 1.996,40 | • | | • | • |
| FD | 130028 | ACSI 15-5,40 B7 AS2 | 5,35 | 1.500 | 3.730<br>3.530 | 950 | 3.850 | 1.996,40 | ○ | | • | • |
| AD | 68322 | ACSI 20-3,20 | 3,23 | 2.000 | 1.830<br>1.830<br>1.730 | 1.380 | 2.620 | 1.318,60 | • | | • | • |
| FD | 130029 | ACSI 20-3,20 B7 AS2 | 3,23 | 2.000 | 1.830<br>1.830<br>1.730 | 1.380 | 2.620 | 1.318,60 | ○ | | • | • |
| AD | 110757 | ACSI 20-4,00 | 4,02 | 2.000 | 2.080<br>2.080<br>1.980 | 1.180 | 3.010 | 1.642,70 | • | | • | • |
| FD | 130030 | ACSI 20-4,00 B7 AS2 | 4,02 | 2.000 | 2.080<br>2.080<br>1.980 | 1.180 | 3.010 | 1.642,70 | ○ | | • | • |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

| | Art. Nr. | Type | Nutz-volumen $m^3$ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | SOL | TIL | SMA | LEO |
| AD | 68323 | ACSI 20-4,80 | 4,81 | 2.000 | 2.330<br>2.330<br>2.230 | 1.180 | 3.440 | 1.746,80 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130031 | ACSI 20-4,80 B7 AS2 | 4,81 | 2.000 | 2.330<br>2.330<br>2.230 | 1.180 | 3.440 | 1.746,80 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 110756 | ACSI 20-5,60 | 5,59 | 2.000 | 2.580<br>2.580<br>2.480 | 1.380 | 3.730 | 1.850,50 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130032 | ACSI 20-5,60 B7 AS2 | 5,59 | 2.000 | 2.580<br>2.580<br>2.480 | 1.380 | 3.730 | 1.850,50 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 68324 | ACSI 20-6,40 | 6,38 | 2.000 | 2.830<br>2.830<br>2.730 | 1.380 | 4.020 | 1.954,20 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130033 | ACSI 20-6,40 B7 AS2 | 6,38 | 2.000 | 2.830<br>2.830<br>2.730 | 1.380 | 4.020 | 1.954,20 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 110755 | ACSI 20-7,20 | 7,16 | 2.000 | 3.080<br>3.080<br>2.980 | 1.180 | 4.550 | 2.278,70 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130034 | ACSI 20-7,20 B7 AS2 | 7,16 | 2.000 | 3.080<br>3.080<br>2.980 | 1.180 | 4.550 | 2.278,70 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 68325 | ACSI 20-8,00 | 7,95 | 2.000 | 3.330<br>3.330<br>3.230 | 1.380 | 4.840 | 2.382,40 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130035 | ACSI 20-8,00 B7 AS2 | 7,95 | 2.000 | 3.330<br>3.330<br>3.230 | 1.380 | 4.840 | 2.382,40 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 110754 | ACSI 20-8,70 | 8,73 | 2.000 | 3.580<br>3.580<br>3.480 | 1.380 | 5.130 | 2.486,10 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130036 | ACSI 20-8,70 B7 AS2 | 8,73 | 2.000 | 3.580<br>3.580<br>3.480 | 1.380 | 5.130 | 2.486,10 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 68326 | ACSI 20-9,50 | 9,52 | 2.000 | 4.080<br>4.080<br>3.980 | 1.380 | 5.420 | 2.589,80 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130037 | ACSI 20-9,50 B7 AS2 | 9,52 | 2.000 | 4.080<br>4.080<br>3.980 | 1.380 | 5.420 | 2.589,80 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 110753 | ACSI 20-10,30 | 10,30 | 2.000 | 4.080<br>4.080<br>3.980 | 1.380 | 5.950 | 2.914,30 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130038 | ACSI 20-10,30 B7 AS2 | 10,30 | 2.000 | 4.080<br>4.080<br>3.980 | 1.380 | 5.950 | 2.914,30 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| AD | 68327 | ACSI 20-11,10 | 11,09 | 2.000 | 4.330<br>4.330<br>4.230 | 1.380 | 6.240 | 3.018,00 | •<br> | <br> | •<br> | <br>• |
| FD | 130039 | ACSI 20-11,10 B7 AS2 | 11,09 | 2.000 | 4.330<br>4.330<br>4.230 | 1.380 | 6.240 | 3.018,00 | ○<br> | <br> | •<br> | <br>• |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

| | Art. Nr. | Type | Nutz-volumen $m^3$ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | SOL | TIL | SMA | LEO |
| AD | 68328 | ACSI 25-4,90 | 4,91 | 2.500 | 1.930 | 1.835 | 3.620 | 1.824,80 | ● | | ● | ● |
| FD | 130040 | ACSI 25-4,90 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 110743 | ACSI 25-6,30 | 6,28 | 2.500 | 2.180 | 1.835 | 4.080 | 2.198,20 | ● | | ● | ● |
| FD | 130041 | ACSI 25-6,30 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 68329 | ACSI 25-7,50 | 7,51 | 2.500 | 2.430 | 1.835 | 4.570 | 2.368,50 | ● | | ● | ● |
| FD | 130042 | ACSI 25-7,50 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 110742 | ACSI 25-8,70 | 8,74 | 2.500 | 2.680 | 1.835 | 4.980 | 2.540,30 | ● | | ● | ● |
| FD | 130043 | ACSI 25-8,70 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 68330 | ACSI 25-10,00 | 9,96 | 2.500 | 2.930 | 1.835 | 5.380 | 2.712,10 | ● | | ● | ● |
| FD | 130045 | ACSI 25-10,00 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 110721 | ACSI 25-11,20 | 11,19 | 2.500 | 3.180 | 1.835 | 5.930 | 3.084,00 | ● | | ● | ● |
| FD | 130046 | ACSI 25-11,20 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 68331 | ACSI 25-12,40 | 12,42 | 2.500 | 3.430 | 1.835 | 6.340 | 3.255,80 | ● | | ● | ● |
| FD | 130047 | ACSI 25-12,40 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 110720 | ACSI 25-13,70 | 13,65 | 2.500 | 3.680 | 1.835 | 6.740 | 3.427,60 | ● | | ● | ● |
| FD | 130048 | ACSI 25-13,70 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 68332 | ACSI 25-14,90 | 14,87 | 2.500 | 3.930 | 1.835 | 7.150 | 3.599,40 | ● | | ● | ● |
| FD | 130049 | ACSI 25-14,90 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 110719 | ACSI 25-16,10 | 16,10 | 2.500 | 4.180 | 1.835 | 7.700 | 3.971,30 | ● | | ● | ● |
| FD | 130051 | ACSI 25-16,10 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |
| AD | 68333 | ACSI 25-17,30 | 17,33 | 2.500 | 4.430 | 1.835 | 8.100 | 4.143,10 | ● | | ● | ● |
| FD | 130052 | ACSI 25-17,30 B7 AS2 | | | | | | | ○ | | ● | ● |

Standardausführung mit Betondeckel begehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.
Maßangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150 im Konus.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# AD SICKERSCHACHT GELOCHT

## AQUA CLEAN ACSI GELOCHT

zum Versickern von Regenwasser.

**Anlagenkomponenten:** Sickerschacht in Ringbauweise mit gelochten Schachtringen, oberster Ring ungelocht. Betongüte C30/37/XF1/XA1L, mit Konus und Betondeckel begehbar, ohne Zulaufbohrung.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102629 | ACSI 15-1,80 gelocht | 1,77 | 1.500 | 1.730<br>1.530 | 735 | 1.750 | 1.205,90 | • | | • | • |
| 110763 | ACSI 15-2,20 gelocht | 2,21 | 1.500 | 1.980<br>1.780 | 735 | 1.910 | 1.303,60 | • | | • | • |
| 102630 | ACSI 15-2,70 gelocht | 2,70 | 1.500 | 2.230<br>2.030 | 970 | 2.260 | 1.401,60 | • | | • | • |
| 110762 | ACSI 15-3,20 gelocht | 3,15 | 1.500 | 2.480<br>2.280 | 970 | 2.470 | 1.492,00 | • | | • | • |
| 102631 | ACSI 15-3,60 gelocht | 3,59 | 1.500 | 2.730<br>2.530 | 735 | 2.530 | 1.710,20 | • | | • | • |
| 110761 | ACSI 15-3,90 gelocht | 3,94 | 1.500 | 2.980<br>2.780 | 970 | 2.880 | 1.808,20 | • | | • | • |
| 102642 | ACSI 15-4,50 gelocht | 4,47 | 1.500 | 3.230<br>3.030 | 970 | 3.230 | 1.906,20 | • | | • | • |
| 102643 | ACSI 15-5,40 gelocht | 5,35 | 1.500 | 3.730<br>3.530 | 970 | 3.690 | 2.215,10 | • | | • | • |
| 102644 | ACSI 20-3,20 gelocht | 3,23 | 2.000 | 1.830<br>1.830<br>1.730 | 1.170 | 2.570 | 1.583,80 | • | | • | • |
| 110752 | ACSI 20-4,00 gelocht | 4,02 | 2.000 | 2.080<br>1.980 | 1.170 | 3.010 | 1.698,20 | | | • | • |
| 102645 | ACSI 20-4,80 gelocht | 4,81 | 2.000 | 2.330<br>2.330<br>2.230 | 1.400 | 3.300 | 1.812,60 | • | | • | • |
| 110751 | ACSI 20-5,60 gelocht | 5,59 | 2.000 | 2.580<br>2.480 | 1.400 | 3.730 | 1.916,70 | | | • | • |
| 102646 | ACSI 20-6,40 gelocht | 6,38 | 2.000 | 2.830<br>2.830<br>2.730 | 1.400 | 3.970 | 2.285,60 | • | | • | • |
| 110750 | ACSI 20-7,20 gelocht | 7,16 | 2.000 | 3.080<br>2.980 | 1.400 | 4.410 | 2.400,00 | | | • | • |
| 102647 | ACSI 20-8,00 gelocht | 7,95 | 2.000 | 3.330<br>3.330<br>3.230 | 1.400 | 4.700 | 2.514,40 | • | | • | • |
| 110749 | ACSI 20-8,70 gelocht | 8,73 | 2.000 | 3.580<br>3.480 | 1.400 | 5.130 | 2.618,50 | | | • | • |
| 102648 | ACSI 20-9,50 gelocht | 9,52 | 2.000 | 3.830<br>3.830<br>3.730 | 1.400 | 5.370 | 2.987,40 | • | | • | • |
| 110748 | ACSI 20-10,30 gelocht | 10,30 | 2.000 | 4.080<br>3.980 | 1.400 | 5.810 | 3.101,80 | | | • | • |
| 102649 | ACSI 20-11,1 gelocht | 11,09 | 2.000 | 4.330<br>4.330<br>4.230 | 1.400 | 6.100 | 3.216,20 | • | | • | • |
| 102650 | ACSI 25-4,90 gelocht | 4,91 | 2.500 | 1.930 | 1.800 | 3.590 | 2.082,20 | • | | • | • |
| 110744 | ACSI 25-6,30 gelocht | 6,28 | 2.500 | 2.180 | 1.800 | 4.080 | 2.269,00 | • | | • | • |
| 102651 | ACSI 25-7,50 gelocht | 7,51 | 2.500 | 2.430 | 1.800 | 4.490 | 2.457,30 | • | | • | • |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen $m^3$ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | SOL | TIL | SMA | LEO |
| 104332 | ACSI 25-8,70 gelocht | 8,74 | 2.500 | 2.680 | 1.800 | 4.980 | 2.627,60 | • | | • | • |
| 102652 | ACSI 25-10,00 gelocht | 9,96 | 2.500 | 2.930 | 1.800 | 5.440 | 3.055,30 | • | | • | • |
| 110745 | ACSI 25-11,20 gelocht | 11,19 | 2.500 | 3.180 | 1.800 | 5.850 | 3.243,60 | • | | • | • |
| 102653 | ACSI 25-12,40 gelocht | 12,42 | 2.500 | 3.430 | 1.800 | 6.250 | 3.431,90 | • | | • | • |
| 110746 | ACSI 25-13,70 gelocht | 13,65 | 2.500 | 3.680 | 1.800 | 6.740 | 3.602,20 | • | | • | • |
| 102654 | ACSI 25-14,90 gelocht | 14,87 | 2.500 | 3.930 | 1.800 | 7.120 | 4.031,40 | • | | • | • |
| 110747 | ACSI 25-16,10 gelocht | 16,10 | 2.500 | 4.180 | 1.800 | 7.610 | 4.218,20 | • | | • | • |
| 102655 | ACSI 25-17,30 gelocht | 17,33 | 2.500 | 4.430 | 1.800 | 8.020 | 4.406,50 | • | | • | • |

Standardausführung mit Betondeckel begehbar (15 kN).
Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.
Maßangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150 im Konus.

## AD AKTIVKOHLE SICKERSSCHÄCHTE - NACHRÜSTSATZ

für die physikalische und chemische Reinigung von verschmutztem Regenwasser
durch Adsorption und anschließende Versickerung.

| Art. Nr. | Type | Gewicht kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|
| | **NACHRÜSTSATZ** | | |
| | für Aktivkohlesickerschacht, bestehend aus Filtervlies. | | |
| | Aktivkohle im Big-Bag (ca. 10 cm Schütthöhe), Vorfiltermatte mit Spannring. | | |
| 139173 | Aktivkohlenachrüstsatz DN 1000 | 50 | 2.470,00 |
| 139172 | Aktivkohlenachrüstsatz DN 1500 | 95 | 2.997,00 |
| 137255 | Aktivkohlenachrüstsatz DN 2000 | 170 | 3.856,00 |
| 137254 | Aktivkohlenachrüstsatz DN 2500 | 260 | 4.850,00 |
| 139174 | Aktivkohlenachrüstsatz DN 3000 | 370 | 6.394,00 |
| 139175 | Probenahmeeinheit DN 200 | 10 | 949,00 |

Schachtbauwerke siehe Sickerschächte glatt (Seite 81)

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# AD SICKERSCHÄCHTE MIT TECHNISCHEM FILTER

**AQUA CLEAN ACSI-TF**

für die physikalische und chemische Reinigung von durch Kohlenwasserstoffe und Schwermetalle verunreinigtem Regenwasser – z. B. von Verkehrsflächen – durch Adsorption und anschließende Versickerung.

Sickerschacht in Ringbauweise mit Konusabdeckung mit Betondeckel begehbar, ohne Fugenmaterial, ohne Zulaufbohrung, Trenngewebe, geprüfter und nach ÖNORM B 2506-3 (Herkunftsfläche A, max. $A_S$: $A_{red}$ 1:250) zertifizierter, technischer Filter im Big-Bag für eine Schütthöhe von ca. 30 cm, Vorfiltermatte mit Spannring aus PEHD/Niro.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150983 | ACSI-TF 15-1,20 | 1,20 | 1.500 | 1.730<br>1.530 | 1.000 | 2.810 | 4.615,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150985 | ACSI-TF 15-1,60 | 1,60 | 1.500 | 1.980<br>1.780 | 1.000 | 3.000 | 4.803,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150986 | ACSI-TF 15-2,10 | 2,10 | 1.500 | 2.230<br>2.030 | 1.000 | 3.220 | 4.894,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150987 | ACSI-TF 15-2,50 | 2,50 | 1.500 | 2.480<br>2.280 | 1.000 | 3.520 | 4.984,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150988 | ACSI-TF 15-3,00 | 3,00 | 1.500 | 2.730<br>2.530 | 1.000 | 3.830 | 5.075,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150989 | ACSI-TF 15-3,40 | 3,40 | 1.500 | 2.980<br>2.780 | 1.000 | 3.930 | 5.263,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150990 | ACSI-TF 15-3,80 | 3,80 | 1.500 | 3.230<br>3.030 | 1.000 | 4.250 | 5.353,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150991 | ACSI-TF 15-4,70 | 4,70 | 1.500 | 3.730<br>3.530 | 1.000 | 4.850 | 5.534,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150992 | ACSI-TF 20-2,20 | 2,20 | 2.000 | 1.830<br>1.830<br>1.730 | 1.400 | 4.150 | 6.204,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150993 | ACSI-TF 20-2,90 | 2,90 | 2.000 | 2.080<br>2.080<br>1.980 | 1.170 | 4.520 | 6.528,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150994 | ACSI-TF 20-3,70 | 3,70 | 2.000 | 2.330<br>2.330<br>2.230 | 1.170 | 4.950 | 6.632,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150995 | ACSI-TF 20-4,50 | 4,50 | 2.000 | 2.580<br>2.580<br>2.480 | 1.400 | 5.250 | 6.736,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150996 | ACSI-TF 20-5,30 | 5,30 | 2.000 | 2.830<br>2.830<br>2.730 | 1.400 | 5.530 | 6.840,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 150997 | ACSI-TF 20-6,10 | 6,10 | 2.000 | 3.080<br>3.080<br>2.980 | 1.170 | 6.100 | 7.164,00 | ● | ○ | ● | ● |

Standardausführung mit Betondeckelbegehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.
Standardausführung in Betongüte C30/37 B2, Ausführung in Betongüte B7 auf Anfrage!

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen m³ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150998 | ACSI-TF 20-6,90 | 6,90 | 2.000 | 3.330<br>3.330<br>3.230 | 1.400 | 6.350 | 7.268,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151000 | ACSI-TF 20-7,60 | 7,60 | 2.000 | 3.580<br>3.580<br>3.480 | 1.400 | 6.650 | 7.372,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151001 | ACSI-TF 20-8,40 | 8,40 | 2.000 | 3.830<br>3.830<br>3.730 | 1.400 | 6.930 | 7.475,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151002 | ACSI-TF 20-9,20 | 9,20 | 2.000 | 4.080<br>4.080<br>3.980 | 1.400 | 7.470 | 7.799,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151003 | ACSI-TF 25-3,40 | 3,40 | 2.500 | 1.930 | 1.840 | 5.660 | 7.878,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151005 | ACSI-TF 25-4,60 | 4,60 | 2.500 | 2.180 | 1.840 | 6.120 | 8.251,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151006 | ACSI-TF 25-5,80 | 5,80 | 2.500 | 2.430 | 1.840 | 6.610 | 8.421,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151007 | ACSI-TF 25-7,10 | 7,10 | 2.500 | 2.680 | 1.840 | 7.100 | 8.593,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151008 | ACSI-TF 25-8,30 | 8,30 | 2.500 | 2.930 | 1.840 | 7.420 | 8.765,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151009 | ACSI-TF 25-9,50 | 9,50 | 2.500 | 3.180 | 1.840 | 7.970 | 9.137,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151010 | ACSI-TF 25-10,70 | 10,70 | 2.500 | 3.430 | 1.840 | 8.400 | 9.309,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151011 | ACSI-TF 25-11,90 | 11,90 | 2.500 | 3.680 | 1.840 | 8.800 | 9.480,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151012 | ACSI-TF 25-13,20 | 13,20 | 2.500 | 3.930 | 1.840 | 9.200 | 9.652,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151013 | ACSI-TF 25-14,40 | 14,40 | 2.500 | 4.180 | 1.840 | 9.740 | 10.024,00 | ● | ○ | ● | ● |
| 151014 | ACSI-TF 25-15,60 | 15,60 | 2.500 | 4.430 | 1.840 | 10.150 | 10.196,00 | ● | ○ | ● | ● |

Standardausführung mit Betondeckelbegehbar (15 kN). Bei Ausführung mit Gussdeckel 125 kN erhöhen sich die Einbaumaße um 6 cm, bei Gussdeckel 400 kN um 10 cm.
Standardausführung in Betongüte C30/37 B2, Ausführung in Betongüte B7 auf Anfrage!

**NACHRÜSTSATZ**

Nachrüstsatz für Sickerschacht mit technischem Filter nach ÖN B 2506-3 (Herkunftsfläche A, max. $A_S$: $A_{red}$ 1:250), bestehend aus Trenngewebe, Filtermaterial im Big-Bag (ca. 30 cm Schütthöhe), Vorfiltermatte mit Spannring.

| Art. Nr. | Type | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150909 | Nachrüstsatz technischer Filter DN 1000 ohne Probenahme | 520 | 2.591,00 | ● | ● | ● | ● |
| 148786 | Nachrüstsatz technischer Filter DN 1500 ohne Probenahme | 1.030 | 3.555,00 | ● | ● | ● | ● |
| 148789 | Nachrüstsatz technischer Filter DN 2000 ohne Probenahme | 1.540 | 4.903,00 | ● | ● | ● | ● |
| 148790 | Nachrüstsatz technischer Filter DN 2500 ohne Probenahme | 2.050 | 6.070,00 | ● | ● | ● | ● |
| 150910 | Nachrüstsatz technischer Filter DN 3000 ohne Probenahme | 3.100 | 8.337,00 | ● | ● | ● | ● |
| 139175 | Probenahmeinheit DN 200 | 10 | 949,00 | ● | ● | ● | ● |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

versickerung.co.at

# BE FILTERSCHACHT MIT TECHNISCHEM FILTER

**AQUA CLEAN ACFS-TF**

für die physikalische und chemische Reinigung von durch Kohlenwasserstoffe und Schwermetalle verunreinigten Abwässern von Verkehrsflächen durch Filtration und Adsorption.

**Anlagenkomponenten:** STB- Becken in Monolithbauweise mit Zu- und Ablaufbohrung, Abdeckplatte, Einstiegsdeckel(n). Eingebaute Drainageleitung, Trenngewebe (lose), Enregis Biocalith MR-F2 Filtermaterial im Big- Bag (Schütthöhe ca. 0,30 m), Vorfiltermatte 13 mm, Spannband aus PEHD/ Niro, Prallplatte.
Geprüfter und nach ÖNORM B 2506-3 (Herkunftsfläche A, max. $A_S$ : $A_{red}$ 1:250) zertifizierter, technischer Filter im Big-Bag
Drainagekies bauseits.

| Art. Nr. | Type | | Max. anschließbare Fläche m²* | max. Durchfluss (l/s)** | Ret. Volumen m³ | DN mm | ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stückgewicht ca. kg | Gesamtgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 182630<br>182617 | ACFS-TF 15-1,0 | 125 kN<br>400 kN | 442 | 9,2 | 1,00 | 1.500 | 2.130 | 900 | 1.970 | 2.600 | 4.820 | 9.400,00<br>9.550,00 |
| 182631<br>182618 | ACFS-TF 15-1,9 | 125 kN<br>400 kN | 442 | 14,2 | 1,90 | 1.500 | 2.630 | 900 | 2.470 | 3.100 | 5.320 | 9.805,00<br>9.954,00 |
| 182632<br>182619 | ACFS-TF 20-1,8 | 125 kN<br>400 kN | 785 | 16,3 | 1,80 | 2.000 | 2.130 | 900 | 1.970 | 3.900 | 7.250 | 11.616,00<br>11.766,00 |
| 182633<br>182620 | ACFS-TF 20-3,4 | 125 kN<br>400 kN | 785 | 25,0 | 3,40 | 2.000 | 2.630 | 900 | 2.470 | 4.660 | 8.010 | 12.065,00<br>12.215,00 |
| 182634<br>182621 | ACFS-TF 20-5,0 | 125 kN<br>400 kN | 785 | 33,8 | 5,00 | 2.000 | 3.130 | 900 | 2.970 | 5.780 | 9.130 | 12.978,00<br>13.128,00 |
| 182637<br>182626 | ACFS-TF 25-2,4 | 125 kN<br>400 kN | 1.227 | 22,9 | 2,40 | 2.500 | 2.130 | 950 | 1.970 | 5.690 | 9.300 | 14.355,00<br>14.505,00 |
| 182635<br>182622 | ACFS-TF 25-4,8 | 125 kN<br>400 kN | 1.227 | 36,7 | 4,80 | 2.500 | 2.630 | 950 | 2.470 | 6.670 | 11.500 | 15.373,00<br>15.523,00 |
| 182636<br>182623 | ACFS-TF 25-7,3 | 125 kN<br>400 kN | 1.227 | 50,5 | 7,30 | 2.500 | 3.130 | 950 | 2.970 | 7.650 | 12.500 | 15.702,00<br>15.852,00 |
| 188546<br>188550 | ACFS-TF 30-1,6 | 125 kN<br>400 kN | 1.767 | 21,1 | 1,60 | 3.000 | 2.090<br>2.230 | 1.010<br>1.150 | 1.830<br>1.970 | 9.750 | 17.000<br>18.970 | 25.447,00<br>28.397,00 |
| 188547<br>188551 | ACFS-TF 30-5,2 | 125 kN<br>400 kN | 1.767 | 41,1 | 5,20 | 3.000 | 2.590<br>2.730 | 1.010<br>1.150 | 2.330<br>2.470 | 7.930 | 18.810<br>20.780 | 28.157,00<br>31.105,00 |
| 188548<br>188552 | ACFS-TF 30-8,7 | 125 kN<br>400 kN | 1.767 | 61,0 | 8,70 | 3.000 | 3.090<br>3.230 | 1.010<br>1.150 | 2.830<br>2.970 | 7.930 | 20.630<br>22.600 | 30.881,00<br>33.829,00 |
| 188549<br>188553 | ACFS-TF 30-12,2 | 125 kN<br>400 kN | 1.767 | 81,0 | 12,20 | 3.000 | 3.590<br>3.730 | 1.010<br>1.150 | 3.330<br>3.470 | 9.750 | 22.450<br>24.420 | 33.606,00<br>36.554,00 |

* Bezogen auf die Filterfläche (Flächenverhältnis 1 : 250).
** Im Neuzustand bei ungesättigter Bodenzone, zur Bemessung wird eine Abminderung empfohlen.
Eine Vorreinigung (Absetz- bzw. Abscheideanlage) wird empfohlen bzw. ist nach ÖNORM B 2506-3 vorzusehen.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT= Ablauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

# BE FILTERSCHACHT MIT TECHNISCHEM FILTER MIT EINSTAU

**AQUA CLEAN ACFS-TF-E**

für die physikalische und chemische Reinigung von durch Kohlenwasserstoffe und Schwermetalle verunreinigten Abwässern von Verkehrsflächen durch Filtration und Adsorption.

**Anlagenkomponenten:** STB- Becken in Monolithbauweise mit Zu- und Ablaufbohrung, Abdeckplatte, Einstiegsdeckel(n). Eingebaute Drainageleitung, Trenngewebe (lose), Enregis Biocalith MR-F2 Filtermaterial im Big- Bag (Schütthöhe ca. 0,30 m), Vorfiltermatte 13 mm, Spannband aus PEHD/ Niro, Prallplatte. Geprüfter und nach ÖNORM B 2506-3 (Herkunftsfläche A, AS : Ared = 1 : 250) zertifizierter, technischer Filter im Big-Bag Drainagekies bauseits.

| Art. Nr. | Type | | Max. anschließbare Fläche m²* | DN mm | ET mm | ZT mm | Größtes Stückgewicht ca. kg | Gesamtgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 194123<br>194122 | ACFS-TF 15-E | 125 kN<br>400 kN | 442 | 1.500 | 2.630 | 950 | 3.100 | 5.320 | 10.066,00<br>10.217,00 |
| 194127<br>194126 | ACFS-TF 20-E | 125 kN<br>400 kN | 785 | 2.000 | 2.630 | 950 | 4.660 | 8.010 | 12.328,00<br>12.476,00 |
| 194129<br>194128 | ACFS-TF 25-E | 125 kN<br>400 kN | 1227 | 2.500 | 2.630 | 950 | 6.670 | 11.500 | 15.635,00<br>15.784,00 |
| 194132<br>194131 | ACFS-TF 30-E | 125 kN<br>400 kN | 1767 | 3.000 | 3.090<br>3.230 | 1.060<br>1.200 | 7.930 | 20.630<br>22.600 | 31.144,00<br>34.091,00 |

* Bezogen auf die Filterfläche (Flächenverhältnis 1 : 250).

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe
Bei Ausführung mit Schachtabdeckung 125 kN verringert sich die ET, ZT und AT um 4 cm.

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

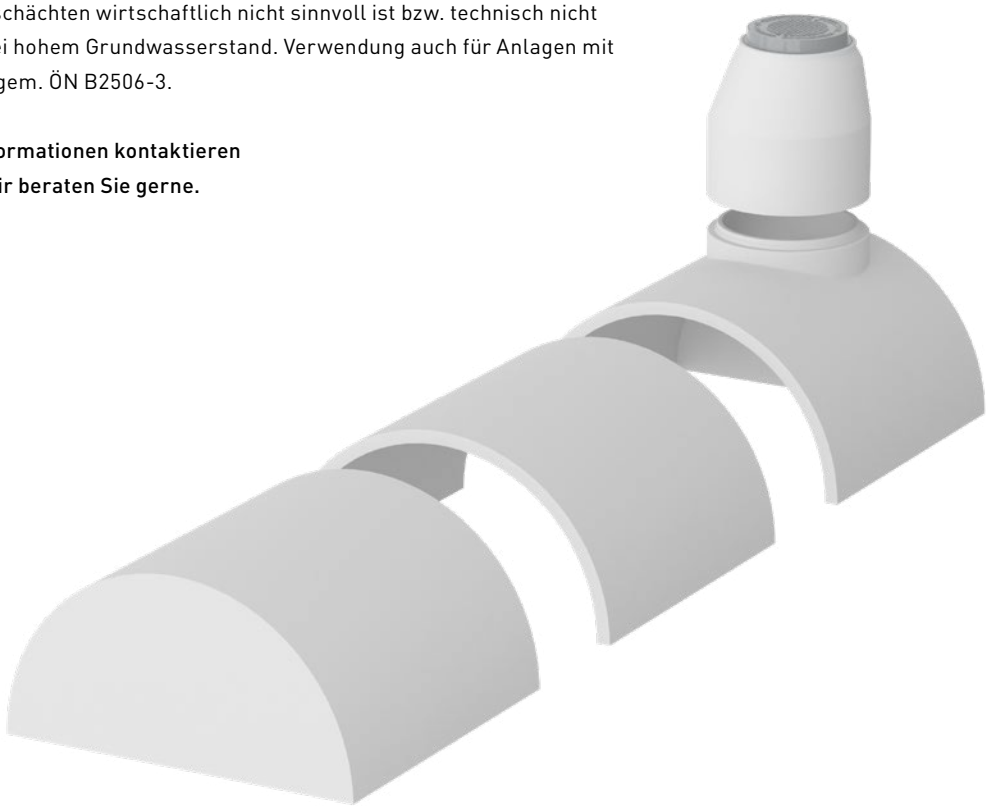
BE AQUA CLEAN SICKERTUNNEL – ACST

# ZUR OBERFLÄCHEN-NAHEN VERSICKERUNG VON REGENWASSER

Ein Sickertunnel besteht aus Stahlbeton-Tunnelelemente, welche auf Streifenfundamenten versetzt werden. Als Anlagenkomponenten stehen Anfangs-, End- und Standardelemente zur Verfügung. Die Elemente sind für den Betrieb und die Wartung mit Einstiegsöffnungen DN1000 erhältlich.
Bei größeren Anlagen können mehrere Stränge parallel zueinander geführt werden.
Zur Aufschachtung kann unser bewährtes Kanalschachtprogramm mit Dichtungsfalz verwendet werden.

Errichtet werden Sickertunnel mit Speicherraum überall dort, wo der Einsatz von Sickerschächten wirtschaftlich nicht sinnvoll ist bzw. technisch nicht möglich ist, z. B. bei hohem Grundwasserstand. Verwendung auch für Anlagen mit technischen Filter gem. ÖN B2506-3.

**Für detaillierte Informationen kontaktieren Sie uns einfach - wir beraten Sie gerne.**



**WWW.TIBANET.COM**

## BE GEWÄSSERSCHUTZANLAGEN

### AQUA CLEAN AC-GSA

2- stufige Komplettanlage zur Reinigung von hochbelasteten Verkehrsflächenabwässern durch Rückhalt von absetzbaren und aufschwimmbaren Stoffen (z. B. Reifenabrieb) mit nachfolgender Filtrations- und Adsorptionsstufe zum Rückhalt von Schwermetallen und Kohlenwasserstoffen.

**Anlagenkomponenten:** STB- Becken in Monolithbauweise mit Zu- und Ablaufbohrungen, Konen/ Abdeckplatten, Einstiegsdeckel(n).
Sedimentationsanlage mit getauchtem Ablauf mit Schwimmstoff- Rückhalt inkl. aller Einbauten.
Filtrations- und Adsorptionsstufe mit eingebauter Drainage und geprüftem, technischem Filter (entsprechend ÖNORM B 2506-3 für Herkunftsfläche A, max. $A_S$: $A_{Ared}$ 1:250) im Big-Bag.
Drainagekies bauseits.

| Art. Nr. | Type* | Max. anschließbare Fläche m²* | max. Durchfluss (l/s)** | DN Absetzanl. | DN Filtrationsanl. | Größte ET mm | ZT mm | AT mm | Größtes Stückgewicht ca. kg | Gesamtgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192682 | AC-GSA 400-150 400 kN | 400 | 6 | 1.500 | 1.500 | 2.800 | 1.060 | 2.290 | 3.100 | 8.730 | 16.230,00 |
| 192683 | AC-GSA 1.000-150 400 kN | 1.000 | 15 | 2.000 | 2.000 | 2.900 | 1.200 | 2.440 | 6.390 | 13.750 | 21.274,00 |
| 192684 | AC-GSA 1.225-150 400 kN | 1.225 | 18 | 2.500 | 2.500 | 3.500 | 1.380 | 2.450 | 6.390 | 18.200 | 25.428,00 |
| 192685 | AC-GSA 1.750-150 400 kN | 1.750 | 26 | 3.000 | 3.000 | 3.480 | 1.180 | 2.110 | 8.870 | 39.010 | 41.444,00 |
| 192686 | AC-GSA 2.330-150 400 kN | 2.330 | 35 | 3.000 | 2 x 2.500 | 3.480 | 1.180 | 2.260 | 8.870 | 36.830 | 46.268,00 |
| 192687 | AC-GSA 3.330-150 400 kN | 3.330 | 50 | 2.500 | 2 x 3.000 | 3.750 | 1.430 | 2.790 | 7.930 | 51.160 | 78.713,00 |
| 192688 | AC-GSA 5.000-150 400 kN | 5.000 | 75 | 3.000 | 3 x 3.000 | 3.720 | 1.390 | 2.750 | 8.840 | 83.170 | 112.525,00 |

* Bemessungregenspende 150 l/(sec x ha), max. $A_s$ : $A_{red}$ 1:250
** Oberflächenbeschickung Absetzanlage 18 m³/(m² x h)

## ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE

### AQUA CLEAN ACWA

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

**Anlagenkomponenten:** Betonfertigteilschacht in Kompaktbauweise, Betongüte C30/37/XA1L/XA2T mit eingebauten Poly-Bügeln, Flachabdeckung und Deckel (variabel).
**ACWA-12 (Typ Wien):** DN 1200, inkl. 2 Öffnungen ø 150 mm, Pumpensumpf ø 450 mm und Beton-Podest.

| Art. Nr. | Type | Belastbarkeit | Ausführung | DN mm | ET mm | Größtes Stückgewicht ca. kg | Gesamtgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94785 | ACWA-12-RB | 15 | Riffelblech 600x600 versenkt vz. | 1.200 | 2.170 | 2.700 | 3.300 | 4.563,00 | ○ | | | |
| 94786 | ACWA-12-VZ | 15 | Brunnendeckel 600x600 vz. | 1.200 | 2.170 | 2.700 | 3.300 | 5.249,00 | ○ | | | |
| 94788 | ACWA-12-VZ DH | 15 | Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz. | 1.200 | 2.170 | 2.700 | 3.300 | 5.421,00 | ○ | | | |
| 94789 | ACWA-12-125 kN | 125 | Gussdeckel ø 600 | 1.200 | 2.180 | 2.700 | 3.450 | 4.621,00 | ○ | | | |
| 94790 | ACWA-12-400 kN | 400 | Gussdeckel ø 600 | 1.200 | 2.220 | 2.700 | 3.510 | 4.928,00 | ○ | | | |

Bei den Einbaumaßen sind keine Klebefugen berücksichtigt.

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT= Ablauftiefe

## ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE

### AQUA CLEAN ACWA-S

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

**Anlagenkomponenten:** Betonfertigteilschacht in Kompaktbauweise, Betongüte C30/37/XA2L,T mit eingebauten Poly-Alu-Bügeln, Konus und Deckel (variabel). Schachtunterteil DN 1000 mit Pumpensumpf, bei durchlässigem Deckel mit Entwässerungsöffnungen, inkl. 2 Ringraumdichtungen für Schläuche von 18–65 mm. Wasserzählerarmaturen bauseits!

| Art. Nr. | Type | Deckel | Belast-barkeit | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 129337 | ACWA-S-15 kN | Betondeckel ø 600 versenkt | 15 | 1.000 | 1.670 | 930 | 1.700 | 1.657,00 | | ○ | | |
| 129338 | ACWA-S-VZ DH | Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz. | 15 | 1.000 | 1.700 | 930 | 1.580 | 2.410,00 | | ○ | | |
| 129339 | ACWA-S-125 kN | Gussdeckel ø 600 | 125 | 1.000 | 1.630 | 930 | 1.630 | 1.966,00 | | ○ | | |
| 129340 | ACWA-S-400 kN | Gussdeckel ø 600 | 400 | 1.000 | 1.670 | 930 | 1.700 | 2.282,00 | | ○ | | |

## ED TRINKWASSERSPEICHER

### AQUA CLEAN ACTS

**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter in Kompaktbauweise (Bauteilhöhe bis 2,50 m), Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Konus, Aufsatzring und Einstiegsdeckel BA 60 mit Lüftung, versperrbar, verzinkt (wahlweise Edelstahl). Werkseitige Beschichtung der wasserberührten Flächen mit einer modifizierten Natrium-Wasserglasimprägnierung auf Naturbasis, dadurch erhöhte Abdichtung (Wassereindringtiefe < 0,4 mm), stark verbessertes Reinigungsverhalten, Erhöhung der chemischen Beständigkeit (säurefest bis pH = 2,5). Lebensmittelecht, geruch- und farblos, Trinkwasserzulassung.

| Art. Nr. | Type | Nutz-volumen $m^3$ | DN mm | ET mm | Größtes Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39275 | ACTS 20-42 | 4,20 | 2.000 | 2.450 | 3.880 | 5.100 | 6.281,00 |
| 39352 | ACTS 20-58 | 5,80 | 2.000 | 2.950 | 4.660 | 5.880 | 6.509,00 |
| 39353 | ACTS 20-74 | 7,40 | 2.000 | 3.450 | 5.780 | 7.000 | 7.439,00 |
| 39354 | ACTS 25-91 | 9,10 | 2.500 | 3.050 | 6.280 | 8.130 | 8.631,00 |
| 39355 | ACTS 25-115 | 11,50 | 2.500 | 3.550 | 6.770 | 8.620 | 8.977,00 |

Größere Anlagen auf Anfrage.

| Artikel | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|
| **BAUWERKSZUBEHÖR** | |
| Aufpreis Schachtdeckel in Edelstahl | 1.813,00 |

Mauerdurchführungen siehe Entwässerungstechnik

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# AA LINEARVERSICKERUNG

## AQUA CLEAN ACLV

Betonfalz- und Großlastrohre aus Beton, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2), mit Anfangs- und Abschlusselementen sowie Einstiegselementen.
Zur Errichtung von linearen Sickeranlagen mit Speicherraum überall dort, wo der Einsatz von Sickerschächten wirtschaftlich nicht sinnvoll ist bzw. technisch nicht möglich ist, z. B. bei hohem Grundwasserstand.
Verwendung auch für Retentionskanäle.

Mindestscheiteldruck- Bruchkraft nach ÖN B 5074:
Betonfalzrohre DN 1000: 49 kN/m, für nicht befahrene Flächen.
Großlastrohre DN 1000: 152 kN/m, für befahrene Flächen.
Großlastrohre DN 1200: 181 kN/m, für befahrene Flächen.
Großlastrohre DN 1500: 225 kN/m, für befahrene Flächen.

| Art. Nr. | Artikel | Volumen m³/Stk. | Länge mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| **BETONFALZROHRE DN 1000, KREISFÖRMIG MIT FUSS** | | | | | |
| 106395 | ACLV 1000 ES 50 kN Einlaufelement ohne Einstieg | 0,67 | 1.000 | 1.140 | auf Anfrage |
| 106393 | ACLV 1000 EES 50 kN Einlaufelement 1E600 | 0,67 | 1.000 | 1.060 | auf Anfrage |
| 38850 | Betonfalzrohr DN 1000/1000 | 0,79 | 1.000 | 900 | 244,00 |
| 106452 | ACLV 1000 AS 50 kN Auslaufelement ohne Einstieg | 0,67 | 1.000 | 960 | auf Anfrage |
| 106394 | ACLV 1000 AES E600 50 kN Auslaufelement 1E600 | 0,67 | 1.000 | 1.060 | auf Anfrage |
| **GROSSLASTROHRE DN 1000, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS** | | | | | |
| 106392 | ACLV 1000 ES Einlaufelement ohne Einstieg | 0,67 | 1.000 | 1.830 | auf Anfrage |
| 106350 | ACLV 1000 EES Einlaufelement 1E600 | 0,67 | 1.000 | 1.700 | auf Anfrage |
| 121573 | ACLV 1000 ES E600 Einstieg m. Normalfalz | 0,79 | 1.000 | 1.540 | auf Anfrage |
| 38870 | Großlastrohr DN 1000/1000 | 0,67 | 1.000 | 1.540 | 332,90 |
| 121572 | ACLV 1000 AS Auslaufelement ohne Einstieg | 0,67 | 1.000 | 1.830 | auf Anfrage |
| 106351 | ACLV 1000 AES E600 Auslaufelement 1E600 | 0,67 | 1.000 | 1.700 | auf Anfrage |
| **GROSSLASTROHRE DN 1200, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS** | | | | | |
| 119810 | ACLV 1200 ES Einlaufelement ohne Einstieg | 0,96 | 1.000 | 2.610 | auf Anfrage |
| 183002 | ACLV 1200 EES Einlaufelement 1E600 | 0,96 | 1.000 | 2.760 | auf Anfrage |
| 183004 | ACLV 1200 ES E600 Einstieg m. Normalfalz | 0,96 | 1.000 | 2.200 | auf Anfrage |
| 179254 | Großlastrohr DN 1200/1000 | 1,13 | 1.000 | 2.200 | 768,20 |
| 183003 | ACLV 1200 AS Auslaufelement ohne Einstieg | 0,96 | 1.000 | 2.610 | auf Anfrage |
| 119808 | ACLV 1200 AES E600 Auslaufelement 1E600 | 0,96 | 1.000 | 2.760 | auf Anfrage |
| **GROSSLASTROHR DN 1500, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS** | | | | | |
| 85000 | ACLV 1500 ASE Einlaufplatte | | 200 | 1.020 | auf Anfrage |
| 84997 | ACLV 1500 ES E600 - SLR mit 1E600 | 1,77 | 1.000 | 3.040 | auf Anfrage |
| 147852 | ACLV 1500 ES E800 - SLR mit 1E800 | 1,77 | 1.000 | 3.040 | auf Anfrage |
| 38872 | Großlastrohr DN 1500/1000 | 1,77 | 1.000 | 3.080 | 833,10 |
| 92686 | ACLV 1500 ASA Auslaufplatte | | 150 | 1.070 | auf Anfrage |

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# LEITUNGSBAU

## MODERNES LEBEN BEGINNT UNTER DER STADT

Modernes Leben im 21. Jahrhundert ist geprägt von komfortabler Infrastruktur und zunehmender Vernetzung. Damit das, worauf wir bauen, verlässlich funktioniert, sorgen wir dafür, dass auch tief im Erdreich vergraben alles in geordneten Bahnen abläuft.

# 4.1. KABELZIEHSCHÄCHTE

## CD PERFECT-KABELZIEHSCHACHT DN 1000

Die Aussparungen können in Höhe und Lage frei gewählt werden.
Nutzen Sie unser Onlinetool für die Konfiguration.

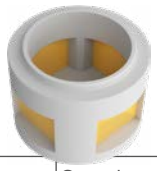
| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | Standorte TIL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 129757 | Perfect Boden 1000/740/190 | 620 | 740 | 1.310 | 656,90 | ○ | |
| 140576 | Perfect Boden 1000/980/190 | 860 | 980 | 1.840 | 823,90 | ○ | |

Passende Aufschachtungen (Schachtkonen, Schachtringe, Abdeckungen) siehe ab Seite 13.

| Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | Standorte TIL |
|---|---|---|---|
| **AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN** | | | |
| PERF Aussp PVC 100 m. Dichtung | 67,30 | ○ | |
| PERF Aussp PVC 125 m. Dichtung | 78,90 | ○ | |
| PERF Aussp PVC 150 m. Dichtung | 88,50 | ○ | |
| PERF Aussp PVC 200 m. Dichtung | 104,80 | ○ | |

Weitere Kernbohrungen und Dichtungen siehe ab Seite 100.

## CD KABELZIEHSCHACHT DN 1000 MIT PP-PLATTEN



Die PP-Platten 650x500 mm sind 4-seitig angeordnet.
Die erforderlichen Kabeldurchführungen können bauseits gebohrt werden.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Lichte Höhe mm | Bauhöhe mm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | Standorte TIL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 137512 | KZS-Bod 1000/980/190 4 PP-Platten | 850 | 970 | 1.380 | 2.086,50 | ○ | ○ |

Passende Aufschachtungen (Schachtkonen, Schachtringe, Abdeckungen) siehe ab Seite 13.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | Standorte TIL |
|---|---|---|---|---|
| **ZUBEHÖR AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN** | | | | |
| 137765 | Bohrfutter Adapter SDS-plus | 91,20 | ● | |
| 137766 | Lochsäge 60 mm | 77,20 | ● | |
| 137767 | Lochsäge 68 mm | 82,70 | ● | |
| 137768 | Lochsäge 83 mm | 97,50 | ● | |
| 137769 | Lochsäge 100 mm | 130,50 | ● | |
| 137770 | Lochsäge 127 mm | 160,70 | ● | |
| **DICHTUNGEN** | | | | |
| 137771 | Kabel-Dichtung PVC 50/ 60 | 32,50 | ● | |
| 137772 | Kabel-Dichtung PVC 63/ 68 | 34,80 | ● | |
| 137773 | Kabel-Dichtung PVC 75/ 83 | 37,90 | ● | |
| 137774 | Kabel-Dichtung PVC 90/100 | 48,00 | ● | |
| 137775 | Kabel-Dichtung PVC 110/127 | 57,20 | ● | |

# MASTSYSTEME

## MASTFÜSSE UND MASTFUNDAMENTE

Was entlang der Straßen und Wege aus dem Boden ragt,
steckt oftmals in unseren cleveren, langlebigen Fundamenten.
Effizienter Einbau und einfache Wartung definieren
höchste Wirtschaftlichkeit.

# 5.1. MASTFUNDAMENTE

lichtmastfundament.at

## NB LICHTMASTFUNDAMENTE

vorwiegend für Metallmaste

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe cm | Einschub-tiefe cm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LSF 450** | | | | | | | | | |
| 94119 | LSF 450- 65 60/100 | 100 | 65 | 511 | 454,00 | | | ○ | ○ |
| 94183 | LSF 450- 75 60/100 | 100 | 75 | 503 | 454,00 | | | ○ | ○ |
| 94184 | LSF 450- 85 60/100 | 100 | 85 | 495 | 454,00 | ● | ○ | ● | ● |
| **LSF 600** | | | | | | | | | |
| 94120 | LSF 600- 70 60-100/105 | 105 | 70 | 816 | 583,60 | | | ○ | ○ |
| 94185 | LSF 600- 80 60-100/105 | 105 | 80 | 808 | 583,60 | | | ○ | ○ |
| 94186 | LSF 600- 90 60-100/105 | 105 | 90 | 800 | 583,60 | ● | ○ | ● | ● |
| **LSF 900** | | | | | | | | | |
| 94121 | LSF 900-100 60-100/135 | 135 | 100 | 976 | 749,10 | | | ○ | ○ |
| 94187 | LSF 900-110 60-100/135 | 135 | 110 | 968 | 749,10 | | | ○ | ○ |
| 94188 | LSF 900-120 60-100/135 | 135 | 120 | 960 | 749,10 | ● | ○ | ● | ● |
| **LSF 1200** | | | | | | | | | |
| 94182 | LSF 1200-135 60-100/170 | 170 | 135 | 1.136 | 871,80 | | | ○ | ○ |
| 94189 | LSF 1200-145 60-100/170 | 170 | 145 | 1.128 | 871,80 | | | ○ | ○ |
| 94190 | LSF 1200-155 60-100/170 | 170 | 155 | 1.120 | 871,80 | ● | ○ | ● | ● |

Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 450, LSF 600, LSF 900 oder LSF 1200 wird ein "LSF Deckel DN 300 verschiebesicher, begehbar" (Art.-Nr. 100509) kostenlos mitgeliefert.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LSF 2000** | | | | | | | | | |
| 118387 | LSF 2000-140/50 80-120/160 | 160 | 140 | 1.812 | 1.584,80 | | ○ | | ○ |
| 118388 | LSF 2000-140/80 80-120/160 | 160 | 140 | 1.812 | 1.584,80 | | ○ | | ○ |
| 118389 | LSF 2000-150/50 80-120/170 | 170 | 150 | 1.903 | 1.656,90 | | ○ | | ○ |
| 118390 | LSF 2000-150/80 80-120/170 | 170 | 150 | 1.903 | 1.656,90 | | ○ | | ○ |
| 118391 | LSF 2000-160/50 80-120/180 | 180 | 160 | 1.994 | 1.728,90 | | ○ | | ○ |
| 118412 | LSF 2000-160/80 80-120/180 | 180 | 160 | 1.994 | 1.728,90 | | ○ | | ○ |
| 118413 | LSF 2000-170/50 80-120/190 | 190 | 170 | 2.085 | 1.800,90 | | ○ | | ○ |
| 118414 | LSF 2000-170/80 80-120/190 | 190 | 170 | 2.085 | 1.800,90 | | ○ | | ○ |
| 118415 | LSF 2000-180/50 80-120/200 | 200 | 180 | 2.176 | 1.901,80 | | ○ | | ○ |
| 118416 | LSF 2000-180/80 80-120/200 | 200 | 180 | 2.176 | 1.901,80 | | ○ | | ○ |
| 118417 | LSF 2000-190/50 80-120/210 | 210 | 190 | 2.258 | 2.002,70 | | ○ | | ○ |
| 118418 | LSF 2000-190/80 80-120/210 | 210 | 190 | 2.258 | 2.002,70 | | ○ | | ○ |
| 118419 | LSF 2000-200/50 80-120/220 | 220 | 200 | 2.349 | 2.103,40 | | ○ | | ○ |
| 118420 | LSF 2000-200/80 80-120/220 | 220 | 200 | 2.349 | 2.103,40 | | ○ | | ○ |
| 118421 | LSF 2000-210/50 80-120/230 | 230 | 210 | 2.440 | 2.204,30 | | ○ | | ○ |
| 118422 | LSF 2000-210/80 80-120/230 | 230 | 210 | 2.440 | 2.204,30 | | ○ | | ○ |

Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 2000 wird ein "LSF Deckel DN 400 verschiebesicher, begehbar" (Art.-Nr. 127197) kostenlos mitgeliefert.

# ALLGEMEINES

## DICHT UND ZUGEMACHT

Perfekte Abdichtungslösungen sowie eine Vielzahl an Abdeckungen machen unsere Schächte zu eleganten und verlässlichen Tiefbauwerken, die auch für höchste Anforderungen ausgelegt sind.

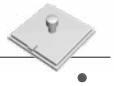
# 6.1. SCHACHTABDECKUNGEN

## CA SCHACHTABDECKUNG

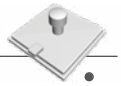
### VERZINKTE DECKEL MIT ODER OHNE DUNSTHUT

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 39884 | Deckel verzinkt DN 600 DH BA60*<br>- mit Lüftung, versperrbar | 845,90 | • | • | • | • |

* für alle Ausgleichsringe DN 600, 70 mm Wandstärke

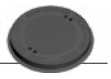


| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84704 | Deckel verzinkt 600x600<br>- ohne Lüftung, versperrbar | 489,60 | | • | | • |
| 84703 | Deckel verzinkt 600x600 DH<br>- mit Lüftung, versperrbar | 515,90 | | • | | • |



| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84706 | Deckel verzinkt 800x800<br>- ohne Lüftung, versperrbar | 719,50 | | • | | • |
| 84707 | Deckel verzinkt 800x800 DH<br>- mit Lüftung, versperrbar | 737,10 | | • | | • |
| 180595 | Ersatzdichtung für verzinkte Deckel<br>- per lfm | 23,60 | | • | • | • |

### RAHMEN UND DECKEL AUS GUSS, MIT ODER OHNE VENTILATIONSÖFFNUNG



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105712 | G/G 600/ 60 B125 | 37 | 345,30 | • | • | • | • |
| 39978 | G/G 600/ 70 B125 LUF | 63 | 345,30 | | • | | • |
| 86379 | G/G 600/100 B125 verschraubt | 105 | 649,10 | | • | | • |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105686 | G/G 600/100 D400 | 77 | 459,30 | • | • | • | • |
| 39982 | G/G 600/100 D400 LUF | 123 | 459,30 | | • | | • |
| 75109 | G/G 600/100 D400 verschraubt | 130 | 816,90 | | • | | • |
| 40524 | G/G 600/100 D400 GIT | 120 | 554,30 | | • | • | • |

### AUSGLEICHSRING ADAPTER

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe mm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FB 74304 | Ausgleichsring Adapter 600/60/100 | 60 | 8 | 30 | 72,90 | • | • | • | ○ |

### CA SCHMUTZFÄNGER FÜR GUSSDECKEL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45310 | Schmutzfänger 600 verzinkt kurz | 135 | lose | 5 | 94,20 | • | • | • | • |
| 42308 | Schmutzfänger 600 verzinkt lang | 220 | lose | 8 | 110,00 | • | • | • | • |
| 102682 | Schmutzfänger 600 PVC kurz | 155 | lose | 3 | 138,90 | • | • | • | • |
| 59133 | Schmutzfänger 600 PVC lang | 240 | lose | 3 | 144,50 | • | • | • | • |

Betondeckel finden Sie auf der Seite 42

# 6.2. BOHRDICHTUNGEN

## CA ROHRDURCHFÜHRUNGEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 39094 | Bohr-Dichtung PE 50/ 77 EPDM | 63,50 | • | • | | ○ |
| 39096 | Bohr-Dichtung PE 63/ 87 EPDM | 66,70 | • | • | | • |
| 39109 | Bohr-Dichtung PE 75/100 EPDM | 68,70 | • | • | | • |
| 39110 | Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 EPDM | 71,20 | | • | • | ○ |
| 39940 | Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 EPDM | 72,80 | | • | • | ○ |
| 39111 | Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 EPDM | 74,80 | • | • | • | • |
| 39112 | Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 EPDM | 80,20 | | • | • | ○ |
| 39113 | Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 EPDM | 89,60 | | • | • | ○ |
| 39114 | Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 EPDM | 104,20 | | • | • | ○ |
| 39941 | Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 EPDM | 128,50 | | • | • | ○ |
| 39101 | Bohr-Dichtung PVC 500 500/526 EPDM | 165,40 | | • | | ○ |
| 39524 | Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 NBR | 91,20 | • | • | | • |
| 45230 | Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 NBR | 102,70 | | • | | ○ |
| 39523 | Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 NBR | 114,50 | • | • | | • |
| 39525 | Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 NBR | 126,00 | • | • | | • |
| 39526 | Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 NBR | 137,60 | • | • | | • |
| 41385 | Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 NBR | 149,20 | • | • | | • |
| 42220 | Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 NBR | 160,80 | | • | | ○ |
| 39115 | Bohr-Dichtung STZ 150 TK160 186/212 SBR | 80,20 | | • | | ○ |
| 39116 | Bohr-Dichtung STZ 200 TK160 242/276 SBR | 129,90 | | • | | ○ |
| 39120 | Bohr-Dichtung GFUP/GGG 150 170/195 SBR | 80,20 | | • | | ○ |
| 40486 | Bohr-Dichtung GFUP/GGG 200 220/246 SBR | 129,90 | | • | | ○ |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 70057 | Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 18-65/100 (NBR/V2A) | 204,00 | | • | • | • |
| 70058 | Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 75-110/151 (EPDM/V2A) | 441,90 | | • | • | • |

# 6.3. KLEBEN/BOHREN

## CA KERNBOHRUNGEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA | LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99081 | Kernbohrung 67 mm | 167,00 | • | | | |
| 140579 | Kernbohrung 77 mm | 167,00 | • | • | | |
| 40189 | Kernbohrung 80 mm | 167,00 | | • | • | |
| 99102 | Kernbohrung 87 mm | 167,00 | • | • | | |
| 40190 | Kernbohrung 100 mm | 170,00 | • | • | • | • |
| 129253 | Kernbohrung 125 mm | 173,20 | | • | | |
| 40206 | Kernbohrung 138 mm | 177,80 | • | • | • | • |
| 40197 | Kernbohrung 151 mm | 182,30 | • | • | • | • |
| 40198 | Kernbohrung 186 mm | 186,20 | • | • | • | • |
| 40209 | Kernbohrung 195 mm | 190,20 | | • | | |
| 99103 | Kernbohrung 200 mm | 191,60 | • | • | | • |
| 40207 | Kernbohrung 211 mm | 193,30 | | • | | |
| 40199 | Kernbohrung 226 mm | 194,70 | • | • | • | • |
| 40210 | Kernbohrung 246 mm | 197,80 | | • | | |
| 68408 | Kernbohrung 251 mm | 200,20 | • | • | | |
| 40200 | Kernbohrung 276 mm | 203,30 | • | • | • | • |
| 99104 | Kernbohrung 300 mm | 211,00 | • | | | |
| 52405 | Kernbohrung 306 mm | 213,20 | | • | | |
| 99105 | Kernbohrung 316 mm | 239,50 | • | | | |
| 40201 | Kernbohrung 341 mm | 259,60 | • | • | • | • |
| 87430 | Kernbohrung 360 mm | 270,60 | • | • | | |
| 40192 | Kernbohrung 400 mm | 286,00 | | • | | |
| 40202 | Kernbohrung 426 mm | 306,00 | | • | • | • |
| 104703 | Kernbohrung 450 mm | 330,40 | | | | • |
| 40193 | Kernbohrung 500 mm | 350,80 | | • | | |
| 55011 | Kernbohrung 526 mm | 371,00 | | • | | |
| 40194 | Kernbohrung 556 mm | 389,40 | | • | | |
| 40196 | Kernbohrung 646 mm | 479,20 | | • | | • |
| 54754 | Kernbohrung 720 mm | 643,00 | | • | | |
| 181966 | Kernbohrung 950 mm | 1.020,10 | | • | | |
| 192282 | Kernbohrung 1200 mm | 2.013,60 | | • | | |

### KLEBER UND FERTIGMÖRTEL

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 70838 | Schachtringmörtel HS 25 kg Gebinde | 133,60 | • | • | • | • |
| 2-Komponenten-Spezialkleber (Gebinde = 24 kg/30 kg; Mischverhältnis 2:1 (A:B) | | | | | | |
| 70736 | KOMPONENTE „A" per kg | 30,20 | • | • | • | • |
| 70735 | KOMPONENTE „B" per kg | 30,20 | • | • | • | • |
| 70859 | Dichtschlämme 25 kg Gebinde – HELLGRAU | 185,40 | | ○ | • | • |
| 172479 | Dichtschaum 400 ml | 96,60 | • | • | • | |

Den erforderlichen Bedarf (Schachtringmörtel/Spezialkleber pro Fuge und Dichtschlämme pro m²) können Sie unseren Montageanleitungen entnehmen.

# SONDERLÖSUNGEN

KOMPETENZ FÜR
SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

Know-how und Präzision stehen auch im
Bereich von Sonderlösungen hoch im Kurs.

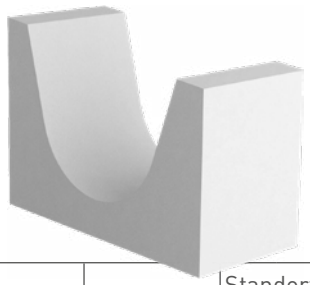
# 7.1. RUNDHOLZSORTIERBOXEN

## OA RUNDHOLZSORTIERBOXEN

**Ausführung:**

» C25/30/XC3/XD2/XF1/XA1L/SB (A)

» Sondertypen auf Anfrage lieferbar



**Hinweis zur Statik:**

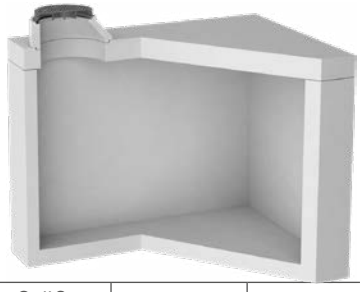
» Boxenachsabstand: max. 6,0 m; Einflussbreite pro Box 3,0 m

» max. Blochabmessung dm = 60 cm; 6,0 m lang

» Anprallstoß Horizontalkraft max. 14 kN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Boxenradius cm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte LEO | Standorte WÖL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 101839 | RHS R 75 254/155-182/120 | 75 | 7.095 | 2.899,60 | | ○ |
| 88274 | RHS R 90 288/182,5-212/90 | 90 | 5.600 | 2.940,10 | | ○ |
| 129288 | RHS R 90 288/182,5-212/100 | 90 | 6.230 | 2.973,30 | | ○ |
| 129289 | RHS R 90 288/182,5-212/110 | 90 | 6.850 | 2.995,50 | | ○ |
| 88296 | RHS R 90 288/182,5-212/110 Wand L | 90 | 8.250 | 4.271,40 | | ○ |
| 88275 | RHS R 90 288/182,5-212/110 Wand R | 90 | 8.250 | 4.271,40 | | ○ |
| 9205 | RHS R 90 288/182-212/120 | 90 | 7.450 | 3.061,00 | | ○ |
| 129345 | RHS R 90 288/182-212/120 Wand L | 90 | 8.870 | 4.460,00 | | ○ |
| 129343 | RHS R 90 288/182-212/120 Wand R | 90 | 8.870 | 4.460,00 | | ○ |
| 129348 | RHS R 90 288/182-212/130 Wand L | 90 | 9.495 | 4.537,70 | | ○ |
| 129347 | RHS R 90 288/182-212/130 Wand R | 90 | 9.495 | 4.537,70 | | ○ |
| 9206 | RHS R 90 288/182-212/140 Wand L | 90 | 10.100 | 4.574,70 | | ○ |
| 9207 | RHS R 90 288/182-212/140 Wand R | 90 | 10.100 | 4.574,70 | | ○ |
| 60594 | RHS R100 317/226/100 Wand | 100 | 7.900 | 3.915,40 | | ○ |
| 56073 | RHS R100 317/226/130 Wand | 100 | 9.650 | 4.238,30 | | ○ |
| 74307 | RHS R100 315,7/226/150 Wand mit Stapelgabelaussparung | 100 | 10.475 | auf Anfrage | | |
| 56074 | RHS R100 317/226/140 Wand | 100 | 10.200 | 4.386,30 | | ○ |
| 183921 | RHS R107 305/260/160 Wand R | 107 | 14.500 | auf Anfrage | ○ | |
| 183932 | RHS R107 305/260/160 Wand L | 107 | 14.500 | auf Anfrage | ○ | |

# 7.2. RECHTECKSCHACHT



## OB RECHTECKSCHACHT

in C45/55/XF3/XA2L,T, (B6 C3A-frei), Wanddicke mindestens 15 cm, Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to) Überschüttung der Schachtabdeckung 0,5 m bis 2,5 m

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe cm | Wand-stärke cm | Boden-stärke cm | Volumen m³ | Größtes Stückgewicht to | Listenpreis €/Stk. | Standorte LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RE-SCHACHT 120X270** | | | | | | | | |
| 202555 | RE-Beh 120x270/180 | 160 | 15 | 20 | 5,18 | 7,29 | auf Anfrage | ○ |
| 202556 | RE-Beh 120x270/220 | 200 | 15 | 20 | 6,48 | 8,55 | auf Anfrage | ○ |
| 202566 | RE-Abd 150x300/20 1E600 | 20 | | | | 2,11 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 120X320** | | | | | | | | |
| 202557 | RE-Beh 120x320/180 | 160 | 17,5 | 20 | 6,14 | 9,4 | auf Anfrage | ○ |
| 202558 | RE-Beh 120x320/220 | 200 | 17,5 | 20 | 7,68 | 11,06 | auf Anfrage | ○ |
| 202567 | RE-Abd 155x355/20 1E600 | 20 | | | | 2,61 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 120X370** | | | | | | | | |
| 202559 | RE-Beh 120x370/190 | 170 | 17,5 | 20 | 7,55 | 10,95 | auf Anfrage | ○ |
| 202560 | RE-Beh 120x370/220 | 200 | 17,5 | 20 | 12,33 | 11,41 | auf Anfrage | ○ |
| 202568 | RE-Abd 155x405/20 1E600 | 20 | | | | 3,00 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 150X150** | | | | | | | | |
| 202563 | RE-Beh 150x300/220 | 200 | 15 | 20 | 9,00 | 10,17 | auf Anfrage | ○ |
| 202570 | RE-Abd 180x330/20 1E600 | 20 | | | | 2,83 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 210X210** | | | | | | | | |
| 202564 | RE-Beh 210x210/220 | 200 | 15 | 20 | 8,82 | 9,63 | auf Anfrage | ○ |
| 202571 | RE-Abd 240x240/25 1E600 | 25 | | | | 3,42 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 210X270** | | | | | | | | |
| 202573 | RE-Beh 210x270/220 | 200 | 15 | 20 | 11,34 | 11,25 | auf Anfrage | ○ |
| 202572 | RE-Abd 240x300/25 1E600 | 25 | | | | 4,32 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 210X300** | | | | | | | | |
| 202574 | RE-Beh 210x300/220 | 200 | 15 | 20 | 12,60 | 12,06 | auf Anfrage | ○ |
| 202579 | RE-Abd 240x330/25 1E600 | 25 | | | | 4,77 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 210X360** | | | | | | | | |
| 202575 | RE-Beh 210x360/220 | 200 | 17,5 | 20 | 15,12 | 15,43 | auf Anfrage | ○ |
| 202580 | RE-Abd 245x395/25 1E600 | 25 | | | | 5,87 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 210X420** | | | | | | | | |
| 202576 | RE-Beh 210x420/220 | 200 | 17,5 | 20 | 17,64 | 17,21 | auf Anfrage | ○ |
| 202581 | RE-Abd 245x455/25 1E600 | 25 | | | | 6,79 | auf Anfrage | ○ |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe cm | Wand-stärke cm | Boden-stärke cm | Volumen m³ | Größtes Stückgewicht to | Listenpreis €/Stk. | Standorte LEO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RE-SCHACHT 240X300** | | | | | | | | |
| 202577 | RE-Beh 240x300/220 | 200 | 15 | 20 | 14,40 | 13,01 | auf Anfrage | ○ |
| 202582 | RE-Abd 270x330/25 1E600 | 25 | | | | 5,39 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 240X360** | | | | | | | | |
| 202578 | RE-Beh 240x360/220 | 200 | 17,5 | 20 | 17,28 | 16,54 | auf Anfrage | ○ |
| 202583 | RE-Abd 275x395/25 1E600 | 25 | | | | 6,61 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 240X480 (ZWEITEILIG)** | | | | | | | | |
| 202592 | RE-Beh 240x480/220 | 200 | 20 | 20 | 23,04 | 16,40 | auf Anfrage | ○ |
| 202584 | RE-Abd 280x520/25 1E600 | 25 | | | | 8,92 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 270X300** | | | | | | | | |
| 202589 | RE-Beh 270x300/220 | 200 | 17,5 | 20 | 16,20 | 15,7 | auf Anfrage | ○ |
| 202590 | RE-Beh 270x300/240 | 220 | 17,5 | 20 | 17,82 | 16,76 | auf Anfrage | ○ |
| 202585 | RE-Abd 305x335/25 1E600 | 25 | | | | 6,21 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 270X360** | | | | | | | | |
| 202591 | RE-Beh 270x360/220 | 200 | 17,5 | 20 | 19,44 | 17,66 | auf Anfrage | ○ |
| 202586 | RE-Abd 305x395/25 1E600 | 25 | | | | 7,35 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 300X300 (ZWEITEILIG)** | | | | | | | | |
| 202593 | RE-Beh 300x300/270 | 250 | 20 | 20 | 22,50 | 13,46 | auf Anfrage | ○ |
| 202587 | RE-Abd 340x340/25 1E600 | 25 | | | | 7,05 | auf Anfrage | ○ |
| **RE-SCHACHT 300X480 (ZWEITEILIG)** | | | | | | | | |
| 202594 | RE-Beh 300x480/220 | 200 | 20 | 20 | 28,80 | 18,68 | auf Anfrage | ○ |
| 202595 | RE-Beh 300x480/240 | 220 | 20 | 20 | 31,68 | 18,68 | auf Anfrage | ○ |
| 202596 | RE-Beh 300x480/270 | 250 | 20 | 20 | 36,00 | 18,68 | auf Anfrage | ○ |
| 202597 | RE-Beh 300x480/320 | 300 | 20 | 20 | 43,20 | 18,68 | auf Anfrage | ○ |
| 202588 | RE-Abd 340x520/25 1E600 | 25 | | | | 10,87 | auf Anfrage | ○ |

# STRASSE

## TECHNOLOGIEFÜHRER BEI VERKEHRSAUSSTATTUNGSSYSTEMEN

Mit patentierten Lösungen setzen wir weltweit höchste Standards im Straßenbau und liefern als Komplettanbieter ein breites Angebot an Betonfertigteilen für die Straßenausstattung: Verkehrssicherheit, Lärmschutz-, Mast- und Entwässerungssysteme.

# MASTSYSTEME

SPITZENTECHNOLOGIE FÜR
AUSSERGEWÖHNLICHE QUALITÄTEN

Das raffinierte Schleuderbetonverfahren ermöglicht gewissermaßen die Quadratur des Kreises in der Konstruktion von Fertigteilen: schlanke Bauweise, enorme Tragfähigkeit und dennoch geringe Transport- und Montagekosten. Der Hohlquerschnitt macht das Unmögliche möglich!

# 1.1. LEITPFLOCKFUNDAMENTE

Das Leitpflockfundament LPF® ist ein einteiliges Fertigteilfundament und kann maschinell mittels Ramme oder Erdbohrer eingebaut werden. Die spezielle Ausführung hält den Wartungsaufwand gering und ermöglicht, falls erforderlich, einen einfachen Tausch der Leitpflöcke.

## G LEITPFLOCKFUNDAMENT

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe cm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 52781 | LPF-0 D38/36 E20 | 36 | 20 | 42 | 32,00 | ○ | ○ | • |
| | | | | | | | | |
| 75312 | LPF-3N D25/36 E20 | 36 | 24 | 35 | 30,00 | | | • |
| | | | | | | | | |
| 52784 | LPF-R2 33x20/20 E20 | 20 | 36 | 28 | 34,00 | | | • |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA |
|---|---|---|---|---|---|

**ZUBEHÖR**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 64718 | LPF Zangen verzinkt | 278,00 | | | • |

leitpflockfundament.at

# 1.2. VERKEHRSZEICHEN-FUNDAMENTE

Das Verkehrszeichenfundament bietet perfekte Stabilität bei gleichzeitig schneller und einfacher Installation.
Die Kunststoffklemmung sorgt für exakten Halt und ermöglicht es, den Verkehrszeichenträger jederzeit auszutauschen oder zu entfernen.
Der Köcher ist für alle gängigen Verkehrszeichenträger geeignet (passende Klemmringe für 48, 60, 76 und 90 mm).

## G VERKEHRSZEICHENFUNDAMENT

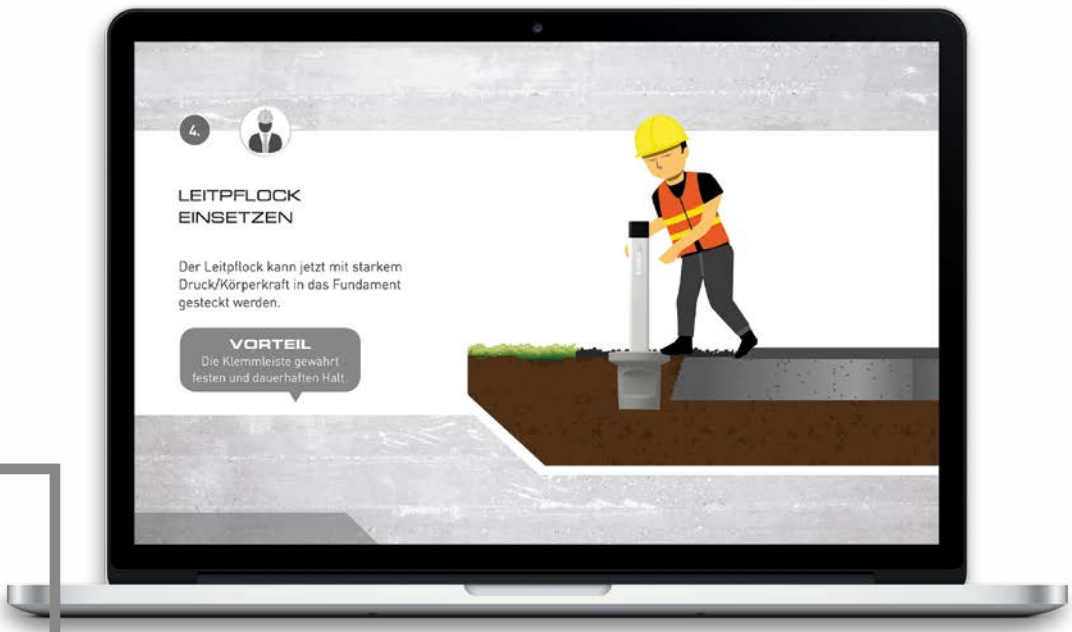
| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Bauhöhe cm | Einschub-tiefe cm | Stk./ Palette | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| 101115 | VZF-XS D25/30 E25 | 30 | 25 | 24 | 37 | 23,00 | | | • |
| | | | | | | | | | |
| 93395 | VZF-S D35/40 E35 | 40 | 35 | 14 | 44 | 28,00 | | | • |
| | | | | | | | | | |
| 95795 | VZF-M D25/60 E55 | 60 | 55 | 12 | 78 | 32,00 | ○ | ○ | • |
| | | | | | | | | | |
| 95796 | VZF-L D25/80 E75 | 80 | 75 | 8 | 104 | 50,00 | | | • |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. | Standorte SOL | TIL | SMA |
|---|---|---|---|---|---|
| **ZUBEHÖR** | | | | | |
| 95814 | Klemmring S-M-L/48 | 9,00 | ○ | ○ | • |
| 95815 | Klemmring S-M-L/60 | 9,00 | ○ | ○ | • |
| 95816 | Klemmring S-M-L/76 | 9,00 | ○ | ○ | • |
| 95817 | Klemmring S-M-L/90 | 9,00 | ○ | ○ | • |
| 98164 | VZF-Zangen verzinkt | 308,00 | | | • |

verkehrszeichenfundament.at

# EINBAU LEICHT GEMACHT

Fertigteillösungen sparen Zeit, Kosten und Mühe.
Ein „must see" für alle Errichter und Betreiber von Verkehrswegen bieten unsere direkten Gegenüberstellungen zur Einbauweise von Verkehrszeichen- und Leitpflockfundamenten:




leitpflockfundament.at

verkehrszeichenfundament.at

# GALABAU

## NATURBAUSTOFF SORGT FÜR FORM UND FUNKTION

Im Garten- und Landschaftsbau (Galabau) geht es nicht nur um elegante Gestaltung, sondern vor allem auch um kompromisslose Haltbarkeit. Intelligent gestaltete Fertigteilprodukte aus dem Naturbaustoff Beton sind optimal geeignet, um Außenanlagen dauerhaft schöne Form und Funktion zu verleihen. Mit einer breiten Palette an Farben, Formen und Oberflächengestaltungen sind der Kreativität in der Gestaltung nahezu keine Grenzen gesetzt.

# PFLASTERSTEINE

ELEGANT FÜR STADT UND LAND

Pflastersteine in eleganten Formen und Farben verwandeln jede undefinierte Fläche in einen attraktiven Platz – sei es im öffentlichen Raum, sei es bei Unternehmen oder sei es im privaten Garten. Mit einer Fülle an Farben, Formen und Oberflächenstrukturen wird jeder Außenbereich im Handumdrehen zu einer spektakulären Erweiterung des Gebäudes.

# 1.1. PFLASTERSTEINE

mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht; frosttausalzbeständig

## LA PAVIO GERUMPELT

Steinstärke 6 cm; sortiert nach Farbe im Big Bag; inklusive 18 Stk. Halbsteine (12,5 x16 cm)
**Verlegung** im Läufer- und Fischgrätverband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180786<br>179511<br>179514 | PAVIO | muschelkalk<br>platinum<br>canyon | 25x16x6 | gerumpelt | 9<br>im Big Bag | 1.215 | 41,00 |

Auslaufend
Keine Rückgabe von gerumpelten Steinen. Ausgabe nur in vollen Gebinden.

## LD CREMONA

Steinstärke 8 cm; strukturierte Kantenführung und Rundumverzahnung; 4 Steingrößen gemischt
**Verlegung** im Läuferverband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179546<br>179547 | CREMONA gerumpelt* | grano<br>terra | 16x20x8<br>20x20x8<br>24x20x8<br>28x20x8 | gewölbt | 6,72<br>im Big Bag | 1.210 | 56,00 |
| 179543<br>179545 | CREMONA ungerumpelt | grano<br>terra | 16x20x8<br>20x20x8<br>24x20x8<br>28x20x8 | scharfkantig<br>gewellt | 6,72<br>auf Palette | 1.210 | 52,00 |

* Auslaufend
Keine Rückgabe von gerumpelten Steinen. Ausgabe nur in vollen Gebinden.

## LA VIVA PASTELLGRAU CLASSIC

Steinstärke 6 cm; mit kleiner Fase und enger Fuge; 3 Steingrößen gemischt palettiert
**Verlegung** nach VIVA-Fischgrätverband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179533 | VIVA Pastellgrau Classic | pastellgrau (anthrazit/weiß marmoriert) | 30x22,5x6<br>15x22,5x6<br>15x15x6 | feine Abfasung | 9,9 | 1.336 | 41,00 |

VPE = Verpackungseinheit

## LA NOVA KLEINSTEIN

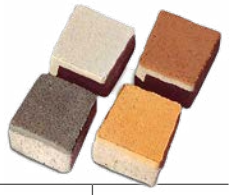
passend zu jedem 6 cm starken Pflastersystem (z. B.: VIVA, IMPALA, CRESTO, CRESTINO)

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179523 | NOVA | grau | 8x8x6 | feine Abfasung | 4,86 | 655 | 49,00 |
| 179524 | NOVA | rot | 8x8x6 | feine Abfasung | 4,86 | 655 | 52,50 |
| 179525 | NOVA | anthrazit | 8x8x6 | feine Abfasung | 4,86 | 655 | 52,50 |
| 179526 | NOVA | weiß | 8x8x6 | feine Abfasung | 4,86 | 655 | 58,50 |

Markierungswürfel für Rasengittersteine

## LA KLEINSTEINE

Steinstärke 7 cm; mit Quarzvorsatzschicht
Besonders geeignet für Rundungen und Bögen



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179521 | KLEINSTEINE | rauchquarz | 9,5x9,5 konisch | scharfkantig gewellt | 5,12 | 820 | 53,00 |
| 179519 | KLEINSTEINE | bronce | 9,5x9,5 konisch | scharfkantig gewellt | 5,12 | 820 | 53,00 |
| 179522 | KLEINSTEINE | weiß | 9,5x9,5 konisch | scharfkantig gewellt | 5,12 | 820 | 59,50 |
| 179520 | KLEINSTEINE | sand | 9,5x9,5 konisch | scharfkantig gewellt | 5,12 | 820 | 59,50 |

## LA CRESTINO

Steinstärke 6 cm; scharfkantig-gewellte Kantenführung
**Verlegung** im Läufer- oder Fischgrätverband möglich

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179555 | CRESTINO | muschelkalk | 25x16x6 | scharfkantig gewellt | 9,0 | 1.215 | 40,50 |
| 179553 | CRESTINO | canyon | 25x16x6 | scharfkantig gewellt | 9,0 | 1.215 | 40,50 |
| 179556 | CRESTINO | siena | 25x16x6 | scharfkantig gewellt | 9,0 | 1.215 | 40,50 |
| 179554 | CRESTINO | platinum | 25x16x6 | scharfkantig gewellt | 9,0 | 1.215 | 40,50 |

Inkl. 18 Stk. Halbsteine

VPE = Verpackungseinheit

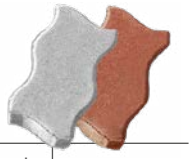
## LA IMPALA

Steinstärke 6 cm; mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht
**Verlegung** im Läufer- oder Fischgrätverband möglich

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179538 | IMPALA | grau | 25x16x6 | feine Abfasung | 11 | 1.485 | 30,50 |
| 179539 | IMPALA | rot | 25x16x6 | feine Abfasung | 11 | 1.485 | 35,50 |
| 179540 | IMPALA | anthrazit | 25x16x6 | feine Abfasung | 11 | 1.485 | 35,50 |
| 179542 | IMPALA | polara | 25x16x6 | feine Abfasung | 11 | 1.485 | 37,00 |
| 179541 | IMPALA | urbano | 25x16x6 | feine Abfasung | 11 | 1.485 | 37,00 |

## LB WELLENVERBUNDSTEIN 6

Steinstärke 6 cm
**maschinell verlegbarer** Verbundstein



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179562 | Normalstein | grau | 24x12x6 | feine Abfasung | 10,10 | 1.360 | 23,00 |
| 179563 | Normalstein | rot | 24x12x6 | feine Abfasung | 10,10 | 1.360 | 31,50 |

## LB WELLENVERBUNDSTEIN 8

Steinstärke 8 cm
**Verlegung** maschinell im Fischgrätverband

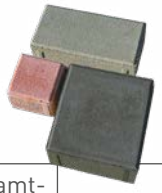
| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179564 | Normalstein | grau | 24x12x8 | feine Abfasung | 9,41 | 1.695 | 29,00 |
| 179566<br>179565 | Normalstein | anthrazit<br>rot | 24x12x8 | feine Abfasung | 9,41 | 1.695 | 38,00 |

Inkl. 64 Stk. Halbsteine

VPE = Verpackungseinheit

## LB MULTIMO 6

Steinstärke 6 cm

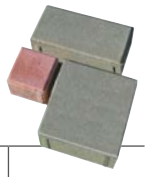


| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 178924 | Quadratplatte | | 20x20x6 | | | | |
| 182001 | Normalstein | grau | 20x10x6 | feine Abfasung | 9,60 | 1.300 | 28,00 |
| 178998 | Halbstein | | 10x10x6 | | | | |
| 182004 | Quadratplatte | | 20x20x6 | | | | |
| 182002 | Normalstein | rot | 20x10x6 | feine Abfasung | 9,60 | 1.300 | 32,50 |
| 181999 | Halbstein | | 10x10x6 | | | | |
| 181296 | Quadratplatte | | 20x20x6 | | | | |
| 178967 | Normalstein | anthrazit | 20x10x6 | feine Abfasung | 9,60 | 1.300 | 32,50 |
| 178601 | Halbstein | | 10x10x6 | | | | |

Palettierung: Quadratplatte 20x20 cm: 240 Stk., Normalstein 20x10 cm: 480 Stk., Halbstein 10x10 cm: 960 Stk.

## LB MULTIMO 8

Steinstärke 8 cm



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 178582 | Quadratplatte | | 20x20x8 | | | | |
| 178583 | Normalstein | grau | 20x10x8 | feine Abfasung | 7,70 | 1.386 | 41,50 |
| 178808 | Quadratplatte | | 30x30x8 | | 7,56 | 1.361 | |
| 182005 | Quadratplatte | rot | 20x20x8 | feine Abfasung | 7,70 | 1.386 | 47,00 |
| 182003 | Normalstein | | 20x10x8 | | | | |

Palettierung: Quadratplatte 20x20 cm: 192 Stk., Quadratplatte 30x30 cm: 84 Stk., Normalstein 20x10 cm: 384 Stk.

VPE = Verpackungseinheit

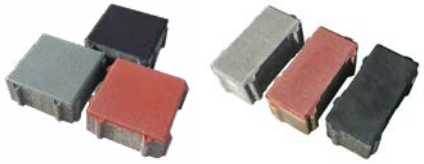
# 1.2. SICKERPFLASTER

mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht; frosttausalzbeständig

## LB RAIN-PACK

Steinstärke 8 cm; Sickerpflaster mit Abstandsnoppen für 10 bzw. 20 mm Fuge

**maschinell verlegbar**



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179557 | RAIN-PACK | grau | 20x20x8 | fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen | 7,68 | 1.380 | 38,50 |
| 179559 | RAIN-PACK | rot | 20x20x8 | fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen | 7,68 | 1.380 | 44,50 |
| 179561 | RAIN-PACK | anthrazit | 20x20x8 | fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen | 7,68 | 1.380 | 52,50 |
| 178580 | RAIN-PACK | rot | 20x10x8 | fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen | 7,68 | 1.380 | 50,00 |
| 178581 | RAIN-PACK | anthrazit | 20x10x8 | fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen | 7,68 | 1.380 | 56,50 |

Palettierung: Rain-Pack 20x20 cm: 192 Stk.; Rain-Pack 20x10 cm: 384 Stk.

## LB RASENGITTERSTEINE

Steinstärke 8 cm oder 10 cm

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179592 | Rasengitterstein | grau | 60x40x8 | 12 | 1.350 | 24,50 |
| 179593 | Rasengitterstein | grau | 60x40x10 | 9,6 | 1.440 | 27,00 |

Palettierung: 12 m² = 50 Stk., 9,6 m² = 40 Stk.
Markierungswürfel: siehe NOVA Kleinstein Seite 116

VPE = Verpackungseinheit

# RAIN-PACK

Sommerhitze, Klimawandel & Pandemie:
Stadtbewohner haben es diese Tage nicht leicht.
So sorgt der sogenannte „urban heat island“ Effekt, dafür dass sich Städte überproportional stark erhitzen.
Ein Pflasterstein wie der begehrte Rain-Pack ist in 3-facher Hinsicht genial:
Er bleibt kühl, ist eine Augenweide und die wasserdurchlässigen Splittfugen lassen Regenwasser versickern, ohne die Kanalisation zu belasten.

Mehr Information finden Sie auf der Seite 119.

Hauptplatz Bruck/Mur

# GIGA-PLATTE

Mit dem LUIKI-Großplatten System werden Flächen zum Blickfang. Die edle Optik und dezente Farbigkeit der Platten fügt sich harmonisch in jede Umgebung ein und es entsteht der Eindruck einer großzügigen unaufdringlichen Flächenbefestigung.

Für weitere Informationen und Anfragen: office@tibanet.com

- Verschiedene Farben und Formate
- Auswahl an mehreren Oberflächen-gestaltungen (z. B. gestrahlt)
- Rutschfest
- Schmutzabweisend
- Dauerhaft in Bestform
- Maschinell verlegbar

Es handelt sich hierbei um eine objektbezogene Fertigung (Fertigung ab 500 m² Auftragsmenge).

# PLATTEN

NATÜRLICHER LOOK, VOLL IM TREND

Fliesen auf der Terrasse und rund um den Pool sind schon lange nicht mehr das Maß aller Dinge – der Trend zu eleganten Platten mit feiner, leicht strukturierter Oberfläche ist nicht zu stoppen. Rutschfest, schmutzabweisend und dauerhaft in Bestform sind unsere Platten in unterschiedlichen Farben, Größen und Oberflächengestaltungen erhältlich.

# 2.1. PLATTEN

## LD DAKOTA-PLATTE

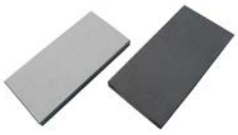
Stärke 6 cm; Oberfläche leicht strukturiert, mit feiner Fase; Stück je m² ca. 5,6

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Oberfläche | Palettierung m² | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179588 | DAKOTA | sand | 60x30x6 | feine Abfasung & Natursteinoptik | 6,5 | 25 | 53,00 |
| 179585 | DAKOTA | sierra | 60x30x6 | feine Abfasung & Natursteinoptik | 6,5 | 25 | 53,00 |
| 179587 | DAKOTA | pastellgrau | 60x30x6 | feine Abfasung & Natursteinoptik | 6,5 | 25 | 53,00 |
| 179586 | DAKOTA | graphit | 60x30x6 | feine Abfasung & Natursteinoptik | 6,5 | 25 | 53,00 |

Palette = 926 kg

## LD DURANGO-PLATTE

Stärke 6 cm; Oberfläche glatt, mit feiner Fase; Stück je m² ca. 3,12



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Oberfläche | Palettierung m² | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179567<br>179568 | DURANGO | silbergrau<br>schiefer | 80x40x6 | glatt | 7,68 | 44 | 59,50 |

Palette = 1.080 kg

## LA CRESTO

Steinstärke 6 cm; scharfkantig-gewellte Kantenführung; 3 Steingrößen gemischt palettiert
**Verlegung** nach Verlegeanleitung im Verband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179535 | CRESTO | platinum | 52,5x35x6<br>35x35x6<br>17,5x35x6 | scharfkantig gewellt | 9,50 | 1.280 | 47,00 |
| 179534 | CRESTO | canyon | 52,5x35x6<br>35x35x6<br>17,5x35x6 | scharfkantig gewellt | 9,50 | 1.280 | 47,00 |
| 179536 | CRESTO | muschelkalk | 52,5x35x6<br>35x35x6<br>17,5x35x6 | scharfkantig gewellt | 9,50 | 1.280 | 47,00 |

## LD WEINLAND

Steinstärke 8 cm; 3 Steingrößen gemischt palettiert
**Verlegung:** Maschinenverlegung möglich, Läuferverband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179515 | WEINLAND | grau | 40x20x8<br>40x30x8<br>40x40x8 | scharfkantig | 7,68 | 1.383 | 43,00 |
| 179516 | WEINLAND | grau-marmoriert | 40x20x8<br>40x30x8<br>40x40x8 | scharfkantig | 7,68 | 1.383 | 52,00 |
| 179517 | WEINLAND | terra | 40x20x8<br>40x30x8<br>40x40x8 | scharfkantig | 7,68 | 1.383 | 52,00 |
| 179518 | WEINLAND | schiefer | 40x20x8<br>40x30x8<br>40x40x8 | scharfkantig | 7,68 | 1.383 | 52,00 |

## LD MONTANA

Steinstärke 8 cm; 4 Steingrößen gemischt palettiert
**Verlegung** im Läuferverband möglich

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179549 | MONTANA | grau | 23x17x8<br>33x17x8<br>47x17x8<br>57x17x8 | glatt mit feiner Fase | 7,70 | 1.390 | 42,00 |
| 179550 | MONTANA | anthrazit | 23x17x8<br>33x17x8<br>47x17x8<br>57x17x8 | glatt mit feiner Fase | 7,70 | 1.390 | 42,00 |

## LD STADTPFLASTER

Steinstärke 8 cm; scharfkantig
**Verlegung** im Läufer- oder Fischgrätverband

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Kanten | Palettierung m² | Gesamtgewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179569 | STADTPFLASTER | hellgrau | 40x20x8 | scharfkantig | 8,4 | 1.512 | 43,50 |

# 2.2. WEGPLATTEN

## LB WEGPLATTEN

Die Betonplatten sind leicht abgefast, rutschfest und universell einsetzbar.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Palettierung Stk. | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 178520 | Wegplatte 40/40/4 | grau | 40x40x4 | 60 | 15 | 5,50 |
| 178903 | Wegplatte 50/25/5 | grau | 50x25x5 | 80 | 15 | 7,00 |
| 178828 | Wegplatte 50/50/4 | grau | 50x50x4 | 48 | 24 | 7,50 |
| 178856 | Wegplatte 50/50/5 | grau | 50x50x5 | 40 | 30 | 8,50 |

## LD WEGPLATTEN MARMORIERT

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Palettierung Stk. | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 178799 | | muschelkalk | | | | |
| 178896 | | sandstein | | | | |
| 178821 | Wegplatte 40/40/4 | granit | 40x40x4 | 60 | 15 | 7,50 |
| 178820 | | vesuv | | | | |
| 178851 | | cappuccino | | | | |

# BEGRENZUNGEN

GRENZENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Ordnung muss sein, gerade bei Außenanlagen und im Garten: Denn nur so kann sich jeder Bereich zu seinen vollen ästhetischen Möglichkeiten entfalten! Ob Grünrandleiste oder Randstein, Blocksteine in unterschiedlichen Varianten, Blockstufen, Universalblöcke oder Palisaden: Die attraktive Optik steckt in jeder Hinsicht im Detail.

# 3.1. BEGRENZUNG

## LB RANDSTEINE – LEISTENSTEINE

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Palettierung Stk. | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| 179597 | Leistensteine 20 | grau | 100x20x10 | 32 | 46 | 13,00 |
| 179600 | Leisten-Drittelsteine 20 | | 33x20x10 | | 15 | 10,50 |
| 179598 | Leistensteine 25 | grau | 100x25x10 | 24 | 59 | 14,50 |
| 179601 | Leisten-Drittelsteine 25 | | 33x25x10 | | 20 | 13,00 |
| | | | | | | |
| 179603 | Leistensteine 8/25 | grau | 100x25x8 | 30 | 45 | 11,50 |
| | | | | | | |
| 179599 | Leistensteine 12 | grau | 100x20x12 | 24 | 53 | 14,00 |
| 179602 | Leisten-Drittelsteine 12 | | 33x20x12 | | 17 | 12,50 |
| | | | | | | |
| 179605 | Flachbordsteine | grau | 100x16x20 | 25 | 64 | 17,00 |
| 179606 | Flachbord-Drittelsteine | | 33x16x20 | | 21 | 13,00 |
| | | | | | | |
| 178804 | Hochbordsteine | grau | 100x20x18 | 18 | 80 | 20,50 |
| 182132 | Hochbord-Drittelsteine | | 33x20x18 | | 26 | 15,50 |

# 3.2. RANDEINFASSUNG

## LB EINFASSUNGSPLATTEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Kantenaus-bildung | Palettierung Stk. | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 178817 | EFPL 20 | grau | 100x20x5 | abgerundet | 60 | 23,5 | 5,00 |
| 178825 | EFPL 20 | grau | 100x20x5 | abgefast | 54 | 23,5 | 5,00 |
| 178818 | EFPL 25 | grau | 100x25x5 | abgerundet | 36 | 27 | 5,50 |
| 178809 | EFPL 25 | grau | 100x25x5 | abgefast | 36 | 27 | 5,50 |
| 178813 | EFPL 30 | grau | 100x30x5 | abgerundet | 32 | 32,5 | 7,00 |
| 178834 | EFPL 30 | grau | 100x30x5 | abgefast | 36 | 32,5 | 7,00 |

# 3.3. BLOCKSTEIN

## LA DEKOR-BLOCKSTEIN

für Begrenzungen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Palettierung Stk. | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179611 | Blockstein | grau | 34x17x14 | 60 | 19 | 9,50 |
| 179612 | Blockstein | sand | 34x17x14 | 60 | 19 | 14,00 |
| 179613 | Blockstein | marmoriert* | 34x17x14 | 60 | 19 | 11,50 |

Palettierung: 60 Stück = 1.140 kg Gesamtgewicht
* Auslaufend

## LA BELVEDERE-BLOCKSTEIN

für Stufen und Begrenzungen, fein abgefast

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm (LxBxH) | Palettierung Stk. | Stückgewicht Stk. | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179618 | Belvedere-Blockstein | color | 40x20x15 | 60 | 28 | 1.680 | 15,50 |

Auslaufend

## LC BLOCKSTEIN GERUMPELT

Der Blockstein kann sowohl verklebt als auch vermauert werden und ist als Mauer, Hochbeet oder Randbegrenzung einsetzbar.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179615 | Blockstein gerumpelt | sand | 34x17x14 | gerumpelt | 19 | 17,50 |
| 179614 | Blockstein gerumpelt | grau | 34x17x14 | gerumpelt | 19 | 13,00 |
| 179616 | Blockstein gerumpelt | marmoriert | 34x17x14 | gerumpelt | 19 | 15,00 |

Auslaufend

## LA BLOCKSTUFEN GESPALTEN

Für den Stufenbau im Außenbereich geeignet, Höhe 15 cm.
Durch eine Überlappung beim Versetzen kann die Auftrittsfläche natürlich variieren.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179626<br>179623<br>179629 | Blockst. 3 Seiten gespalten | grano<br>canyon<br>siena | 100x15x36,5 | glatt,<br>3 Seiten<br>gespalten | 126 | 124,00 |
| 179627<br>179624<br>179630 | Blockst. 2 Seiten gespalten | grano<br>canyon<br>siena | 88x15x36,5 | glatt,<br>2 Längsseiten<br>gespalten | 110 | 106,50 |
| 179628<br>179625<br>179631 | Blockst. 1 Seite gespalten | grano<br>canyon<br>siena | 115x15x36,5 | glatt,<br>1 Längsseite<br>gespalten | 146 | 141,00 |

VPE = Verpackungseinheit

## LC UNIVERSALBLOCK

Zur Verwendung als Stufe, Palisade, Einfassung usw.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179621 | Uni-Block | grau Sichtbeton | 100x20x12 | glatt | 58 | 69,00 |
| 193186 | Uni-Block | anthrazit gewaschen | 100x20x12 | fein gewaschen | 58 | 103,50 |

keine Lagerware - nur auf Bestellung erhältlich

# 3.4. PALISADEN

## LA PALISADEN

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Gewicht ca. kg | Stk./lfm | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SPALT-PALISADEN** | | | | | | | |
| 179633<br>179639<br>179636 | Spalt-Palisaden | grano<br>siena<br>canyon | 15x15x40 | 3 Seiten gespalten | 22 | 6,7 | 13,00 |
| 179634<br>179640<br>179637 | Spalt-Palisaden | grano<br>siena<br>canyon | 15x15x60 | 3 Seiten gespalten | 32 | 6,7 | 20,00 |
| 179635<br>179641<br>179638 | Spalt-Palisaden | grano<br>siena<br>canyon | 15x15x100 | 3 Seiten gespalten | 54 | 6,7 | 31,50 |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Gewicht ca. kg | Stk./lfm | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MINI-PALISADEN**<br>an 2 Seitenflächen leicht bombiert, 2 Seitenflächen glatt | | | | | | | | |
| 178858 | Mini-Palisaden | grau | 12x12x35 | Sichtbeton | 42 | 12 | 8,3 | 9,00 |

## LA GRÜNRANDLEISTE

Randleiste in Palisadenform

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Palettierung Stk. | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 179607 | Grünrandleiste | grau | 50x25x6 | 48 | 17 | 9,00 |
| 179609 | Grünrandleiste | weiß* | 50x25x6 | 48 | 17 | 12,50 |

* Auslaufend

# HANG- UND MAUERBAU

IN KOOPERATION MIT DER NATUR

Multifunktionale Böschungssteine bieten nicht nur Schutz und Stütze, sondern sind auch eine ausgezeichnete Basis für vertikale Begrünung. Die unterschiedlichen Formen unterstützen einfache Bewässerung und optimale Wachstumsbedingungen für Pflanzen – ob als Trockenmauer, freistehende Einfriedung oder als hinterfüllte Hangbefestigung.

# 4.1. HANGBEFESTIGUNG

## LA PIEDRA

Handlicher Böschungsstein, gespaltene Oberfläche mit Einkerbungen für Bewässerung.
Die konische Ausführung ermöglicht einfache Verlegung auch für Rundungen.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179696 | PIEDRA | grau | 40x30x15 | Front gespalten | 40 | 19 | 760 | 12,50 |
| 179697 | PIEDRA | grano | 40x30x15 | Front gespalten | 40 | 19 | 760 | 14,00 |
| 179698 | PIEDRA | siena | 40x30x15 | Front gespalten | 40 | 19 | 760 | 14,00 |

Bedarf pro $m^2$: 9,5 Stk. Gitterwand; 16,6 Stk. Vollwand

## LA BIBERSTEIN

Für eine natürliche Befestigung von Böschungen.
Aufbau bis zu einer maximalen Wandhöhe von 1,8 m möglich.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179642 | Biberstein | grau | 40x38x18 | Sichtbeton | 24 | 26 | 624 | 13,50 |
| 179643 | Biberstein | braun* | 40x38x18 | Sichtbeton | 24 | 26 | 624 | 15,00 |

Bedarf pro $m^2$: 7,9 Stk. Gitterwand, 13,9 Stk. Vollwand
*Auslaufend

PIEDRA
Vollwand

PIEDRA
Gitterwand

Biberstein
Vollwand

Biberstein
Gitterwand

VPE = Verpackungseinheit

## LA EASYBLOCK

Für eine zeit- und kostensparende Errichtung von Stützmauern

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Breite cm | Höhe cm | Tiefe cm | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **BASE BLOCK** | | | | | | |
| 203293 | B60 BASE BLOCK | 120 | 40 | 60 | 639 | auf Anfrage |
| 203298 | B90 BASE BLOCK | 120 | 40 | 90 | 904 | auf Anfrage |
| 203299 | B120 BASE BLOCK | 120 | 40 | 120 | 1.077 | auf Anfrage |
| **STANDARD BLOCK** | | | | | | |
| 203302 | S60 STANDARD BLOCK | 120 | 40 | 60 | 585 | auf Anfrage |
| 203304 | S90 STANDARD BLOCK | 120 | 40 | 90 | 850 | auf Anfrage |
| 203305 | S120 STANDARD BLOCK | 120 | 40 | 120 | 1.023 | auf Anfrage |
| 203306 | S60-H STANDARD BLOCK HALB | 60 | 40 | 60 | 267 | auf Anfrage |
| 203307 | S90-H STANDARD BLOCK HALB | 60 | 40 | 90 | 362 | auf Anfrage |
| 203308 | S120-H STANDARD BLOCK HALB | 60 | 40 | 120 | 409 | auf Anfrage |
| 203309 | S60-L STANDARD BLOCK LINKES ECK | 120 | 40 | 60 | 613 | auf Anfrage |
| 203310 | S60-R STANDARD BLOCK RECHTES ECK | 120 | 40 | 60 | 613 | auf Anfrage |
| 203311 | S60-LH STANDARD BLOCK LINKES ECK HALB | 60 | 40 | 60 | 296 | auf Anfrage |
| 203312 | S60-RH STANDARD BLOCK RECHTES ECK HALB | 60 | 40 | 60 | 296 | auf Anfrage |
| **TOP BLOCK** | | | | | | |
| 203313 | T60 TOP BLOCK | 120 | 40 | 60 | 381 | auf Anfrage |
| 203314 | T60-H TOP BLOCK HALB | 60 | 40 | 60 | 178 | auf Anfrage |
| 203315 | T60-L TOP BLOCK LINKES ECK | 120 | 40 | 60 | 438 | auf Anfrage |
| 203316 | T60-R TOP BLOCK RECHTES ECK | 120 | 40 | 60 | 438 | auf Anfrage |
| 203317 | T60-LH TOP BLOCK LINKES ECK HALB | 60 | 40 | 60 | 234 | auf Anfrage |
| 203318 | T60-RH TOP BLOCK RECHTES ECK HALB | 60 | 40 | 60 | 234 | auf Anfrage |

TIBA
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

# EASYBLOCK

## Das clevere Stützmauersystem

**Mit easyblock haben wir ein neues, flexibles Stützmauersystem in unserem Portfolio, das mit einer Reihe an Vorteilen auf ganzer Linie überzeugt!**
Stapeln statt mauern – easyblock ermöglicht durch die modulare Bauweise nach dem „Bausteinprinzip" eine einfache und vor allem zeit- und kostensparende Errichtung von Stützbauwerken. Der Aufbau einer easyblock-Stützmauer ist in nur wenigen Stunden möglich – dies spart Zeit und Bauprojektkosten vor Ort. Die Steine sind außerdem in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und können so ganz einfach an die Gegebenheiten vor Ort angepasst werden. Stützmauersysteme mit Ecken, Kurven und Abstufungen sind für kreative Kundenwünsche sehr einfach umsetzbar und können individuell realisiert werden. Die Einsatzbereiche reichen von Hang- und Böschungssicherungen, Garten- und Landschaftsgestaltungen, Seeufer- und Flussrandsicherungen bis hin zu Infrastrukturprojekten jeglicher Art.

**Effizientes Stützmauersystem**

**Gewinn von Grünfläche**
Vergrößerung des Grundstücks durch Flächenzugewinn

**Natürliche Steinoptik**

**Garantierte statische Sicherheit**

**Mengenermittlung und Verlegeplan**
Mittels Websoftware

easyblock
SIMPLY THE BEST

**WWW.STÜTZMAUER.COM**

# 4.2. MAUERSYSTEME

## LA COLORADO

Urbanes Spaltsteinsystem, Breite 25 cm geschlichtet
Verwendung: als Trockenmauer, freistehende Einfriedung oder hinterfüllt als Hangbefestigung,
3 oder 4 Seiten gespalten und alle Längskanten bossiert.
Wird getrennt nach Farben und Größen ausgeliefert.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NORMALSTEIN** | | | | | | | |
| 179644<br>179649<br>179676 | Normalstein | grano<br>canyon<br>siena | 50x25x15 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 30 | 45 | 20,50 |
| 179664<br>179653<br>179680 | Normalstein | grano<br>canyon<br>siena | 50x25x7,5 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 60 | 22 | 15,50 |
| **2/3 STEIN** | | | | | | | |
| 179645<br>179650<br>179677 | 2/3 Stein | grano<br>canyon<br>siena | 33x25x15 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 45 | 30 | 13,50 |
| 179665<br>179654<br>179681 | 2/3 Stein | grano<br>canyon<br>siena | 33x25x7,5 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 90 | 15 | 10,50 |
| **HALBSTEIN** | | | | | | | |
| 179646<br>179651<br>179678 | Halbstein | grano<br>canyon<br>siena | 25x25x15 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 60 | 22 | 11,00 |
| 179666<br>179655<br>179682 | Halbstein | grano<br>canyon<br>siena | 25x25x7,5 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 120 | 11 | 7,50 |
| **1/3 STEIN** | | | | | | | |
| 179647<br>179652<br>179679 | 1/3 Stein | grano<br>canyon<br>siena | 16,7x25x15 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 90 | 15 | 7,00 |
| 179667<br>187065<br>179683 | 1/3 Stein | grano<br>canyon<br>siena | 16,7x25x7,5 | 3- oder 4-seitig gespalten & bossiert | 180 | 7,5 | 6,00 |

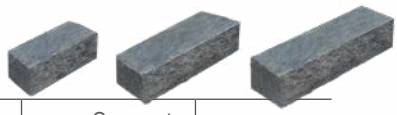
| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ZUBEHÖR** | | | | | | |
| 179648<br>179659<br>179686 | Überlager | grano<br>canyon<br>siena | 115x25x15 | 2 Längs-seiten gespalten | 104 | 42,00 |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKPLATTE** | | | | | | |
| 179672<br>179657<br>179685 | Abdeckplatte, 2 Längsseiten gespalten nicht bossiert | grano<br>canyon<br>siena | 88x35x7,5 | 30 | 56 | 55,00 |
| 179673<br>179658<br>179684 | Abdeck-/Endplatte, 3 Seiten gespalten nicht bossiert | grano<br>canyon<br>siena | 80x35x7,5 | 30 | 50 | 62,50 |

## LA COLORADO MIDI

erhältlich in vollen Lagen zu 0,9 m²; 3 Längen gemischt

Bei einer freistehenden Mauer bitte berücksichtigen, dass nur 1 Seite regelmäßig gespalten ist!



| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung m² | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/m² |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179690 | COLORADO MIDI | grano | 55x18x15<br>36x18x15<br>24x18x15 | gespalten & nicht bossiert | 3,6 | 1.360 | 171,50 |
| 179692 | COLORADO MIDI | canyon | 55x18x15<br>36x18x15<br>24x18x15 | gespalten & nicht bossiert | 3,6 | 1.360 | 171,50 |
| 179691 | COLORADO MIDI | siena | 55x18x15<br>36x18x15<br>24x18x15 | gespalten & nicht bossiert | 3,6 | 1.360 | 171,50 |

alle Größen gemischt auf der Palette

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Gesamt-gewicht ca. kg/VPE | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ABDECKPLATTE** | | | | | | | | |
| 179693<br>179695<br>179694 | Abdeckplatte<br>2 Längsseiten gespalten | grano<br>canyon<br>siena | 115x25x7,5 | gespalten & nicht bossiert | 30 | 48 | 1.440 | 37,00 |

## LA COLORADO MINI

Ideal für Hochbeete, kleine Mauern oder Einfassungen. Stückweise erhältlich.

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Oberfläche | Palettierung Stk. | Stück-gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179688<br>179687<br>179689 | COLORADO MINI | grano<br>siena<br>canyon | 30x12x7,5 | unterschiedliche Seitenbearbeitung 2-, 3- und 4-seitig gespalten | 240 | 7 | 5,00 |

alle Oberflächen gemischt auf der Palette

VPE = Verpackungseinheit

# ZAUNSYSTEME

## FUNKTIONAL, ÄSTHETISCH UND ROBUST

Ob als Ersatz für Holz und Metall, oder als Basis bzw. Ergänzung: Beton mit eleganter Oberflächenstruktur ist eine hervorragende Wahl für die Eingrenzung von Grundstücken – nicht zuletzt als hervorragender, dauerhafter und wartungsarmer Lärm- und Sichtschutz.

# 5.1. ZAUNZUBEHÖR

## LC ZAUNSÄULEN

aus Stahlbeton für Holzzaun mit Öffnungen für Eisenlaschen

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Größe cm | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|
| 179699 | Holzzaun 200 | 12x12x200 | 70 | 86,50 |
| 193185 | Holzzaun 230 | 12x12x230 | 81 | 103,50 |
| 182054 | Eisenlaschen 5 mm verzinkt | 4x40 | | 15,00 |

## LC STANDARDSOCKELZAUNSÄULEN UND -BRETTER

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Größe cm | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|
| 179701 | Sockelzaunsäule/Mittelsäule<br>Auslass 25 cm, Loch Ø 8 cm | 16x18x90 | 57 | 57,50 |
| 179702 | Sockelecksäule<br>Auslass 25 cm, Loch Ø 8 cm | 16x18x90 | 57 | 57,50 |
| 179703 | Standard Sockelbrett | 250x25x5 | 75 | 72,50 |

## LC SOCKELBRETTER

auf Bestellung bis max. 300 cm Länge

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Größe cm | Gesamtgewicht ca. Lfm/kg | Listenpreis €/Lfm |
|---|---|---|---|---|
| 179704 | Sockelbrett 20/5 | 20x5 | 24 | 57,50 |
| 179705 | Sockelbrett 25/5 | 25x5 | 30 | 63,50 |
| 179706 | Sockelbrett 30/5 | 30x5 | 36 | 69,00 |

# DESIGNELEMENTE

MIT LIEBE ZUM ELEGANTEN DETAIL

Ob im eigenen Garten, rund um ein Geschäftslokal oder auf dem Firmenareal: Funktionale Designelemente aus Beton, die noch dazu mit überragender Haltbarkeit glänzen, machen einen großen Unterschied. Stützen, Ständer und Poller aus Betonfertigteilen trotzen Wind und Wetter und sorgen für solide Funktionalität.

# 6.1. GESTALTUNGSELEMENTE

## LC GARTENBANKSTÜTZEN

zum Eingraben

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 179717 | Modell Leoben | grau | 113x46x10 | 53 | 91,50 |

## LC FAHRRADSTÄNDER

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 179716 | Fahrradständer | Sichtbeton grau | 75x37x20 | 50 | 71,00 |

## LC POLLER

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Abmessung Ø | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|
| 179711 | Poller VEGAS mit Sockel | grau | 30–50/90 | 210 | 351,00 |
| 179713 | Poller VEGAS ohne Sockel | grau | 30–37/75 | 160 | 316,50 |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Stückgewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|

**POLLER PHÖNIX**

Oberfläche wassergestrahlt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 179714 | PHÖNIX | grau | 30x30x70 | 150 | 466,00 |

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|

**AUFPREIS POLLER**

| | | |
|---|---|---|
| 193884 | Kupferband | 23,00 |
| 193885 | Reflektionsband | 34,50 |
| 193886 | Ringschraube | 17,50 |

## LC MULTI-BLOC

Mobiles und modulares Betonstein-System (z. B. als Belastungsgewicht, zur Randeinfassung, ...)
In 2 Breiten und in 3 Längen erhältlich. Die Standardausführung ist in betongrau glatt

| Art. Nr. | Kurzbezeichnung | Farbe | Größe cm | Gewicht ca. kg | Listenpreis €/Stk. |
|---|---|---|---|---|---|

**MULTIBLOC STANDARD**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 179440 | MULTI-BLOC | betongrau glatt | 60x60x60 | 525 | 126,50 |
| 179824 | MULTI-BLOC | betongrau glatt | 120x60x60 | 1.055 | 224,50 |
| 179442 | MULTI-BLOC | betongrau glatt | 180x60x60 | 1.580 | 282,00 |

**MULTIBLOC MIDI**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 182710 | MULTI-BLOC super | betongrau glatt | 80x80x80 | 1.250 | 218,50 |
| 182711 | MULTI-BLOC super | betongrau glatt | 120x80x80 | 1.870 | 299,00 |
| 179230 | MULTI-BLOC super | betongrau glatt | 160x80x80 | 2.500 | 368,00 |

# FERTIGTEILURNENWAND

Aufgrund der steigenden Anzahl an Einäscherungen kommt es zum vermehrten Einsatz von Urnenwänden in Friedhofsanlagen.

Urnenwände bieten nicht nur platzsparende Unterbringungen von Urnen, sondern lassen sich auch als Erinnerungsort persönlich gestalten.

**Urnenwand bestehend aus:**
- Neun Nischen
- Nischenwände
- Einschubplatten
- Überdachung mit Wassernase

Überdachung bauseits

# MABA RPE®-STEIN

Der MABA RPE®-Stein zur Reitplatzeinfassung ist ein massiver und witterungsbeständiger Bauteil mit einer hohen Lebensdauer. Die einzelnen Module sind individuell in der Länge anpassbar und können mühelos und einfach versetzt werden. Als Erweiterung kann optional auch gleich eine Reitplatzeinzäunung montiert werden.

# ALLGEMEINE **HINWEISE**

Vor dem Versetzen bzw. Verarbeiten unserer Waren sollten entsprechende Informationen vom Baustoffhändler oder direkt von der Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH über die einzelnen Waren eingeholt werden. Unsere Einbauanleitungen sind vollinhaltlich anzuwenden. Alle Waren, die abweichend zu diesen Einbauanleitungen versetzt werden, können Schaden nehmen, in ihrer Funktionsweise gestört werden und unterliegen somit nicht mehr unserer Gewährleistungspflicht.

## BESTELLEINGANG

Bestellungen sind generell schriftlich zu tätigen. Für mündliche bzw. telefonisch getätigte Bestellungen wird keine Gewähr geleistet. Bestellungen, die Mo.–Do. nach 14 Uhr bzw. Fr. nach 10 Uhr eintreffen, können erst am nächsten Arbeitstag bearbeitet werden. Bestellungen, die später einlangen und prompt erfolgen müssen, werden als Express-Lieferungen behandelt (ausgenommen sind Sonderanfertigungen) und mit einem Expresszuschlag in der Höhe von € 130,00 (Art.-Nr. 164070) excl. USt. verrechnet.

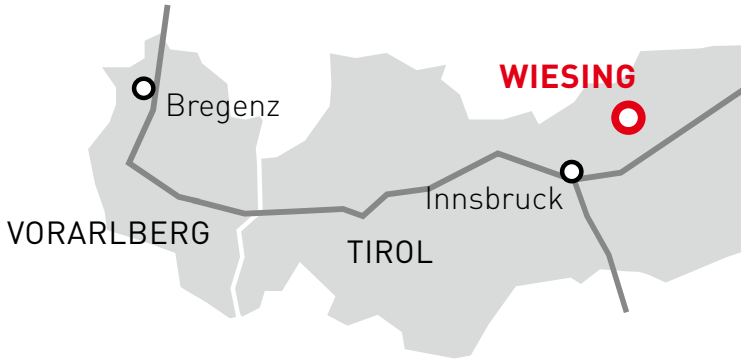
## REKLAMATIONEN

Die Ware ist unbedingt bei Übernahme und vor dem Einbau augenscheinlich zu prüfen. Werden Qualitätsmängel festgestellt, so sind diese sofort zu reklamieren. Beanstandete, mangelhafte Ware darf keinesfalls ohne Absprache mit der Technikabteilung der Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH bzw. dem verantwortlichen Tragwerksplaner eingebaut werden, da bei begründeten Reklamationen ausschließlich das von uns erzeugte Material ersetzt wird. Aus- bzw. Einbaukosten werden generell nicht erstattet. Dies gilt auch bei Farb- und Strukturunterschieden der Oberfläche. Bei unbegründeten Reklamationen wird der Mehraufwand dem Kunden in Rechnung gestellt.

## WICHTIGE HINWEISE

Die Maßangaben in unseren Produktunterlagen (Plänen, Datenblättern etc.) weisen SOLL-Maße auf. Durch verschiedene Herstellungsverfahren (schalungserhärtete oder sofortentschalte Produktion) und unterschiedliche Anforderungen an die Maßgenauigkeit des Produktes können die IST-Maße variieren. Unter Einhaltung der einschlägigen Produktnormen bzw. unserer QM-Richtlinien wird die Maßgenauigkeit laufend kontrolliert und dokumentiert. Maßabweichungen, welche sich innerhalb der Toleranzen befinden, werden nicht als Reklamationsgrund anerkannt.

Da Beton aus den Naturprodukten Kies, Sand, Zement und Wasser besteht, ist auch die Farbe natürlichen Schwankungen unterworfen. Farbunterschiede begründen sich durch Schwankungen aus dem naturbedingten Abbau und sie unterstreichen den natürlichen Charakter unserer Produkte und sind kein Reklamationsgrund. Bei hellen Flecken oder Grauschleiern, die sich manchmal auf Betonsteinprodukten bilden, handelt es sich um sogenannte Kalkausblühungen. Diese sind technisch nicht vermeidbar und je nach Bewitterung und Nutzung unterschiedlich stark ausgebildet. Ausblühungen sind natürlich und kommen in sämtlichen Betonprodukten vor. Die Qualität der Produkte wird durch Ausblühungen nicht vermindert, sie werden deshalb auch nicht als Reklamationsgrund anerkannt.



NIEDER-
ÖSTERREICH
GERASDORF
Linz
St. Pölten
WIEN
OBER-
ÖSTERREICH
MICHELDORF
SOLLENAU
Salzburg
WÖLLERSDORF
Eisenstadt
GRAFENDORF
BEI HARTBERG
BURGENLAND
STEIERMARK
SALZBURG
LEOBEN
NIEDERWÖLZ
Graz
ST. MARGARETHEN
OSTTIROL
ST. VEIT/
GLAN
TILLMITSCH
KÄRNTEN
Klagenfurt

# X FRACHTBEDINGUNGEN

## BAUSTELLENLIEFERUNGEN

Generell wird eine Liefer- bzw. eine Abladegebühr je nach Liefermenge, Gesamtgewicht der Ladung und terminfreier bzw. terminisierter Zustellung verrechnet.

Für die Tätigkeiten des Abladens bzw. Absenkens in die Baugrube verweisen wir ausdrücklich auf die geltenden Einbauhinweise. Durch eine bauseitige Anweisung an den Frächter zur lagerichtigen Positionierung der Ware, wird eine fachgerechte Vorbereitung der Abladestelle gem. Einbauhinweise vorausgesetzt. Aus diesen oben angeführten Gründen wird ausdrücklich vereinbart, dass sämtliche Gewährleistungs- oder Schadenersatzansprüche aus welchem Rechtstitel auch immer infolge einer Verletzung oben angeführten Einbauhinweisen ausdrücklich ausgeschlossen werden.

### €/Lieferung terminfrei*

| Gesamtgewicht | Art. Nr. | unabgeladen | Art. Nr. | abgeladen |
|---|---|---|---|---|
| bis 2 to | 164340 | 185,00 | 85864 | 240,00 |
| bis 4 to | 164341 | 175,00 | 86322 | 225,00 |
| bis 6 to | 164344 | 155,00 | 86323 | 200,00 |
| bis 8 to | 164345 | 135,00 | 86324 | 170,00 |
| bis 10 to | 164346 | 120,00 | 86325 | 150,00 |
| über 10 to | 164347 | 110,00 | 39314 | 130,00 |

### €/Lieferung terminisiert**

| Gesamtgewicht | Art. Nr. | unabgeladen | Art. Nr. | abgeladen |
|---|---|---|---|---|
| bis 2 to | 164361 | 650,00 | 164355 | 900,00 |
| bis 4 to | 164362 | 600,00 | 164356 | 840,00 |
| bis 6 to | 164363 | 470,00 | 164357 | 650,00 |
| bis 8 to | 164364 | 390,00 | 164358 | 530,00 |
| bis 10 to | 164365 | 300,00 | 164359 | 400,00 |
| über 10 to | 164366 | 210,00 | 164360 | 280,00 |

* Terminfreie Lieferungen können sich am Liefertag um +/- 2 Std. verschieben.
** Terminisierte Zustellungen bei gefordertem fixen Liefertermin innerhalb von fünf Arbeitstagen ab Bekanntgabe des gewünschten Liefertermins bzw. einer geforderten Uhrzeit.

In den oben angeführten Gebühren ist eine Ablade- bzw. Entladestelle enthalten; für jede weitere Ablade- bzw. Entladestelle wird eine Pauschale von jeweils € 130,00 (Art.-Nr. 166996) in Rechnung gestellt. Bei einem Gesamtgewicht über 10 to inkludiert diese Pauschale nur eine zugweise Lieferung (voller LKW). Sollte aufgrund einer beschränkten Zufahrt die Lieferung nur mittels Solo-LKW möglich sein, wird je Solo-LKW eine Liefer- bzw. Abladegebühr verrechnet.

Eine gesetzlich erforderliche Transportbegleitung wird separat in Rechnung gestellt. Zufahrtswege zur Baustelle sind vom Auftraggeber für schwere Standard-LKWs befahrbar und ausreichend befestigt zu halten. Eine Umkehrmöglichkeit auf der Baustelle ist ebenso zu gewährleisten. Für Schäden an der Zufahrt haftet der Auftraggeber.

Bei ungeteiltem Ladegut mit einem Stückgewicht von 5,0–7,5 to wird eine Pauschale (Art.-Nr. 166997) von € 250,00 in Rechnung gestellt. Preise bei einem Stückgewicht > 7,5 to (Art.-Nr. 166998) auf Anfrage.

## ABSENKEN IN DIE BAUGRUBE

Das Absenken in die Baugrube wird nach Stückgewicht und tatsächlichem Zeitaufwand verrechnet. Die Verrechnung erfolgt je angefangene Viertelstunde. (Beachten Sie bitte die maximale Hublast und die maximale Verhebelänge der diversen Kräne.)

| Art. Nr. | Größtes Stückgewicht | €/Stunde |
|---|---|---|
| 39315 | bis 3,5 to | 250,00 |
| 64467 | von 3,5 to bis 5,0 to | 280,00 |
| 93526 | von 5,0 to bis 7,5 to | 340,00 |

### ZUSCHLAG FÜR ÜBERBREITEN

Für Überbreitentransporte ab 2,5 m bis 3,0 m (Art.-Nr. 199411) wird ein Zuschlag von € 120,- verrechnet. Für den Raum Wien ist zusätzlich zur Überbreite eine Transportbegleitung erforderlich, für welche ein Zuschlag (Art.Nr. 19895) von € 280,- verrechnet. Überbreitentransporte ab 3,0 m werden nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.

### ZUSCHLAG FÜR BERGFAHRTEN

Abseits öffentlicher Straßen (z. B. Forststraßen, Baustraßen, Privatstraßen oder Gemeindestraßen) über 600 m Seehöhe wird die An- und Abfahrt vom Hauptverkehrsweg je nach Zeitaufwand mit € 60,00 pro 15 Minuten (Art.-Nr. 93529) verrechnet.

### ZUSCHLAG FÜR NACHTFAHRTEN BZW. SONN- UND FEIERTAGSTRANSPORTE

Transportpreise für eine gewünschte Ankunftszeit an Werktagen von 17.00–07.00 Uhr sowie für Sonn- und Feiertagstransporte werden mit einem Zuschlag (auf Anfrage) beaufschlagt.

## HEBE- UND LADEMITTEL PALETTEN UND BIGBAGS

| Art. Nr. | Bezeichnung | Hebekraft in to | Einheit | Preis in €/EH |
|---|---|---|---|---|
| 10858 | Universalkopf | 1,0–1,3 | Stk. | 100,00 |
| 10384 | Universalkopf | 1,5–2,5 | Stk. | 120,00 |
| 10375 | Universalkopf | 3,0–5,0 | Stk. | 170,00 |
| 12731 | Universalkopf | 6,0–10,0 | Stk. | 300,00 |
| 10382 | Perfektkopf M12 | | Stk. | 75,00 |
| 10373 | Perfektkopf M16 | | Stk. | 90,00 |
| 10376 | Perfektkopf M20 | | Stk. | 120,00 |
| 10378 | Perfektkopf M24 | | Stk. | 140,00 |
| 10377 | Perfektkopf M30 | | Stk. | 220,00 |
| 10168 | Europalette | | Stk. | 20,00 |
| 40572 | Palette 1000x1000 | | Stk. | 20,00 |
| 45073 | Palette 1100x1200 | | Stk. | 20,00 |
| 19993 | Staffelholz 10/10 cm, lg 1,0 m<br>Staffelholz 10/10 cm, lg 3,8 m | | Stk.<br>Stk. | 5,00<br>10,00 |
| 9501 | Palettenaufsatzrahmen | | Stk. | 64,00 |
| 59376 | BigBags | | Stk. | 15,00 |

Paletten, Hebe- und Transporthilfsmittel sowie BigBags werden ausnahmslos verrechnet und sind vom Kunden zu retournieren oder werden nach Möglichkeit im Zuge von Materiallieferungen von uns abgeholt. Paletten müssen in einwandfreiem Zustand bereitstehen und aufgestapelt sein. Beschädigte Paletten werden nicht gutgeschrieben. Für Paletten wird eine Abnutzungs- und Manipulationsgebühr von € 1,00 in Rechnung gestellt. Transportgestelle, Universal- und Perfektköpfe werden nach Rückgabe abzüglich einer Abnutzungs- und Manipulationsgebühr von 15 % gutgeschrieben. Für BigBags behalten wir uns eine Abnutzungsgebühr von € 5,00 ein.

### LAGERLIEFERUNGEN

Für jede Lagerlieferung wird generell unabhängig von der Liefermenge bzw. vom Gesamtgewicht eine Lagerlieferungspauschale in Höhe von € 130,00 (Art.-Nr. 93525) verrechnet.

### ABSAGEN

Transporte, welche innerhalb von 48 Stunden (hier gelten Arbeitstage) vor vereinbartem Auslieferungstermin abgesagt werden, werden ausnahmslos verrechnet.

### STEHZEITEN BZW. REGIEARBEITEN

In den Liefer- bzw. Abladegebühren sind folgende Ablade- bzw. Entladezeiten inkludiert:

» für einen ganzen Zug 60 Minuten
» für einen halben Zug 30 Minuten

Für jeweils weitere 15 Minuten werden € 35,00 (Art.-Nr. 19889) in Rechnung gestellt. Zur Abladehilfe ist eine Person vom Kunden kostenlos bereitzustellen.

### KOMMISSIONIERUNGEN

Für alle Bestellungen, die hinsichtlich der Menge von der angegebenen Verpackungseinheit (z. B. ganze Palette, Big Bag, etc.) abweichen, wird eine Kommissionierpauschale in Höhe von € 12,00 (Art.-Nr. 190340) verrechnet. Bei Ware auf Paletten erfolgt eine Aufrundung auf ganze Lagen. Bei Änderung einer bereits kommissionierten Ware wird die Pauschale erneut verrechnet.

### WARENRÜCKGABE

Bei Rückgabe von Waren wird eine Manipulationsgebühr von 25 % des Warenwerts verrechnet, zuzüglich der anteiligen Transportkosten. Sonderanfertigungen und beschädigte Waren werden nicht retour genommen und sind von dieser Regelung ausgenommen.

# X DIENSTLEISTUNGEN

**EINSCHULUNG (Art.-Nr. 40126)** **€ 330,00**

Einschulung durch einen Mitarbeiter der Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH. Erklärung der Funktionsweise der Anlage und der notwendigen selbst durchzuführenden Wartungs- und Kontrollarbeiten. Übergabe eines Wartungsbuches, sofern erforderlich. Bestätigung mit Einschulungsprotokoll.

**WARTUNGSBUCH** **€ 20,00**

Zweitfassung (die Erstfassung ist bei der Abwasserreinigungsanlage inkludiert)

**AUSLEGUNGEN BZW. BERECHNUNGEN (Art.-Nr. 163069)** **€ 180,00**

Je Auslegung bzw. Berechnung zu Rohreinbau, Lichtmastfundamente, AQUA-clean Versickerungsanlagen, AQUA-clean Regenwassernutzungsanlage, OLIO-clean Fettabscheider, PETRO-clean Mineralölabscheider und PETRO-clean Verkehrsflächensicherungsschächte

**PROJEKTSTATIK (Art.-Nr. 15776)**

Nach tatsächlichem Kostenaufwand

**PLANER-/TECHNIKERAUFWAND (Art.-Nr. 163070)** **€ 110,00/Std.**

In der Angebotsphase ist eine Planerstellung nicht inkludiert. Im Auftragsfall sind bei Projekten eine einmalige Planerstellung sowie ein Korrekturlauf einkalkuliert. Dies beinhaltet komplexe Produktkombinationen (z. B. Pumpstationen, Sonderabscheider etc.), Bohrpläne und Sonderanfertigungen. Nicht inkludiert sind Zusammenstellungszeichnungen von Standardprodukten (Aufteilungspläne). Solche oder sonstige Planungsleistungen werden nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Die Preise sind exkl. 20 % USt. bis 31.12.2023 gültig.
Die angeführten Preise sind freibleibend und können gegebenenfalls unterjährig aktualisiert werden.
Die jeweils aktuelle und verbindliche Preisliste finden Sie unter: www.concrete-solutions.eu

# UNSERE **STANDORTE**

TIBA KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

### ZENTRALE LEBRING

**TIBA AUSTRIA GmbH**
Stangersdorf Gewerbegebiet 110/12
A-8403 Lebring
Tel.: +43 5 7715 450 0
office@tibanet.com
**www.tibanet.com**

**Öffnungszeiten**
Mo–Do: 07.30 bis 16.30 Uhr
Fr: 07.30 bis 13.00 Uhr

### SOLLENAU

Industriestraße 28
A-2601 Sollenau
Tel.: +43 5 7715 454 441

**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 12.45 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

### TILLMITSCH

Römerweg 3
A-8434 Tillmitsch
Tel.: +43 5 7715 451 505

**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 12.45 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

### ST. VEIT/GLAN

Altglandorf 9
A-9300 St. Veit an der Glan
Tel.: +43 5 7715 456

### ST. MARGARETHEN

Kroisbach 47a
A-8321 St. Margarethen/Raab
Tel.: +43 5 7715 452 5

**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 12.45 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

### LEOBEN

Etschmayerstrasse 5
A-8700 Leoben
Tel.: +43 3842 815 90 0

**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 12.45 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

MABA KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

### ZENTRALE WÖLLERSDORF

**MABA Fertigteilindustrie GmbH**
Kirchdorfer Platz 1
A-2752 Wöllersdorf
Tel.: +43 5 7715 400 0
Transportdisposition: +43 5 7715 400 255
office@maba.at
**www.maba.at**

**Öffnungszeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.50 Uhr
**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 15.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

### MICHELDORF

Flugplatzstraße 3
A-4563 Micheldorf
Tel.: +43 5 7715 420 0
Transportdisposition: +43 5 7715 420 932

**Verladezeiten**
Mo–Do: 06.00 bis 14.30 Uhr
Fr: 06.00 bis 12.45 Uhr

### GERASDORF

Weinbergstraße 4
A-2201 Gerasdorf bei Wien
Tel.: +43 5 7715 430 0

**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 14.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

RAUTER KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

### NIEDERWÖLZ

**Rauter Fertigteilbau GmbH**
A-8831 Niederwölz 71
Tel.: +43 3582 8534
office@rauter.at
**www.rauter.at**

**Öffnungs- und Verladezeiten**
Mo–Do: 06.45 bis 16.30 Uhr
Fr: 06.45 bis 11.30 Uhr

KAMMEL KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

### GRAFENDORF BEI HARTBERG

**KAMMEL Ges.m.b.H.**
Gewerbestraße 162
A-8232 Grafendorf bei Hartberg
Tel.: +43 3338 2396 0
office@kammel.eu
**www.kammel.eu**

**Öffnungszeiten**:
Mo–Do: 07.15 bis 12.00 Uhr
und 13.00 bis 17.00 Uhr
Fr: 07.15 bis 12.15 Uhr
**Verlade- und Lageröffnungszeiten**
Mo–Fr: 07.00 bis 17.00 Uhr

KATZENBERGER KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

### WIESING

**Katzenberger Fertigteilindustrie GmbH**
Tiergarten 601
A-6210 Wiesing
Tel.: +43 5 7715 440
office@katzenberger.at
**www.katzenberger.at**

**Öffnungszeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.50 Uhr
**Verladezeiten**
Mo–Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 12.30 bis 15.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

Legende:
TIEFBAU
STRASSE
BAHN
HOCH- & INDUSTRIEBAU
TUNNEL

KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

**Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH**
Kirchdorfer Platz 1, A-2752 Wöllersdorf
MAIL office@concrete-solutions.eu
PHONE +43 5 7715 400
FAX +43 5 7715 400 130

MEMBER OF KIRCHDORFER GROUP

**WWW.CONCRETE-SOLUTIONS.EU**