



KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS



PREISLISTE TIEFBAU 2021

KIRCHDORFER CONCRETE SOLUTIONS

TIEFBAU



STRASSE



BAHN



HOCH- &
INDUSTRIEBAU



TUNNEL



STAND- ORTE

STEIERMARK

TIL Tillmitsch

SMA St. Margarethen

LEO Leoben

NIEDERÖSTERREICH

SOL Sollenau

WÖL Wöllersdorf

OBERÖSTERREICH

MIC Micheldorf

TIROL

WIE Wiesing

Nähere Informationen zu unseren
Liefergebieten finden Sie auf der Seite 121.

Produktverfügbarkeit an den Standorten

- lagernd ◦ auf Anfrage

IMPRESSUM

Konzeption, Text und Gestaltung: movemus brand positioning

Bildmaterial: Kirchdorfer Fertigteilverteilung GmbH, movemus brand positioning

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

TIEFBAU

BEI INNOVATIONEN LASSEN
WIR KEINEN STEIN AM ANDEREN

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



TIEFBAU IN HÖCHST- FORM



	RABATT-GRUPPE		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	
1.2. Absturzbauwerke	DC	22	
1.3. Rechteckschächte	DD DE	23	
2. ENTWÄSSERUNGSTECHNIK		28	
2.1. Rohre	AA	29	
Böschungsköpfe	AF	30	
2.2. Entwässerungsrinne	AF	31	
2.3. Abläufe	AB	32	
Straßenablauf DN450	AE	33	
2.4. Ringe			
DN 600	AB FB	37	
DN 800	AC FC	38	
DN 1000	AD FD	39	
DN 1200	AD FD	40	
DN 1500	AD FD	41	
DN 2000	AD FD	44	
DN 2500	AD FD	47	
2.5. Rechteckdurchlässe	FA	49	
3. UMWELTSCHUTZ		52	
3.1. PETRO clean Abscheidetechnik	BC BD BE	53	
PCM, PCM-VFSS	BA		
PCM-Eco	BB		
3.2. OLIO clean Abscheidetechnik	BE	60	
OCFA	BD		
OCR	BF		
3.3. HYDRO clean Fördertechnik	EA	63	
3.4. BIO clean Klärtechnik	EB	70	
3.5. AQUA clean Wassertechnik	AA AD FD	73	
3.6. Enature Fishpass	EE	88	
4. STÜTZBAUWERKE		92	
4.1. Quickbloc	MA	93	
4.2. Winkelstützmauern	MB MC	94	
4.3. Winkelelemente	MC	101	
5. LEITUNGSBAU		102	
5.1. Kollektoren	CB	103	
5.2. Kabelziehschächte	CC CD	103	
6. MASTSYSTEME		106	
6.1. Mastfüße	NA	107	
6.2. Mastfundamente	NB NC	109	
6.3. Mobile Fundamente	NC	110	
6.4. Freileitungsmaste	ND	111	
7. ALLGEMEINES		112	
7.1. Schachtabdeckungen	CA FB	113	
7.2. Bohrdichtungen	CA	114	
7.3. Kleben/Bohren	CA	115	
8. SONDERLÖSUNGEN		116	
8.1. Rundholzsorrierboxen	OA	117	
8.2. Weiderost	OB	117	
Fischteichmönch & Auslauf- und Mündungswerke		118	
Werbemaste	ND	119	
ALLGEMEINE HINWEISE		120	
LIEFERGEBIETE		121	
Dienstleistungen		123	
Standorte		127	



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
SCHACHTRING 								
68564	Schachtring 600/ 60/100	60	12	34	49,00	•	•	•
38788	Schachtring 600/100/100	100	8	54	52,40	•	•	•
38789	Schachtring 600/150/100	150	5	77	61,70	•	•	•
38790	Schachtring 600/200/100	200	5	108	71,70	•	•	•
39086	Schachtring 600/250/100	250	4	131	81,10	•	•	•
38792	Schachtring 600/300/100	300	lose	162	87,20	•	•	•
39087	Schachtring 600/500/100	500	lose	268	97,00	•	•	•
SCHACHTBODEN 								
39166	Schachtboden 600/530/100	530	lose	322	240,30	•	•	•


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
HAUPTGERINNE GERADE 							
Gerinne DN 150	400	520	428	542,40	o	•	
Gerinne DN 200	450	570	480	671,50	o	o	
Gerinne DN 150	800	920	644	596,50	o	•	

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

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	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
39936	BE/KU Bod 600 K150-0° H400 	400	428	600,90	o	•	•
39048	BE/KU Bod 600 K150-20°L H400 	400	428	743,40	o	•	•
39051	BE/KU Bod 600 K150-20°R H400 	400	428	743,40	o	•	•
39054	BE/KU Bod 600 K150-40°L H400 	400	428	743,40	o	•	•
39057	BE/KU Bod 600 K150-40°R H400 	400	428	743,40	o	•	•
39060	BE/KU Bod 600 K150-60°L H400 	400	428	743,40	o	•	•

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.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
39063	BE/KU Bod 600 K150-60°R H400		400	428	743,40	○	●	●
39066	BE/KU Bod 600 K150-80°L H400		400	428	743,40	○	●	●
39069	BE/KU Bod 600 K150-80°R H400		400	428	743,40	○	●	●
39072	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H400		400	428	831,10	○	●	●
39075	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H400		400	428	831,10	○	●	●
39078	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H400		400	428	1.061,20	○	●	●
39081	BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H400		400	428	1.050,40	○	●	●

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		Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
61904	BE/KU Bod 600 K150-0° H800		800	644	654,90	○	●	●
39047	BE/KU Bod 600 K150-20°L H800		800	644	797,50	○	●	●
39050	BE/KU Bod 600 K150-20°R H800		800	644	797,50	○	●	●
61905	BE/KU Bod 600 K150-40°L H800		800	644	797,50	○	●	●
61906	BE/KU Bod 600 K150-40°R H800		800	644	797,50	○	●	●
61907	BE/KU Bod 600 K150-60°L H800		800	644	797,50	○	●	●
61908	BE/KU Bod 600 K150-60°R H800		800	644	797,50	○	●	●
39065	BE/KU Bod 600 K150-80°L H800		800	644	797,50	○	●	●
39068	BE/KU Bod 600 K150-80°R H800		800	644	797,50	○	●	●
39071	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H800		800	644	885,00	○	●	●
39074	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H800		800	644	885,00	○	●	●
39077	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H800		800	644	1.115,30	○	●	●
39080	BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H800		800	644	1.104,50	○	●	●

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
HAUPTGERINNE GERADE							
Gerinne DN 150	400	520	450	474,10	●		
Gerinne DN 200	450	580	505	506,60	○		
Gerinne DN 250	500	630	535	546,80	○		

















Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

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		Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
111891	PERF Bod 600 K150-0°		400	450	532,60	●		
111892	PERF Bod 600 K150-20°L		400	450	675,00	●		
111893	PERF Bod 600 K150-20°R		400	450	675,00	●		
111894	PERF Bod 600 K150-40°L		400	450	675,00	●		
111895	PERF Bod 600 K150-40°R		400	450	675,00	●		
111896	PERF Bod 600 K150-60°L		400	450	675,00	●		
111897	PERF Bod 600 K150-60°R		400	450	675,00	●		
111898	PERF Bod 600 K150-80°L		400	450	675,00	●		
111899	PERF Bod 600 K150-80°R		400	450	675,00	●		
111900	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L		400	450	762,70	●		
111901	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°R		400	450	762,70	●		
111902	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R		400	450	992,90	●		
111903	PERF Bod 600 K150-45°L/K150-90°R		400	450	982,10	●		



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
115996	Duplex-Bod 600 150-0° H710	710	815	31	628,40		•	
115997	Duplex-Bod 600 150-0°/150-45° L+R H710	710	815	31	1.012,10		•	
115998	Duplex-Bod 600 150-0°	535	640	25	518,20		◦	
115999	Duplex-Bod 600 150-0°/150-45° L+R	535	640	25	901,80		◦	
116000	Duplex-Schachtrohr 350 mm		350	6	79,40		◦	
116001	Duplex-Schachtrohr 700 mm		700	12	158,80		◦	
116012	Duplex-Schachtrohr 1050 mm		1.050	18	238,10		◦	
116013	Duplex-Schachtrohr 1400 mm		1.400	24	317,50		◦	
116014	Duplex-Schachtrohr-Dichtung DN 600				31,40		◦	
116015	Duplex-Teleskop PE/GFK			4	120,20		◦	
116016	Duplex-Teleskop-Dichtung				40,20		◦	
44564	Muffen-Dichtung PVC 150				29,20	•	•	•
117482	Adapterring 625/50/90		50	30	39,70	•	•	•
117483	Ausgleichsring DN 625 Lastverteilung		160	150	188,60		•	

DD AUSGLEICHSRING DN 600

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	
AUSGLEICHSRING GLATT										
2829	Ausgleichsring glatt 625/ 50/90 B6	50	20	25	35,00	•	•		•	
2830	Ausgleichsring glatt 625/100/90 B6	100	12	52	42,80	•	•		•	
2831	Ausgleichsring glatt 625/150/90 B6	150	8	78	50,80	•	•		•	
2832	Ausgleichsring glatt 625/200/90 B6	200	6	104	58,80	•	•		•	
AUSGLEICHSRING VERSCHIEBESICHER										
4697	Ausgleichsring 625/ 60 verschiebes. B7	60	18	40	41,40	•	•			
125928	Ausgleichsring 625/ 80 verschiebes. B7	80	14	53	45,30	•	•			
4698	Ausgleichsring 625/100 verschiebes. B7	100	11	68	49,00	•	•			
AUSGLEICHSRING SCHRÄG										
39221	Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg B7	60-100	10	53	75,00	•	•		•	
112367	Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg VS B7	60-100	10	53	83,80	•	•			

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
SCHACHTKONUS								
38823	Schachtkonus 800-600/300/100 NF	300	3	205	104,80		•	•
SCHACHTRING								
76199	Schachtring 800/300/100	300	5	212	93,80		•	•
76200	Schachtring 800/600/100	600	2	424	132,30		•	•
SCHACHTBODEN								
76201	Schachtboden 800/630/100	630		540	319,70		•	•

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	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
SCHACHTKONUS							
150817	Schachtkonus 800-625/ 300/120	300	300	222,20	◦	•	
150818	Schachtkonus 800-625/ 600/120	600	560	144,00	◦	•	
150819	Schachtkonus 800-625/ 900/120	900	810	191,40	◦	•	
150820	Schachtkonus 800-625/1200/120	1.200	1.065	255,20	◦	•	
SCHACHTRING							
151424	Schachtring 800/ 600/120	600	500	144,00	◦	•	
151425	Schachtring 800/ 900/120	900	750	191,40	◦	•	
151426	Schachtring 800/1200/120	1.200	1.010	255,20	◦	•	

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	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL							
150821	Schachtkonus 800-625/ 300/120 Poly-Alu	300	300	239,90	◦	•	
150822	Schachtkonus 800-625/ 600/120 Poly-Alu	600	560	179,80	◦	•	
150823	Schachtkonus 800-625/ 900/120 Poly-Alu	900	810	245,40	◦	•	
150825	Schachtkonus 800-625/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.065	326,30	◦	•	
SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL							
151427	Schachtring 800/ 600/120 Poly-Alu	600	500	179,80	◦	•	
151428	Schachtring 800/ 900/120 Poly-Alu	900	750	245,40	◦	•	
151429	Schachtring 800/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.010	326,30	◦	•	

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
150765	Abd-Schacht 800-1040/200 1EM600 400 kN (Gleitringfalz)	200	390	424,50	◦	•	

DA SCHACHTRINGDICHTUNG

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

DICHTUNGEN DN 800

146742	Gleitringdichtung DN 800	65,60	◦	•
--------	--------------------------	-------	---	---

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
HAUPTGERINNE GERADE							
Gerinne DN 150	530	680	950	656,00	◦	•	
Gerinne DN 200	580	730	1.050	726,40	◦	•	
Gerinne DN 250	630	780	1.100	781,50	◦	•	
Gerinne DN 300	680	830	1.230	1.006,10	◦	•	

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

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	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA

SCHACHTKONUS

59297	Schachtkonus 1000-625/ 350/120	350	473	233,80	◦	•	•
3834	Schachtkonus 1000-625/ 600/120	600	638	151,50	◦	•	•
3835	Schachtkonus 1000-625/ 900/120	900	951	201,40	◦	•	•
3836	Schachtkonus 1000-625/1200/120	1.200	1.277	268,60	◦	•	•
3837	Schachtkonus 1000-625/1500/120	1.500	1.584	335,70	◦	•	

SCHACHTRING

3832	Schachtring 1000/ 600/120	600	640	151,50	◦	•	•
71763	Schachtring 1000/ 900/120	900	930	201,40	◦	•	•
3833	Schachtring 1000/1200/120	1.200	1.200	268,60	◦	•	•
38991	Schachtring 1000/1500/120	1.500	1.500	335,70	◦	•	

SCHACHTBODEN

38975	Schachtboden 1000/ 670/120	670	870	400,90	•	•	
38977	Schachtboden 1000/ 970/120	970	1.160	450,80	•		
39932	Schachtboden 1000/1270/120	1.270	1.479	518,00	•		
44486	Schachtboden 1000/1570/120	1.570	1.809	585,10	•		

INNOVATION

Alle oben angeführten Schachtkonus und Schachtringe sind kombinierbar mit:



Schachtboden mit PVC-Platzstück (Seite 20)



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
SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL							
10112	Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Alu	350	473	252,50	•	•	•
3842	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Alu	600	638	189,20	•	•	•
3843	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Alu	900	951	258,50	•	•	•
3844	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.277	344,60	•	•	•
3845	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Alu	1.500	1.584	430,80	•	•	•



SCHACHTKONUS MIT POLY-NIRO-BÜGEL

58326	Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Niro	350	473	265,80	•	•	•
3848	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Niro	600	638	238,40	•	•	•
3849	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Niro	900	951	318,50	•	•	•
3850	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Niro	1.200	1.277	424,70	•	•	•
3851	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Niro	1.500	1.584	530,90	•	•	•



SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL

3853	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Alu*	300	308	125,50	•	•	•
3840	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Alu	600	640	189,20	•	•	•
68509	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Alu	900	930	258,50	•	•	•
3841	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.249	344,60	•	•	•

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



SCHACHTRING MIT POLY-NIRO-BÜGEL

3854	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Niro*	300	308	149,90	•	•	•
3846	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Niro	600	640	238,40	•	•	•
74195	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Niro	900	930	318,50	•	•	•
3847	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Niro	1.200	1.249	424,70	•	•	•

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



SCHACHTBODEN MIT POLY-ALU-BÜGEL

44625	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Alu	670	870	438,60	•	•	•
69472	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Alu	970	1.160	507,90	•	•	•
44626	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Alu	1.270	1.479	594,00	•	•	•



SCHACHTBODEN MIT POLY-NIRO-BÜGEL

129851	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Niro	670	870	487,70	•	•	•
129892	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Niro	970	1.160	567,90	•	•	•
129893	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Niro	1.270	1.479	674,10	•	•	•



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
39199	Abd-Schacht 1000-1240/200 1E600 400 kN (Gleitringfalz)	200	565	446,60	•	•	•
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*			187,40			

* nicht rabattierbar

DA SCHACHTRINGDICHTUNG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
			SOL	TIL	SMA
DICHTUNGEN DN 1000					
39108	Gleitringdichtung DN 1000*	66,70	•	•	•
62601	Gleitringdichtung DN 1000 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich)	146,70	•	•	•

* 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
HAUPTGERINNE GERADE							
Gerinne DN 150	530	650	1.100	669,50	◦	◦	◦
Gerinne DN 200	530	650	1.145	741,20	◦	◦	◦
Gerinne DN 250	600	720	1.170	797,60	◦	◦	◦
Gerinne DN 300	650	770	1.500*	1.026,60	◦	◦	◦
Gerinne DN 350	700	820	1.500*	1.291,90	◦	◦	◦
Gerinne DN 400	750	870	1.500*	1.401,60	◦	◦	◦
Gerinne DN 500	850	970	2.000*	1.652,00	◦	◦	◦
Gerinne DN 600	950	1.070	2.200*	1.902,20	◦	◦	◦

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)



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
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	◦	◦	◦

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)



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
HAUPTGERINNE GERADE							
Gerinne DN 150	550	700	1.160	514,90	○	○	○
Gerinne DN 200	600	750	1.265	563,40	○	○	○
Gerinne DN 250	650	800	1.350	606,40	○	○	○
Gerinne DN 300	700	850	1.610*	770,10	○	○	○
Gerinne DN 400	800	950	1.850*	1.051,30	○	○	○
Gerinne DN 500	900	1.050	2.150*	1.239,20	○	○	○
Gerinne DN 600	900	1.050	2.500*	1.426,60	○	○	○

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

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

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN				
Hauptgerinne gebogen DN 150-200	142,60	○	○	○
Hauptgerinne gebogen DN 250-300	213,90	○	○	○
Hauptgerinne gebogen DN 350-600	285,60	○	○	○

AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE (SCHEITELGLEICH)

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gerade	201,00	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gerade	235,60	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gerade	312,10	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gerade	450,20	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gerade	589,20	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gerade	727,70	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gerade	935,20	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gerade	1.178,60	○	○	○

AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gebogen	277,80	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gebogen	349,50	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gebogen	392,00	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gebogen	534,80	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gebogen	677,10	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gebogen	819,50	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gebogen	1.033,70	○	○	○
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gebogen	1.283,30	○	○	○

AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 150-200	48,60	○	○	○
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 250-300	70,60	○	○	○
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 350-600	171,70	○	○	○

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE				
Gefälle 2%-10%	624,00	○	○	○
Gefälle 11%-15%	693,10	○	○	○
Gefälle 16%-20%	838,40	○	○	○
Gefälle 21%-25%	1.020,10	○	○	○
Gefälle 26%-40%	1.314,20	○	○	○

AUFPREIS FÜR LANGMUFFEN

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
Langmuffe PE 160-PN 6	195,00	○	○	○
Langmuffe PE 180-PN 10	228,50	○	○	○
Langmuffe PE 200-PN 6	307,30	○	○	○



















AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
Gerinne tiefer bis 50 mm	209,50	○	○	○
Gerinne tiefer bis 100 mm	418,40	○	○	○
Gerinne tiefer bis 200 mm	628,40	○	○	○
Gerinne tiefer bis 300 mm	838,00	○	○	○
Gerinne tiefer bis 500 mm	1.152,30	○	○	○

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	Gesamt-höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
40000	BE/KU Bod 1000 K150-0°	530	650	1.100	727,90	●	●	●
40001	BE/KU Bod 1000 K150-20°L	530	650	1.100	870,50	○	●	○
40002	BE/KU Bod 1000 K150-20°R	530	650	1.100	870,50	○	●	○
40003	BE/KU Bod 1000 K150-40°L	530	650	1.100	870,50	○	●	●
40004	BE/KU Bod 1000 K150-40°R	530	650	1.100	870,50	○	●	●
40005	BE/KU Bod 1000 K150-60°L	530	650	1.100	870,50	○	●	○
40006	BE/KU Bod 1000 K150-60°R	530	650	1.100	870,50	○	●	○
40007	BE/KU Bod 1000 K150-80°L	530	650	1.100	870,50	○	●	●
40008	BE/KU Bod 1000 K150-80°R	530	650	1.100	870,50	○	●	●
40009	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-45°L	530	650	1.100	958,10	○	●	●
40010	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-45°R	530	650	1.100	958,10	○	●	●
40011	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-45°L+R	530	650	1.100	1.188,30	○	●	●

Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Lichte Höhe mm	Gesamthöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
73389	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-60°L		530	650	1.100	958,10		•	
73388	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-60°R		530	650	1.100	958,10		•	
73390	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-60°L+R		530	650	1.100	1.188,30		•	
40012	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-80°L		530	650	1.100	958,10	•		•
40013	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-80°R		530	650	1.100	958,10	•		•
40014	BE/KU Bod 1000 K150-0°/K150-80°L+R		530	650	1.100	1.188,30	•		•
40015	BE/KU Bod 1000 K200-0°		530	650	1.145	820,60	•	•	•
40016	BE/KU Bod 1000 K200-40°L		530	650	1.145	963,20	◦	•	•
40017	BE/KU Bod 1000 K200-40°R		530	650	1.145	963,20	◦	•	•
40018	BE/KU Bod 1000 K200-80°L		530	650	1.145	963,20	◦	•	•
40019	BE/KU Bod 1000 K200-80°R		530	650	1.145	963,20	◦	•	•
40020	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-45°L		530	650	1.145	1.050,80		•	•
40021	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-45°R		530	650	1.145	1.050,80		•	•
40022	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-45°L+R		530	650	1.145	1.281,00		•	•
40023	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-80°L		530	650	1.145	1.050,80		•	•
40024	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-80°R		530	650	1.145	1.050,80		•	•
40025	BE/KU Bod 1000 K200-0°/K150-80°L+R		530	650	1.145	1.281,00		•	•

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	Gesamthöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
111862	PERF Bod 1000 K150-0°		550	700	1.160	573,30		•	
111863	PERF Bod 1000 K150-20°L		550	700	1.160	715,90		•	
111864	PERF Bod 1000 K150-20°R		550	700	1.160	715,90		•	
111865	PERF Bod 1000 K150-40°L		550	700	1.160	715,90		•	

Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Lichte Höhe mm	Gesamthöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
111866	PERF Bod 1000 K150-40°R		550	700	1.160	715,90		•	
111867	PERF Bod 1000 K150-60°L		550	700	1.160	715,90		•	
111868	PERF Bod 1000 K150-60°R		550	700	1.160	715,90		•	
111869	PERF Bod 1000 K150-80°L		550	700	1.160	715,90		•	
111870	PERF Bod 1000 K150-80°R		550	700	1.160	715,90		•	
111871	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°L		550	700	1.160	803,50		•	
111872	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°R		550	700	1.160	803,50		•	
111873	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°L+R		550	700	1.160	1.033,70		•	
111874	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°L		550	700	1.160	803,50		•	
111875	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°R		550	700	1.160	803,50		•	
111876	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°L+R		550	700	1.160	1.033,70		•	
111877	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°L		550	700	1.160	803,50		•	
111878	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°R		550	700	1.160	803,50		•	
111879	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°L+R		550	700	1.160	1.033,70		•	
111880	PERF Bod 1000 K200-0°		600	750	1.265	642,80		•	
111881	PERF Bod 1000 K200-40°L		600	750	1.265	785,30		•	
111882	PERF Bod 1000 K200-40°R		600	750	1.265	785,30		•	
111883	PERF Bod 1000 K200-80°L		600	750	1.265	785,30		•	
111884	PERF Bod 1000 K200-80°R		600	750	1.265	785,30		•	
111885	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°L		600	750	1.265	873,00		•	
111886	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°R		600	750	1.265	873,00		•	
111887	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°L+R		600	750	1.265	1.103,10		•	
111888	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°L		600	750	1.265	873,00		•	
111889	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°R		600	750	1.265	873,00		•	
111890	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°L+R		600	750	1.265	1.103,10		•	



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

DN 600

142167	Schachtboden 600/610/120 mit KGRK 150	490	610	530	904,10	o		
--------	---------------------------------------	-----	-----	-----	--------	---	--	--

Passende Aufschachtungen siehe Seite 7

DN 1000

122849	Schachtboden 1000/740/120 mit KGRK 150	620	740	1.145	1.174,20	•		
124299	Schachtboden 1000/780/120 mit KGRK 200	660	780	1.180	1.325,20	•		
125453	Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 250	560	670	1.400	1.565,60	o		
135200	Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 300	560	670	1.500	1.753,00	o		

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
39223	EDRS DN1000, Z 150	2.920*	2.141,10		o	
39224	EDRS DN1000, Z 200	2.980*	2.156,50		o	
39225	EDRS DN1000, Z 250	3.200*	2.237,00		o	
42530	EDRS DN1000, Z 300	3.410*	2.391,40		o	
170126	EDRS DN1000, Z 150, AK 150	3.800*	2.596,40		o	
170127	EDRS DN1000, Z 200, AK 200	3.800*	2.819,10		o	
170128	EDRS DN1000, Z 250, AK 250	3.800*	3.185,20		o	
170129	EDRS DN1000, Z 300, AK 300	3.800*	3.670,30		o	
170005	EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300	2.920*	2.547,90		o	
170006	EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300	2.920*	2.954,70		o	
170007	EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300, AK 150	3.800*	3.003,20		o	
170008	EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300, AK 150	3.800*	3.410,10		o	
170027	EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300	2.980*	2.563,40		o	
170028	EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300	2.980*	2.970,10		o	
170035	EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300, AK 200	3.800*	3.210,50		o	
170036	EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300, AK 200	3.800*	3.632,80		o	
170041	EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300	3.200*	2.643,80		o	
170043	EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300	3.200*	3.050,70		o	
170049	EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300, AK 250	3.800*	3.496,10		o	
170050	EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300, AK 250	3.800*	3.918,30		o	
170106	EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300	3.410*	2.798,10		o	
170107	EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300	3.410*	3.205,00		o	
170115	EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300, AK 300	3.800*	3.826,80		o	
170116	EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300, AK 300	3.800*	4.249,00		o	

* je nach Schachttyp und Gerinneausbildung variabel. Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

Legende Kurzbezeichnung:

EDRS	Energiedrosselschacht
Z	Hauptzulauf
SZ	Seitenzulauf
AK	Ablaufkrümmer



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.

Detailinformationen und Preise auf Anfrage.

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 Notverschluss.



Rückstauschacht DN 1000/K/PP150 (Art. Nr. 160941)
Basispreis ohne Ausbaustufe
€ 2.039,60



Ausbaustufe 1
(Art. Nr. 163370)
Pumpfix-F
€ 4.535,60



Ausbaustufe 2
(Art. Nr. 163368)
FKA-Staufix
€ 3.730,00



Ausbaustufe 3
(Art. Nr. 160947)
Pendelklappe Staufix SWA
€ 473,60

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
ABDECKUNG							
111081	Abd 1040x1440/135 1E600 > 160 kN	135	446	286,70	•		
111112	Abd 1040x1440/135 1E600x600 > 160 kN	135	418	286,70	•		
111113	Abd 1040x1440/135 1E600x800 > 160 kN	135	374	286,70	•		
162093	Abd 1040x1440/135 voll > 160 kN	135	550	314,30	•		
RAHMEN							
14816	Rahmen 800x1200/ 300/120	300	415	389,20	•		
14818	Rahmen 800x1200/ 600/120	600	820	490,70	•		
14817	Rahmen 800x1200/ 900/120	900	1.250	785,00	•		
14819	Rahmen 800x1200/1200/120	1.200	1.620	882,00	•		
2353	Rahmen 800x1200/1500/120	1.500	2.020	958,10	•		
BODEN							
114029	Schachtboden 800x1200/ 720/120	600	1.210	804,80	◦		
88590	Schachtboden 800x1200/1020/120	900	1.770	1.099,20	◦		
88031	Schachtboden 800x1200/1320/120	1.200	2.170	1.196,30	◦		
94749	Schachtboden 800x1200/1620/120	1.500	2.560	1.272,30	◦		

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
ABDECKUNG							
111114	Abd 1440x1640/135 1E600 > 160 kN	135	764	678,10	•		
111115	Abd 1440x1640/135 1E600x600 > 160 kN	135	736	678,10	•		
111116	Abd 1440x1640/135 1E600x800 > 160 kN	135	692	678,10	•		
162094	Abd 1440x1640/135 voll > 160 kN	135	870	706,80	•		
RAHMEN							
2332	Rahmen 1200x1400/300/120	300	530	449,80	•		
2334	Rahmen 1200x1400/600/120	600	1.050	649,40	•		
2333	Rahmen 1200x1400/300/120 STG	300	530	482,90	•		
2335	Rahmen 1200x1400/600/120 STG	600	1.050	715,60	•		
BODEN							
94429	Schachtboden 1200x1400/700/120	600	1.860	1.356,10	◦		
171741	Schachtboden 1200x1400/700/120 STG	600	1.860	1.422,20	◦		

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
SCHACHTKRONE							
84785	MAG Krone 600x600/300/120 für Hals	300	350	694,60	•		
84784	MAG Krone 600x600/300/120 für Kammer	300	300	595,40	•		
STEIGSTEINE							
84783	MAG Steigstein	144	5	43,10	•		
SCHACHTHALS mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung							
84052	MAG Hals 600x600/ 300/120 links	300	290	611,90	•		
84053	MAG Hals 600x600/ 300/120 rechts	300	290	611,90	•		
84054	MAG Hals 600x600/ 600/120	600	580	848,90	•		
84055	MAG Hals 600x600/ 900/120	900	875	1.047,40	•		
84056	MAG Hals 600x600/1200/120	1.200	1.165	1.270,10	◦		

DD RECHTECKSCHACHT GRAZ 600X800

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
ABDECKUNG							
84794	MAG Abd 920x1040/170 1E600x600 > 160 kN	170	205	347,30	•		
KAMMER							
84796	MAG Kammer 600x800/300/120	300	345	672,50	•		
84797	MAG Kammer 600x800/600/120	600	690	1.289,90	•		
BODEN							
84798	MAG Boden 600x800/900/120	900	1.270	1.356,10	◦		

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
ABDECKUNG							
84791	MAG Abd 1040x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	400	639,50			•
KAMMER MIT ABDECKUNG							
84786	MAG Kammer 800x1200/ 300/120 1E600x600 > 160 kN	300	615	1.174,20			•
84787	MAG Kammer 800x1200/ 600/120 1E600x600 > 160 kN	600	1.040	1.411,20			•
84788	MAG Kammer 800x1200/ 900/120 1E600x600 > 160 kN	900	1.460	1.653,80			•
84789	MAG Kammer 800x1200/1200/120 1E600x600 > 160 kN	1.200	1.890	1.852,20			•
BODEN							
84792	MAG Boden 800x1200/ 900/120 links	900	1.660	1.620,70			•
84793	MAG Boden 800x1200/1200/120 links	1.200	2.100	1.841,20			•

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)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
ABDECKUNG							
84824	MAG Abd 1240x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	645	992,30			○
KAMMER							
84825	MAG Kammer 1000x1200/ 600/120	600	940	1.543,50			○
84826	MAG Kammer 1000x1200/1200/120	1.200	1.975	2.194,00			○
BODEN							
84827	MAG Boden 1000x1200/ 900/120	900	1.860	2.293,20			○
84828	MAG Boden 1000x1200/1200/120	1.200	2.300	2.535,80			○

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)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
ABDECKUNG							
84799	MAG Abd 1440x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	790	1.168,70			○
KAMMER							
84800	MAG Kammer 1200x1200/ 600/120	600	995	1.808,10			○
84801	MAG Kammer 1200x1200/1200/120	1.200	1.995	2.238,10			○
BODEN							
84822	MAG Boden 1200x1200/ 900/120	900	2.090	2.954,70			○
84823	MAG Boden 1200x1200/1200/120	1.200	2.605	3.561,10			○

DE SCHACHTBODEN 800X1200

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

Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamt-höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
HAUPTGERINNE GERADE							
Gerinne DN 150	350	500	1.980	3.442,70			○
Gerinne DN 200	400	550	1.980	3.560,00			○
Gerinne DN 250	450	600	1.980	3.655,50			○
Gerinne DN 300	500	650	2.180	3.762,30			○
Gerinne DN 400	600	750	2.300	3.974,60			○
Gerinne DN 500	700	850	2.400	4.357,10			○
Gerinne DN 600	800	950	2.500	4.473,90			○

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 22)

DE AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE 800X1200

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA
AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN				
Hauptgerinne gebogen DN 150-600	334,60			○
AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE UND GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)				
Seitlicher Zulauf DN 150	350,10			○
Seitlicher Zulauf DN 200	367,70			○
Seitlicher Zulauf DN 250	393,60			○
Seitlicher Zulauf DN 300	415,70			○
Seitlicher Zulauf DN 400	699,50			○
Seitlicher Zulauf DN 500	863,80			○
Seitlicher Zulauf DN 600	1.029,70			○
AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG				
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 150-200	68,40			○
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 250-300	120,20			○
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 350-600	222,70			○
AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE				
Gefälle 2%-10%	871,00			○
Gefälle 11%-15%	1.044,60			○
Gefälle 16%-20%	1.220,10			○
Gefälle 21%-25%	1.393,80			○
Gefälle 26%-40%	1.743,10			○
AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN				
Gerinne tiefer bis 50 mm	374,30			○
Gerinne tiefer bis 100 mm	618,60			○
Gerinne tiefer bis 200 mm	868,80			○
Gerinne tiefer bis 300 mm	1.115,70			○
Gerinne tiefer bis 500 mm	1.636,10			○

2.1. ROHRE

AA BETONFALZROHRE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	MSdB* kN/m	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
								SOL	TIL	SMA
KREISFÖRMIG MIT FUSS										
38841	Betonfalzrohr DN 100/1000	1.000	85	24	42	25	20,40	•	•	•
38842	Betonfalzrohr DN 150/1000	1.000	120	26	30	40	22,10	•	•	•
38843	Betonfalzrohr DN 200/1000	1.000	170	27	16	55	25,40	•	•	•
38844	Betonfalzrohr DN 250/1000	1.000	200	28	12	75	27,60	•	•	•
38845	Betonfalzrohr DN 300/1000	1.000	240	30	12	110	29,20	•	•	•
38846	Betonfalzrohr DN 400/1000	1.000	325	32	lose	175	51,90	•	•	•
38847	Betonfalzrohr DN 500/1000	1.000	405	35	lose	250	56,30	•	•	•
38848	Betonfalzrohr DN 600/1000	1.000	460	38	lose	350	75,50	•	•	•
38849	Betonfalzrohr DN 800/1000	1.000	550	43	lose	665	147,70	•	•	○
38850	Betonfalzrohr DN 1000/1000	1.000	640	49	lose	900	178,60	•	•	○

* 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	TIL	SMA
KREISFÖRMIG MIT FUSS										
38851	Betonfalzrohr DN 100/1000 gelocht*	1.000	85	k.A. **	42	25	23,20	•	•	○
38852	Betonfalzrohr DN 150/1000 gelocht*	1.000	120	k.A. **	30	40	24,30	•	•	○
38853	Betonfalzrohr DN 200/1000 gelocht*	1.000	170	k.A. **	16	55	27,60	•	•	○
38854	Betonfalzrohr DN 250/1000 gelocht*	1.000	200	k.A. **	lose	75	29,80	•	•	○
38855	Betonfalzrohr DN 300/1000 gelocht*	1.000	240	k.A. **	lose	110	32,60	•	•	○
38856	Betonfalzrohr DN 400/1000 gelocht*	1.000	325	k.A. **	lose	175	55,70	•	•	○
38857	Betonfalzrohr DN 500/1000 gelocht*	1.000	405	k.A. **	lose	250	59,50	•	•	○

* auf Bestellung (mit 9 Bohrlochern DN 10)
** Betondruckfestigkeit mindestens C 30/37

AA BETONHALBROHRE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	TIL	SMA	
KREISFÖRMIG MIT FUSS										
38858	Betonhalbrohr DN 150/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	120	50	20	20,40	•	•	○	•
38859	Betonhalbrohr DN 200/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	170	32	34	24,80	•	•	○	•
38860	Betonhalbrohr DN 300/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	240	18	68	27,00	•	•	○	•
38861	Betonhalbrohr DN 400/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	325	lose	95	46,30	•	•	○	•

* Lieferung nur ungeteilt (2 Hälften)

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 Entwässerungssystemen, die den höchsten Anforderungen entsprechen.

AA DRITTELSCHALE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
KREISFÖRMIG MIT FUSS									
179279	Betonfalz Drittschale DN400/1000 (1 Stk. = 1 Drittel)	1.000	325	15	74	44,10			o
179280	Betonfalz Drittschale DN500/1000 (1 Stk. = 1 Drittel)	1.000	405	10	120	71,70			o

AA GROSSLASTROHRE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	MSdB* kN/m	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
								SOL	TIL	SMA
KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS										
38862	Großlastrohr DN 150/1000	1.000	125	k.A.	25	50	22,60			•
38863	Großlastrohr DN 200/1000	1.000	160	k.A.	16	80	25,90			•
38865	Großlastrohr DN 300/1000	1.000	295	50	lose	175	34,80			•
38866	Großlastrohr DN 400/1000	1.000	400	63	lose	290	62,90			•
38867	Großlastrohr DN 500/1000	1.000	500	80	lose	425	84,90			•
38868	Großlastrohr DN 600/1000	1.000	610	98	lose	540	103,60			•
38869	Großlastrohr DN 800/1000	1.000	800	125	lose	950	185,20			•
38870	Großlastrohr DN 1000/1000	1.000	1.000	152	lose	1.540	243,70			•
179254	Großlastrohr DN 1200/1000	1.000	760	181	lose	2.200	562,30			o
38872	Großlastrohr DN 1500/1000	1.000	1.500	225**	lose	3.080	609,70			•

* 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	TIL	SMA
NEIGUNG 1:1, EIN- ODER AUSLAUF 45°							
38873	Böschungskopf DN 200 1:1 Auslauf	24	33	70,60			o
58380	Böschungskopf DN 200 1:1 Einlauf	24	33	70,60			o
38874	Böschungskopf DN 300 1:1 Auslauf	12	80	94,30			o
58381	Böschungskopf DN 300 1:1 Einlauf	12	83	94,30			o
38875	Böschungskopf DN 400 1:1 Auslauf	lose	122	130,10			o
58382	Böschungskopf DN 400 1:1 Einlauf	lose	125	130,10			o
38876	Böschungskopf DN 500 1:1 Auslauf	lose	273	183,00			o
58383	Böschungskopf DN 500 1:1 Einlauf	lose	278	183,00			o
38877	Böschungskopf DN 600 1:1 Auslauf	lose	400	266,80			o
58384	Böschungskopf DN 600 1:1 Einlauf	lose	410	266,80			o
38878	Böschungskopf DN 800 1:1 Auslauf	lose	767	360,60			o
58385	Böschungskopf DN 800 1:1 Einlauf	lose	776	360,60			o
38879	Böschungskopf DN 1000 1:1 Auslauf	lose	1.267	579,90			o
58386	Böschungskopf DN 1000 1:1 Einlauf	lose	1.289	579,90			o

AF BÖSCHUNGSKÖPFE LANG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	TIL	SMA
NEIGUNG 2:3, EIN- ODER AUSLAUF 30°							
59304	Böschungskopf DN 300 2:3 Auslauf	lose	93	124,60			o
38882	Böschungskopf DN 300 2:3 Einlauf	lose	93	124,60			o
59306	Böschungskopf DN 400 2:3 Auslauf	lose	142	205,10			o
38883	Böschungskopf DN 400 2:3 Einlauf	lose	142	205,10			o
59309	Böschungskopf DN 500 2:3 Auslauf	lose	251	325,30			o
38884	Böschungskopf DN 500 2:3 Einlauf	lose	251	325,30			o
59310	Böschungskopf DN 600 2:3 Auslauf	lose	396	402,50			o
38885	Böschungskopf DN 600 2:3 Einlauf	lose	396	402,50			o

2.2. ENTWÄSSERUNGSGERINNE

AF GRABENFORMSTEIN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite oben cm	Stich cm	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
178419	Grabenformstein 60/22/50 AS1	60	22	50	95	28,40			o
178830	Grabenformstein 80/20/50 AS1	80	20	50	129	35,70			o

AF MULDENSTEIN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite oben cm	Stich cm	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
178727	Muldenstein 60/ 9/50 AS1	60	8	50	64	26,30			o
178836	Muldenstein 80/15/50 AS1	80	15	50	109	33,60			o

AF MULDENPLATTE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite oben cm	Länge cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
FÜR GRABENFORMSTEIN									
179283	Muldenplatte 110x110/31 GST60 AS1, 250 kN	110	110	31	448	933,90			o
179284	Muldenplatte 120x120/30 GST80 AS1, 250 kN	120	120	30	558	992,30			o
FÜR MULDENSTEIN									
179281	Muldenplatte 100x100/18 MST60 AS1, 250 kN	100	100	18	283	851,10			o
179282	Muldenplatte 120x120/25 MST80 AS1, 250 kN	120	120	25	503	980,20			o

2.3. ABLÄUFE

AB DACHABLAUFSCHÄCHTE DN 300/REGENSINKKASTEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	
SET								
110948	Set Dachablaufschacht 2 komplett 300/650/50 (Boden H=350 PVC 150, Ring H=300, Deckel m. Öffnung DN 100)	650	76	85,70	○	●		
DECKEL								
38899	Dachablauf Deckel DN 300 voll	30	6	23,70	○	●		
38898	Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 100	30	6	23,70	○	●		
52777	Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 120	30	6	23,70	○	●		
ADAPTER								
110946	Dachablauf Adapter 400x400/80 E300 NF	80	35	28,70	○	●		
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
RING								
38901	Dachablauf Ring 300/100/50	100	64	12	18,80	○	●	
38902	Dachablauf Ring 300/150/50	150	48	18	19,50	○	●	
38900	Dachablauf Ring 300/200/50	200	40	24	20,40	○	●	
38896	Dachablauf Ring 300/300/50 1 Blind DN 150	300	24	32	21,20	○	●	
BODEN								
110945	Dachablauf Boden 300/350/50 1PVC DN 150 3 Blind DN 100	350	18	38	40,80	○	●	
ZUBEHÖR								
110947	Dachablauf Laubfang 300 für Boden				20,40	○	●	

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!



AE STRASSENABLAUFSCHÄCHTE DN 450


in C35/45/XF4 (B7)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
SET								
88280	Set Trockenschlammablauf kurz (10a, 5bN, 1a, Eimer kurz verzinkt)	690		191	146,10	●		
88281	Set Trockenschlammablauf lang (10a, 4dN, 1a, Eimer lang verzinkt)	960		241	182,00	●		
88302	Set Nassschlammablauf (10a, 5b, 3a, 2a)	1.010		248	151,60	●		
KONUS/ABDECKUNG								
39946	Str-Abl Konus V11 für EL-Gitter 300/500	300	12	55	46,30	●		
180327	Bordsteineinlauf 450, 50 kN *	260		137	597,60	○		
42173	BG/G 450x450/180 C250 Pult GIT	180		110	327,50	●		
75094	BG/G 450x450/180 C250 Rinne GIT	180		110	327,50	●		
41053	BG/G 450x450/180 D400 Pult GIT	180		120	406,90	●		
41054	BG/G 450x450/180 D400 Rinne GIT	180		118	406,90	●		
* Vollbeton mit Betondeckel								
RING								
38599	Str-Abl Ausgleichsring 10a	60	30	23	17,60	●		
53726	Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus	60	60	9	17,60	●		
53727	Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus atyp	60-170	24	35	17,60	●		
15004	Str-Abl 450/200 Schaft 5c	200	20	41	27,60	●		
15009	Str-Abl 450/570 Schaft 5d	570	8	112	46,30	●		
64263	Str-Abl 450/570 Schaft 4d, N	570	8	115	49,00	●		
70218	Str-Abl 450/300 Schaft 5b	300	16	61	35,80	●		
64264	Str-Abl 450/300 Schaft 5b, N	300	16	65	38,00	●		
70269	Str-Abl 450/300 Zwischenteil 6a	300	16	61	33,10	●		
15002	Str-Abl 450/200 Zwischenteil 6b	200	24	41	27,60	●		
53725	Str-Abl 450/600 Zwischenteil 6d	600	8	112	43,60	●		
MUFFENTEIL								
14999	Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, DN 150	350	16	77	45,80	●		
6148	Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, PVC 150	350	16	77	53,40	●		
15000	Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, DN 200	450	12	90	48,50	●		
35110	Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, PVC 200	450	12	90	56,30	●		
BODEN								
15006	Str-Abl 450/330 Boden 1a, DN 150	330	16	96	55,10	●		
6147	Str-Abl 450/330 Boden 1a, PVC 150	330	16	96	62,90	●		
15007	Str-Abl 450/380 Boden 1d, DN 200	380	12	108	57,90	●		
53955	Str-Abl 450/380 Boden 1d, PVC 200	380	12	108	65,60	●		
14998	Str-Abl 450/300 Sumpf 2a	300	16	69	52,40	●		

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
ZUBEHÖR								
39178	Str-Abl Eimer kurz, verzinkt				35,30		•	
39179	Str-Abl Eimer lang, verzinkt				60,10		•	

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
SET								
151325	Str-Abl Set 300x500/1520/100 (Bodenteil, Oberteil, ohne Guss)	1.520		645	335,20	○	•	
38925	G/G 300x500/80-100 C250 GIT Pult*	80-100		50	399,80	○	○	

* Einlaufgitter

RAHMEN


151205	Str-Abl Rahmen 300x500/750/100 3 Blind	750	lose	310	149,90	○	•	
--------	--	-----	------	-----	--------	---	---	---

BODEN

151206	Str-Abl Bodenteil 300x500/770/100 3 Blind	770	lose	335	185,20	○	•	
--------	---	-----	------	-----	--------	---	---	---


AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 500X500

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


DECKEL								
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
68485	Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN	50	5	91	152,70	○	•	
40171	2 U-Griffe verzinkt							
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				13,90			
68560	G/G 500x500/100 C250 GIT*	100		78	481,80	○	○	
68561	G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne*	100		80	481,80	○	○	

* Einlaufgitter

RAHMEN


68484	Str-Abl Rahmen 500x500/100/100	100	8	59	48,50	○	•	
68483	Str-Abl Rahmen 500x500/300/100	300	4	176	115,80	○	•	
68477	Str-Abl Rahmen 500x500/600/100	600	2	279	219,50	○	•	
68479	Str-Abl Rahmen 500x500/600/100 3 Blind (DN 300)	600	2	284	233,70	○	•	

BODEN

68467	Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100	625	2	500	283,40	○	•	
68473	Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100 3 Blind (DN 300)	625	2	431	297,70	○	•	


AB 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
DECKEL								
68485	Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN	50	5	91	152,70		•	
40171	2 U-Griffe verzinkt							
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				13,90			
68560	G/G 500x500/100 C250 GIT*	100		78	481,80		○	
68561	G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne*	100		80	481,80		○	


* Einlaufgitter

BODEN MIT 4 BLINDÖFFNUNGEN INKL. VERHEBEBÜGEL

76503	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind	900	lose	590	427,80		○	
76504	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 1FM (Froschmaul einseitig)	900	lose	565	442,20		○	
76505	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig)	900	lose	540	457,60		○	

AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 600X600

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


DECKEL								
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
68492	Str-Abl Deckel 600x600 NF 30 kN	50	5	123	166,50		•	
40171	2 U-Griffe verzinkt							
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				13,90			
68562	G/G 600x600/100 C250 GIT*	100		110	643,90		○	
68563	G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne*	100		105	643,90		○	

* Einlaufgitter

RAHMEN

68491	Str-Abl Rahmen 600x600/100/100	100	8	69	54,10		•	
68490	Str-Abl Rahmen 600x600/300/100	300	4	206	121,30		•	
68488	Str-Abl Rahmen 600x600/600/100	600	2	412	233,70		•	
68489	Str-Abl Rahmen 600x600/600/100 3 Blind (DN 300)	600	2	343	248,10		•	
97839	Str-Abl Rahmen 600x600/800/100	800	2	550	312,10		•	

BODEN

68486	Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100	625	2	617	299,90		•	
68487	Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100 3 Blind (DN 300)	625	2	549	315,30		•	
97278	Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100	825	2	755	377,10		•	
145844	Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100 3 Blind (DN 300)	825	2	750	414,50		•	

AB 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
179394	Str-Abl Deckel 600x600 NF begehbar	80	5	123	166,50		o	
8786	2 T-Griffe verzinkt							
110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				13,90			
68562	G/G 600x600/100 C250 GIT*	100		110	643,90		o	
68563	G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne*	100		105	643,90		o	

* Einlaufgitter

BODEN MIT 3 BLINDÖFFNUNGEN

179468	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind	900	lose	662	545,80		o	
179458	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 1FM (Froschmaul einseitig)	900	lose	620	584,30		o	
179463	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig)	900	lose	610	608,60		o	

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	
AB	38943	Betondeckel 600 15 kN versenkt*	70	16	56	86,50	•	•	•	•
CA	8786	2 T-Griffe verzinkt								
CA	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				9,50				
AB	98276	Betondeckel 600 50 kN versenkt*	70	16	56	97,00	•	o	•	
CA	8786	2 T-Griffe verzinkt								
CA	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				9,50				
AB	40096	Betondeckel 600 versenkt gelocht, begehbar*	70	16	56	123,50		•	•	
CA	8786	2 T-Griffe verzinkt								
CA	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				9,50				
AB	38945	Betondeckel 600 15 kN Doppelfalz**	40	14	70	104,80		o	•	
CA	8786	2 T-Griffe verzinkt								
CA	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				9,50				
AB	87557	Betondeckel 600 50 kN Doppelfalz**	50	14	80	127,90	•	o	•	
CA	8786	2 T-Griffe verzinkt								
CA	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				9,50				

* 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

AB DECKELFALZRING

14890	Deckelfalzring glatt 600/100/100 (60F)	100	12	44	57,30	•	o	•
38946	Deckelfalzring 600/150/100	150	5	73	66,20	•	o	•
111274	Deckelfalzring 600/250/100	250	4	127	86,00	•	o	•

RING

AB	38908	Ring 600/100/70	100	16	31	35,30		•	•
FB	128088	Ring 600/100/70 B7 AS2							
AB	38909	Ring 600/150/70	150	14	45	39,70	•	•	•
FB	128089	Ring 600/150/70 B7 AS2							
AB	38910	Ring 600/200/70	200	10	62	45,80	•	•	•
FB	128090	Ring 600/200/70 B7 AS2							
AB	38809	Ring 600/250/70	250	10	76	52,40		•	•
FB	128091	Ring 600/250/70 B7 AS2							
AB	38911	Ring 600/300/70	300	8	93	55,10	•	•	•
FB	128092	Ring 600/300/70 B7 AS2							
AB	100829	Ring 600/300/70 1FM (Froschmaul einseitig)	300	8	90	113,60			•
AB	38810	Ring 600/500/70	500	6	152	63,90	•	•	•
FB	128093	Ring 600/500/70 B7 AS2							
AB	100830	Ring 600/500/70 2 Blind DN 200	500	8	150	98,20			•

BODENRING

AB	100831	Bodenring 600/530/70	530	4	210	125,70	•	•	•
FB	128094	Bodenring 600/530/70 B7 AS2							
AB	100842	Bodenring 600/550/70 2 Blind DN 200	550	4	200	155,50			•

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	TIL	SMA	WIE
DECKEL									
AC 38949	Betondeckel 800 30 kN Doppelfalz	80	lose	195	184,20				
CA 40171	2 U-Griffe verzinkt								
CA 110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				13,90				
AC 14994	Betondeckel 800 2-teilig begehbar	60	5	130	242,60	•			
KONUS									
AC 80316	Konus 800-600/300/80 NF								
AC 74957	Konus 800-600/300/80 NF	300	3	183	74,40	•			
FC 128095	Konus 800-600/300/80 NF B7 AS2					•			
FLACHABDECKUNG									
42372	Abd 800-1000/90 1EM600 DF 50 kN	90	lose	121	215,00				
14961	Abd 800-1000/120 1EM600 DF 50 kN (85BA)	120	5	138	215,00	•			
39211	Abd 800-1000/170 1EM600 NF 400 kN	170	lose	345	264,60				
14963	Abd 800-1000/120 1EM600 OF 400 kN (85BE)	120	5	148	264,60	•			
Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 113									
RING									
AC 74951	Ring 800/300/80								
FC 128096	Ring 800/300/80 B7 AS2	300	5	156	65,10	•			
AC 74953	Ring 800/600/80								
FC 128097	Ring 800/600/80 B7 AS2	600	3	312	79,40	•			
BODENRING									
AC 100843	Bodenring 800/630/80								
FC 129408	Bodenring 800/630/80 B7 AS2	630	3	464	158,80	•			
AC 100844	Bodenring 800/650/80 2 Blind DN 250	650	3	454	190,80				
KONUS MIT STEIGHILFE									
AC 74958	Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel								
FC 128098	Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel B7 AS2	300	lose	183	107,50	•			
RING MIT STEIGHILFE									
AC 74952	Ring 800/300/80 Poly-Bügel								
FC 128099	Ring 800/300/80 Poly-Bügel B7 AS2	300	5	156	81,60	•			
AC 74955	Ring 800/600/80 Poly-Bügel								
FC 128100	Ring 800/600/80 Poly-Bügel B7 AS2	600	3	312	113,60	•			

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	TIL	SMA	WIE
DECKEL									
AD 38954	Betondeckel 1000-1180/80 2-teilig asym., begehbar	80	lose	213	273,40				
CA 40171	2 U-Griffe verzinkt								
CA 110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				13,90				
AD 14996	Betondeckel 1000-1260/60 2-teilig (begehbar)	60	5	180	273,40	•			
KONUS									
AD 90525	Konus 1000-600/600/80 OF	600	3	372	109,20	•			
AD 67283	Konus 1000-600/600/80 NF								
FD 67281	Konus 1000-600/600/80 NF B7 AS2	600	3	372	109,20	•			
FLACHABDECKUNG									
39212	Abd 1000-1200/90 1EM600 DF 50 kN	90	lose	193	268,00				
14965	Abd 1000-1200/120 1E600 DF 50 kN (begehbar)	120	5	239	268,00	•			
14964	Abd 1000-1200/120 1EM600 DF 50 kN (begehbar)	120	5	239	268,00	•			
39213	Abd 1000-1200/170 1EM600 NF 400 kN	170	lose	485	360,60				
14976	Abd 1000-1200/150 1E600 OF 400 kN	150	5	313	360,60	•			
14975	Abd 1000-1200/150 1EM600 OF 400 kN	150	5	313	360,60	•			
94787	Abd 1000-1200/120 1ES600x600 m. Riffel. (ohne Lüftung)	120	lose	200	561,20	•			
39991	Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung)	90	lose	180	635,00	•			
39359	Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung)	90	lose	192	635,00	•			
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				187,40				
Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 113 * nicht rabattierbar									
RING									
AD 74942	Ring 1000/300/80								
FD 128101	Ring 1000/300/80 B7 AS2	300	5	200	70,60	•			
AD 74944	Ring 1000/600/80								
FD 74945	Ring 1000/600/80 B7 AS2	600	3	393	95,30	•			
AD 74948	Ring 1000/900/80								
FD 74949	Ring 1000/900/80 B7 AS2	900	2	593	131,30	•			
AD 100510	Ring 1000/900/80 mit Absenkschneide	900	1	580	144,50	•			



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	
BODENRING										
AD	38912	Bodenring 1500/600/80								
FD	79318	Bodenring 1500/600/80 B7 AS2	600	760	1.117	500,50	•	•		
FD	98593	Bodenring 1500/600/80 mit Sumpf B7 AS2	600	760	1.117	639,50	•	•		
AD	38915	Bodenring 1500/1100/80								
FD	73640	Bodenring 1500/1100/80 B7 AS2	1.100	1.680	1.590	944,90		•		

RINGPROGRAMM DN 1500 NORD

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	38825	Konus 1500-600/700/100 DF zent								
FD	84894	Konus 1500-600/700/100 DF zent B7 AS2	700		745	352,80	•	•	•	
AD	110807	Konus 1500-600/700/100 DF exz								
FD	110808	Konus 1500-600/700/100 DF exz B7 AS2	700		730	405,70	•	•	◦	

FLACHABDECKUNG

FD	44690	Abd 1500-1700/90 1E600 DF 50 kN	90		501	441,00	•	•		
	3367	Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN	170		925	760,70	•	•		
	3365	Abd 1500-1700/170 1E800 NF 300 kN	170		900	804,80	◦	◦		
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				187,40				

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 113

* nicht rabattierbar

RING

AD	14931	Ring 1500/ 500/80								
FD	71306	Ring 1500/ 500/80 B7 AS2	500	880	470	204,00	•	•		
AD	9968	Ring 1500/1000/80								
FD	71307	Ring 1500/1000/80 B7 AS2	1.000	1.770	950	336,30	•	•		
AD	100511	Ring 1500/1000/80 mit Absenkschneide	1.000	1.770	920	369,40	•	•		

RING GELOCHT

AD	14939	Ring 1500/ 500/80 gelocht*	500	880	470	226,10	•	•		
----	-------	----------------------------	-----	-----	-----	--------	---	---	--	--

* 8 Bohrlöcher DN 20

BODENRING

AD	38912	Bodenring 1500/600/80								
FD	79318	Bodenring 1500/600/80 B7 AS2	600	760	1.117	500,50	•	•		
FD	98593	Bodenring 1500/600/80 mit Sumpf B7 AS2	600	760	1.117	639,50	•	•		

KONUS MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

AD	143424	Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel								
FD	143425	Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel B7 AS2	700		730	468,60	•	•		

RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

AD	149363	Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel								
FD	151207	Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel B7 AS2	500	880	500	237,10	•	•		
AD	149364	Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel								
FD	151208	Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel B7 AS2	1.000	1.770	1.020	407,90	•	•		

RINGPROGRAMM DN 1500 WEST

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.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	
KONUS										
AD	38825	Konus 1500-600/700/100 DF zent								
FD	84894	Konus 1500-600/700/100 DF zent B7 AS2	700		745	352,80	•	•	•	
AD	110807	Konus 1500-600/700/100 DF exz								
FD	110808	Konus 1500-600/700/100 DF exz B7 AS2	700		730	405,70	•	•	◦	

FLACHABDECKUNG

FD	44690	Abd 1500-1700/90 1E600 DF 50 kN	90		501	441,00	•	•		
	39217	Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN	170		925	760,70	•	•		
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				187,40				

Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 113

* nicht rabattierbar

RING

AD	101192	Ring 1500/ 500/90								
FD	110963	Ring 1500/ 500/90 B7 AS2	500	880	480	204,00	•	•		
AD	107221	Ring 1500/ 750/90								
FD	110964	Ring 1500/ 750/90 B7 AS2	750	1.330	730	270,20	•	•		
AD	107412	Ring 1500/1000/90								
FD	110965	Ring 1500/1000/90 B7 AS2	1.000	1.770	1.140	336,30	•	•		

RING GELOCHT

AD	106737	Ring 1500/ 500/90 gelocht*	500	880	480	226,10	•	•		
	110966	Ring 1500/ 750/90 gelocht*	750	1.330	730	297,70	•	•		
	108176	Ring 1500/1000/90 gelocht*	1.000	1.770	1.140	369,40	•	•		

* 8 Bohrlöcher DN 30

BODENRING

AD	110967	Bodenring 1500/ 600/90								
FD	110968	Bodenring 1500/ 600/90 B7 AS2	600	760	1.117	500,50	•	•		
AD	110969	Bodenring 1500/1100/90	1.000	1.680	1.620	944,90	•	•		








RINGPROGRAMM DN 2000 SÜD

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	TIL	SMA	WIE	
KONUS 										
AD	38826	Konus 2000- 600/800/100 DF zent								
FD	55111	Konus 2000- 600/800/100 DF zent B7 AS2	800	1.180	400,30					
FD	39150	Konus 2000-1000/550/100 NF zent B7 AS2	550	950	534,80					
FLACHABDECKUNG 										
FD	44691	Abd 2000-2200/90 1E600 DF Kat.F	90	953	909,60	•				
	44895	Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN	170	1.615	1.278,90	•				
	91765	Abd 2000-2200/170 1E800 NF >160 kN	170	1.530	1.323,00	◦				
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*			187,40					
* nicht rabattierbar										
RING 										
AD	38816	Ring 2000/ 500/90	500	1.570	690	313,10				
FD	65026	Ring 2000/ 500/90 B7 AS2								
AD	66496	Ring 2000/ 750/90	750	2.360	1.022	389,20				
FD	72737	Ring 2000/ 750/90 B7 AS2								
AD	38818	Ring 2000/1000/90	1.000	3.140	1.380	465,30				
FD	65025	Ring 2000/1000/90 B7 AS2								
RING GELOCHT 										
AD	84844	Ring 2000/ 500/90 gelocht*	500	1.570	690	346,20				
	84845	Ring 2000/ 750/90 gelocht**	750	2.360	1.022	430,00				
	84846	Ring 2000/1000/90 gelocht**	1.000	3.140	1.380	513,80				
* 8 Bohrlöcher DN 60 ** 12 Bohrlöcher DN 60										
BODENRING 										
AD	38913	Bodenring 2000/ 600/90	600	1.510	1.815	716,60	•			
FD	65027	Bodenring 2000/ 600/90 B7 AS2								
FD	98595	Bodenring 2000/ 600/90 mit Sumpf B7 AS2	600	1.510	1.815	871,00				
AD	38916	Bodenring 2000/1100/90	1.100	3.080	2.510	1.041,90				
FD	65028	Bodenring 2000/1100/90 B7 AS2								

RINGPROGRAMM DN 2000 NORD

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	TIL	SMA	WIE	
KONUS 										
AD	14905	Konus 2000-600/620/90 OF zent	620	915	400,30	•				
FD	128132	Konus 2000-600/620/90 OF zent B7 AS2								
FLACHABDECKUNG 										
	44691	Abd 2000-2200/90 1E600 DF Kat.F	90	953	909,60	•				
	44895	Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN	170	1.615	1.278,90	•				
	91765	Abd 2000-2200/170 1E800 NF >160 kN	170	1.530	1.323,00	◦				
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*			187,40					
* nicht rabattierbar										
RING 										
AD	14940	Ring 2000/ 500/90	500	1.570	713	313,10	•			
FD	128133	Ring 2000/ 500/90 B7 AS2								
AD	7167	Ring 2000/ 750/90	750	2.360	1.075	389,20	•			
FD	128134	Ring 2000/ 750/90 B7 AS2								
AD	3226	Ring 2000/1000/90	1.000	3.140	1.430	465,30	•			
FD	128135	Ring 2000/1000/90 B7 AS2								
RING GELOCHT 										
AD	14947	Ring 2000/500/90 gelocht*	500	1.570	713	346,20	•			
* 10 Bohrlöcher DN 20										
BODENRING 										
AD	38913	Bodenring 2000/600/90	600	1.510	1.815	716,60	•			
FD	65027	Bodenring 2000/600/90 B7 AS2								
FD	98595	Bodenring 2000/600/90 mit Sumpf B7 AS2	600	1.510	1.815	871,00	•			
RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT 										
AD	149367	Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel	500	1.570	713	346,20	•			
FD	151209	Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel B7 AS2								
AD	149368	Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel	750	2.360	1.075	438,80	•			
FD	151210	Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel B7 AS2								
AD	149369	Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel	1.000	3.140	1.430	531,40	•			
FD	151211	Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel B7 AS2								



RINGPROGRAMM DN 2000 WEST

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T






Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	
KONUS 										
AD 38826	Konus 2000-600/800/100 DF zent	800		1.180	400,30					
FD 55111	Konus 2000-600/800/100 DF zent B7 AS2									
FLACHABDECKUNG 										
FD 44691	Abd 2000-2200/90 1E600 DF Kat.F*	90		953	909,60					
	44895 Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN**	170		1.615	1.278,90					
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen***				187,40					
* Kategorie F = Fahrzeug-Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to), (ÖNORM B1991-1-1) ** Fahrzeug-Gesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to), (ÖNORM B1991-1-1) *** nicht rabattierbar										
RING 										
AD 39138	Ring 2000/ 500/80	500	1.570	630	313,10					
FD 110970	Ring 2000/ 500/80 B7 AS2									
AD 39140	Ring 2000/ 750/80	750	2.360	950	389,20					
FD 110971	Ring 2000/ 750/80 B7 AS2									
AD 46466	Ring 2000/1000/80	1.000	3.140	1.400	465,30					
FD 110982	Ring 2000/1000/80 B7 AS2									
RING GELOCHT 										
	39139 Ring 2000/ 500/80 gelocht*	500	1.570	630	346,20					
	106545 Ring 2000/ 750/80 gelocht**	750	2.360	950	430,00					
	106546 Ring 2000/1000/80 gelocht**	1.000	3.140	1.380	503,30					
* 8 Bohrlöcher DN 60, ** 12 Bohrlöcher DN 60										
BODENRING 										
AD 39160	Bodenring 2000/ 600/80	600	1.510	1.815	716,60					
FD 110983	Bodenring 2000/ 600/80 B7 AS2									
AD 46465	Bodenring 2000/1100/80	1.100	3.080	2.510	1.041,90					

RINGPROGRAMM DN 2500 SÜD

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	TIL	SMA	WIE	
KONUS 										
AD 38827	Konus 2500-600/900/100 DF zent	900		1.835	586,50					
FD 55113	Konus 2500-600/900/100 DF zent B7 AS2									
FD 39152	Konus 2500-1000/770/90 NF zent B7 AS2*	770		1.295	766,30					
FLACHABDECKUNG 										
	39220 Abd 2500-2700/90 1E600 DF Kat.F	90		1.534	1.229,30					
	44493 Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN	170		2.518	1.598,60					
	74023 Abd 2500-2700/170 1E800 NF >160 kN	170		2.200	1.642,70					
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				187,40					
* nicht rabattierbar										
RING 										
AD 38819	Ring 2500/ 500/95	500	2.450	870	399,10					
FD 64689	Ring 2500/ 500/95 B7 AS2									
AD 66497	Ring 2500/ 750/95	750	3.680	1.320	523,70					
FD 70981	Ring 2500/ 750/95 B7 AS2									
AD 38821	Ring 2500/1000/95	1.000	4.910	1.760	649,40					
FD 64690	Ring 2500/1000/95 B7 AS2									
RING GELOCHT 										
	84847 Ring 2500/ 500/95 gelocht*	500	2.450	870	438,80					
	84848 Ring 2500/ 750/95 gelocht**	750	3.680	1.320	575,50					
	84849 Ring 2500/1000/95 gelocht***	1.000	4.910	1.760	713,40					
* 8 Bohrlöcher DN 60 ** 12 Bohrlöcher DN 60 *** 16 Bohrlöcher DN 60										
BODENRING 										
AD 38914	Bodenring 2500/ 600/95	600	2.360	2.580	1.030,90					
FD 64691	Bodenring 2500/ 600/95 B7 AS2									
FD 98597	Bodenring 2500/ 600/95 mit Sumpf B7 AS2	600	2.360	2.580	1.218,30					
AD 38917	Bodenring 2500/1100/95	1.100	4.810	3.450	1.427,80					
FD 64692	Bodenring 2500/1100/95 B7 AS2									

RINGPROGRAMM DN 2500 NORD

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	TIL	SMA	WIE	
KONUS 										
AD 14906	Konus 2500-600/800/90 OF zent	800		1.587	586,50					
FD 128173	Konus 2500-600/800/90 OF zent B7 AS2									

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	
FD	FLACHABDECKUNG									
39220	Abd 2500-2700/90 1E600 DF Kat.F	90		1.534	1.229,30	•				
44493	Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN	170		2.518	1.598,60	•				
74023	Abd 2500-2700/170 1E800 NF >160 kN	170		2.200	1.642,70	◦				
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*			187,40					

* nicht rabattierbar

RING

AD	14948	Ring 2500/ 500/90	500	2.450	884	399,10	•		
FD	128174	Ring 2500/ 500/90 B7 AS2							
AD	7162	Ring 2500/ 750/90	750	3.680	1.332	523,70	•		
FD	128175	Ring 2500/ 750/90 B7 AS2							
AD	3614	Ring 2500/1000/90	1.000	4.910	1.781	649,40	•		
FD	128176	Ring 2500/1000/90 B7 AS2							

AD RING GELOCHT

	14955	Ring 2500/500/90 gelocht*	500	2.450	884	438,80	•		
--	-------	---------------------------	-----	-------	-----	--------	---	--	--

* 12 Bohrlöcher DN 20

BODENRING

AD	38914	Bodenring 2500/600/95	600	2.360	2.580	1.030,90	•		
FD	128177	Bodenring 2500/600/95 B7 AS2							
FD	98597	Bodenring 2500/600/95 mit Sumpf B7 AS2	600	2.360	2.580	1.218,30	•		

RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

AD	149370	Ring 2500/ 500/90 Poly-Bügel	500	2.450	884	432,20	•		
FD	151212	Ring 2500/ 500/90 Poly-Bügel B7 AS2							
AD	149371	Ring 2500/ 750/90 Poly-Bügel	750	3.680	1.332	551,30	•		
FD	151213	Ring 2500/ 750/90 Poly-Bügel B7 AS2							
AD	149372	Ring 2500/1000/90 Poly-Bügel	1.000	4.910	1.781	715,60	•		
FD	151214	Ring 2500/1000/90 Poly-Bügel B7 AS2							

RINGPROGRAMM DN 2500 WEST

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T

KONUS

AD	38827	Konus 2500-600/900/100 DF zent	900		1.835	586,50			
FD	55113	Konus 2500-600/900/100 DF zent B7 AS2							

FD FLACHABDECKUNG

	39220	Abd 2500-2700/90 1E600 DF Kat.F*	90		1.534	1.229,30	•		
	44493	Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN**	170		2.518	1.598,60	•		
X	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen***			187,40				

* Kategorie F = Fahrzeug-Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to), (ÖNORM B1991-1-1)

** Fahrzeug-Gesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to), (ÖNORM B1991-1-1)

*** nicht rabattierbar

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	WIE
AD	39141	Ring 2500/ 500/80	500	2.450	780	399,10	•		
FD	110984	Ring 2500/ 500/80 B7 AS2							
AD	39143	Ring 2500/ 750/80	750	3.680	1.170	523,70	•		
FD	110985	Ring 2500/ 750/80 B7 AS2							
AD	46468	Ring 2500/1000/80	1.000	4.910	1.560	649,40	•		
FD	110986	Ring 2500/1000/80 B7 AS2							

AD RING GELOCHT

	39142	Ring 2500/ 500/80 gelocht*	500	2.450	780	438,80	•		
	46461	Ring 2500/ 750/80 gelocht**	750	3.680	1.170	575,50	•		
	108625	Ring 2500/1000/80 gelocht***	1.000	4.910	1.760	713,40	•		

* 8 Bohrlöcher DN 60

** 12 Bohrlöcher DN 60

*** 16 Bohrlöcher DN 60

BODENRING

AD	39162	Bodenring 2500/ 600/80	600	2.360	2.350	1.030,90	•		
FD	110987	Bodenring 2500/ 600/80 B7 AS2							
AD	46467	Bodenring 2500/1100/80	1.100	4.810	3.300	1.427,80	•		

2.5. RECHTECKDURCHLÄSSE

FA RECHTECKDURCHLÄSSE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite cm	Bauhöhe cm	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL

RAHMEN MIT U-FÖRMIGEM BÖSCHUNGSKOPF MIT Z-FALZ

In C30/37/CX1/XF1 bewehrt, horizontal oder vertikal verlegbar, befahrbar laut Lastmodell 1 gemäß ÖNORM EN 1991-2 bei einer Überschüttung von 0,5 m bis 5,0 m; Wandstärke: 20 cm, Böschungsköpfe sind mit einer Neigung von 2:3 ausgebildet und werden für 2-3 m Länge, abhängig von der Rahmenhöhe, ausgebildet.

150714	RDL 80x200/150	120	240	150	4.800	3.009,80	◦	
150715	RDL 80x200/150 BÖ	120	240/153	150	3.150	2.721,00	◦	
150716	RDL 80x200/150 BÖ	120	156/53	150	1.600	2.257,90	◦	
150717	RDL 80x200/150 BÖ DF	120	240/153	150	3.275	2.721,00	◦	
150718	RDL 200x80/150	240	120	150	4.800	3.009,80	◦	
150719	RDL 200x80/150 BÖ N	240	102/32	150	1.725	2.489,40	◦	
150720	RDL 200x80/150 BÖ F	240	105/32	150	1.800	2.489,40	◦	
8613	RDL 150x180/100	190	220	100	3.700	2.078,30	◦	
8632	RDL 150x180/100 BÖ	190	200/132	100	2.400	1.493,90	◦	
8633	RDL 150x114/100 BÖ	190	134/65	100	1.750	1.378,10	◦	
8626	RDL 150x180/100 BÖ DF	190	200/132	100	2.475	1.505,00	◦	

BÖ = Böschungskopf, DF = Doppelfalz, F = Falz, N = Nut

3.1. PETRO CLEAN ABSCHIEDETECHNIK



mineralölabscheider.at

BA MINERALÖLABSCHEIDER

PETRO CLEAN PCM

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

Anlagenkomponenten: Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schräglärer.

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



Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	Nutzvolumen SF m ³	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
PCM 4												
76516 76539	PCM 4-0,9	125 kN 400 kN	4	0,90	1.500	2.030	150	790	830	2.950	4.070	7.348,20 7.568,70
76518 76541	PCM 4-1,6	125 kN 400 kN	4	1,60	1.500	2.530	150	790	830	3.600	4.720	7.508,00 7.728,50
76519 76542	PCM 4-3,5	125 kN 400 kN	4	3,50	2.000	2.630	150	900	940	5.340	7.210	8.323,90 8.544,40
76520 76543	PCM 4-5,0	125 kN 400 kN	4	5,00	2.000	3.130	150	900	940	6.650	8.520	8.842,10 9.062,60
PCM 8												
102840 102841	PCM 8-0,9	125 kN 400 kN	8	0,90	1.500	2.030	150	790	830	2.950	4.070	7.662,40 7.993,10
76523 76546	PCM 8-1,6	125 kN 400 kN	8	1,60	1.500	2.530	150	790	830	3.600	4.720	7.827,80 8.048,30
76524 76547	PCM 8-3,5	125 kN 400 kN	8	3,50	2.000	2.630	150	900	940	5.340	7.210	8.753,90 8.974,40
76525 76548	PCM 8-5,0	125 kN 400 kN	8	5,00	2.000	3.130	150	900	940	6.650	8.520	9.172,80 9.393,30
96162 102837	PCM 8-5,2	125 kN 400 kN	8	5,20	2.500	2.630	150	900	940	7.140	9.650	9.536,60 9.757,10
76521 76544	PCM 8-7,6	125 kN 400 kN	8	7,60	2.500	3.130	150	900	940	7.850	10.360	10.308,40 10.528,90
91019 91020	PCM 8-9,8	125 kN 400 kN	8	9,80	2.500	3.630	150	900	940	9.900	12.410	10.738,40 10.958,90
110423 110422	PCM 8-11,5	125 kN 400 kN	8	11,50	2.500/ 3.800	3.160	150	920	960	14.080	18.480	12.204,70 12.425,20
PCM 12												
76526 76549	PCM 12-1,5	125 kN 400 kN	12	1,50	2.000	2.130	200	950	990	4.330	6.200	9.536,60 9.757,10
76528 76551	PCM 12-3,2	125 kN 400 kN	12	3,20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	10.132,00 10.352,50
76529 76552	PCM 12-4,5	125 kN 400 kN	12	4,50	2.000	3.130	200	950	990	6.620	8.490	10.380,10 10.600,60
76530 76553	PCM 12-5,0	125 kN 400 kN	12	5,00	2.500	2.630	200	950	990	7.100	9.610	10.562,00 10.782,50

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulaftiefe, AT = Ablauftiefe, SF = Schlammfang

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.

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.	
76532 76554	PCM 12-7,4	125 kN 400 kN	12	7,40	2.500	3.130	200	950	990	7.810	10.320	12.028,30 12.248,80
109374 109373	PCM 12-9,6	125 kN 400 kN	12	9,60	2.500	3.630	200	950	990	9.490	12.000	14.056,90 14.277,40
110426 110425	PCM 12-11,5	125 kN 400 kN	12	11,50	2.500/ 3.850	3.160	200	960	1.000	14.040	18.440	15.765,80 15.986,30

PCM 20

102838 102839	PCM 20-1,5	125 kN 400 kN	20	1,50	2.000	2.130	200	950	990	4.330	6.200	10.584,00 10.804,50
76533 76555	PCM 20-3,2	125 kN 400 kN	20	3,20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	11.179,40 11.399,90
76535 76557	PCM 20-4,5	125 kN 400 kN	20	4,50	2.000	3.130	200	950	990	6.620	8.490	11.427,50 11.648,00
76536 76558	PCM 20-5,0	125 kN 400 kN	20	5,00	2.500	2.630	200	950	990	7.100	9.610	11.609,30 11.829,80
76537 76559	PCM 20-7,4	125 kN 400 kN	20	7,40	2.500	3.130	200	950	990	7.810	10.320	13.075,70 13.296,20
109375 87941	PCM 20-9,6	125 kN 400 kN	20	9,60	2.500	3.630	200	950	990	9.490	12.000	15.104,30 15.324,80
110428 110427	PCM 20-11,5	125 kN 400 kN	20	11,50	2.500/ 3.850	3.160	200	960	1.000	14.040	18.440	16.813,10 17.033,60

PCM 30

76804 76809	PCM 30-3,0	125 kN 400 kN	30	3,00	2.000	2.630	300	1.060	1.100	5.270	7.140	13.505,60 13.726,10
76805 76810	PCM 30-4,2	125 kN 400 kN	30	4,20	2.000	3.130	300	1.060	1.100	6.580	8.450	13.759,20 13.979,70
76806 76811	PCM 30-4,3	125 kN 400 kN	30	4,30	2.500	2.630	300	1.060	1.100	7.070	9.580	13.891,50 14.112,00
76807 76812	PCM 30-6,7	125 kN 400 kN	30	6,70	2.500	3.130	300	1.060	1.100	7.780	10.290	14.056,90 14.277,40
110429 107451	PCM 30-8,6	125 kN 400 kN	30	8,60	2.500	3.630	300	1.060	1.100	9.480	12.000	15.049,10 15.269,60
110443 110442	PCM 30-10,3	125 kN 400 kN	30	10,30	2.500/ 3.850	3.460	300	1.370	1.410	14.000	18.470	20.043,50 20.264,00

PCM 40

79233 79234	PCM 40-4,3	125 kN 400 kN	40	4,30	2.500	2.630	300	1.060	1.100	7.040	9.550	14.112,00 14.332,50
79235 79236	PCM 40-6,7	125 kN 400 kN	40	6,70	2.500	3.130	300	1.060	1.100	7.750	10.260	14.332,50 14.553,00
110445 110444	PCM 40-8,6	125 kN 400 kN	40	8,60	2.500	3.630	300	1.060	1.100	9.450	11.960	15.986,30 16.206,80
110452 110451	PCM 40-10,3	125 kN 400 kN	40	10,30	2.500/ 3.850	3.460	300	1.370	1.410	13.980	18.450	20.561,60 20.782,10

PCM 50

79239 79240	PCM 50-4,3	125 kN 400 kN	50	4,30	2.500	2.630	300	1.060	1.100	7.000	9.510	14.387,60 14.608,10
79241 79242	PCM 50-6,7	125 kN 400 kN	50	6,70	2.500	3.130	300	1.060	1.100	7.720	10.230	14.608,10 14.828,60

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

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.	
110454 110453	PCM 50-8,6	125 kN 400 kN	50	8,60	2.500	3.630	300	1.060	1.100	9.410	11.920	16.261,90 16.482,40
110473 110472	PCM 50-10,3	125 kN 400 kN	50	10,30	2.500/ 3.850	3.460	300	1.370	1.410	13.950	18.420	20.837,30 21.057,80

PCM 65

110351 110350	PCM 65-10,3	125 kN 400 kN	65	10,30	2.500/ 3.850	3.460	300	1.370	1.410	13.950	18.420	21.443,60 21.664,10
------------------	-------------	------------------	----	-------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

PCM 80

110475 110474	PCM 80-5,8	125 kN 400 kN	80	5,80	2.500/ 3.850	3.460	400	1.510	1.550	13.950	18.420	22.050,00 22.270,50
------------------	------------	------------------	----	------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

PCM 100

110478 110476	PCM 100-5,8	125 kN 400 kN	100	5,80	2.500/ 3.850	3.460	400	1.510	1.550	13.950	18.420	22.656,40 22.876,90
------------------	-------------	------------------	-----	------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

BB MINERALÖLABSCHEIDER

PETRO CLEAN PCM ECO

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

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 Maschinenteknik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Zulaufrohr, Steckfilter und Ablaufverschluss tariert auf Dichte 0,9 kg/dm³, Ablaufrohr 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 1,5 ECO

126177 126176	PCM-1,5-0,4 ECO	125 kN 400 kN	1,5	0,42	1.000	1.940 1.970	100	930 960	970 1.000	1.370	2.140	4.288,70 4.399,00
126179 126178	PCM-1,5-0,6 ECO	125 kN 400 kN	1,5	0,65	1.000	2.240 2.270	100	930 960	970 1.000	1.810	2.580	4.575,40 4.685,60

PCM 3 ECO

126181 126180	PCM-3-0,4 ECO	125 kN 400 kN	3	0,42	1.000	1.940 1.970	100	930 960	970 1.000	1.370	2.140	5.071,50 5.181,80
126183 126182	PCM-3-0,6 ECO	125 kN 400 kN	3	0,65	1.000	2.240 2.270	100	930 960	970 1.000	1.810	2.580	5.292,00 5.402,30
129005 129006	PCM-3-1,2 ECO	125 kN 400 kN	3	1,30	1.500	2.270 2.300	100	980 1.010	1.020 1.050	2.650	3.450	5.622,80 5.733,00
129007 129008	PCM-3-2,1 ECO	125 kN 400 kN	3	2,20	1.500	2.770 2.800	100	980 1.010	1.020 1.050	3.100	3.900	5.898,40 6.008,60
129009 129010	PCM-3-3,0 ECO	125 kN 400 kN	3	3,00	2.000	2.620 2.650	100	980 1.010	1.020 1.050	4.280	5.570	6.118,90 6.229,10

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

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 6 ECO											
129064 129065	PCM-6-0,8 ECO	125 kN 400 kN	6 0,80	1.200	2.170 2.200	150	930 960	970 1.000	1.850	2.450	5.953,50 6.063,80
125658 125673	PCM-6-1,2 ECO	125 kN 400 kN	6 1,22	1.500	2.270 2.300	150	1.030 1.060	970 1.000	2.650	3.450	6.229,10 6.339,40
125674 125675	PCM-6-2,1 ECO	125 kN 400 kN	6 2,10	1.500	2.770 2.800	150	1.030 1.060	970 1.000	3.100	3.900	6.449,60 6.559,90
125676 125677	PCM-6-3,6 ECO	125 kN 400 kN	6 3,64	2.000	2.870 2.900	150	1.130 1.160	1.170 1.200	4.660	5.950	6.620,60 6.730,80
125678 125679	PCM-6-4,4 ECO	125 kN 400 kN	6 4,43	2.000	3.120 3.150	150	1.130 1.160	1.170 1.200	5.070	6.360	6.912,70 7.022,90
125680 125681	PCM-6-5,2 ECO	125 kN 400 kN	6 5,21	2.000	3.370 3.400	150	1.130 1.160	1.170 1.200	5.780	7.070	7.166,30 7.276,50

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 10 ECO											
125682 125683	PCM-10-1,2 ECO	125 kN 400 kN	10 1,22	1.500	2.270 2.300	150	1.130 1.160	1.070 1.100	2.650	3.450	7.089,10 7.199,30
125684 125685	PCM-10-2,1 ECO	125 kN 400 kN	10 2,10	1.500	2.770 2.800	150	1.130 1.160	1.070 1.100	3.100	3.900	7.364,70 7.475,00
125686 125688	PCM-10-3,6 ECO	125 kN 400 kN	10 3,64	2.000	2.870 2.900	150	1.130 1.160	1.170 1.200	4.660	5.950	7.552,10 7.662,40
125687 125689	PCM-10-4,4 ECO	125 kN 400 kN	10 4,43	2.000	3.120 3.150	150	1.130 1.160	1.170 1.200	5.070	6.360	7.761,60 7.871,90
125690 125691	PCM-10-5,2 ECO	125 kN 400 kN	10 5,21	2.000	3.370 3.400	150	1.130 1.160	1.170 1.200	5.780	7.070	7.976,60 8.086,90
125692 125693	PCM-10-8,1 ECO	125 kN 400 kN	10 8,15	2.500	3.370 3.400	150	1.230 1.260	1.270 1.300	6.770	8.730	8.379,00 8.489,30

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 15 ECO											
127722 127723	PCM-15-1,2 ECO	125 kN 400 kN	15 1,20	1.500	2.270 2.300	200	1.080 1.110	1.120 1.150	2.650	3.450	7.640,30 7.750,60
127724 127725	PCM-15-2,1 ECO	125 kN 400 kN	15 2,10	1.500	2.770 2.800	200	1.080 1.110	1.120 1.150	3.100	3.900	7.916,00 8.026,20
127726 127727	PCM-15-3,6 ECO	125 kN 400 kN	15 3,60	2.000	2.870 2.900	200	1.180 1.210	1.220 1.250	4.660	5.950	8.103,40 8.213,60
127728 127729	PCM-15-4,4 ECO	125 kN 400 kN	15 4,40	2.000	3.120 3.150	200	1.180 1.210	1.220 1.250	5.070	6.360	8.312,90 8.423,10
127730 127731	PCM-15-5,2 ECO	125 kN 400 kN	15 5,20	2.000	3.370 3.400	200	1.180 1.210	1.220 1.250	5.780	7.070	8.527,90 8.638,10
127732 127733	PCM-15-8,1 ECO	125 kN 400 kN	15 8,10	2.500	3.370 3.400	200	1.280 1.310	1.320 1.350	6.770	8.730	8.930,30 9.040,50

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 20 ECO											
127737 127738	PCM-20-1,2 ECO	125 kN 400 kN	20 1,20	1.500	2.270 2.300	200	1.130 1.160	1.170 1.200	2.650	3.450	8.191,60 8.301,80
127739 127740	PCM-20-2,1 ECO	125 kN 400 kN	20 2,10	1.500	2.770 2.800	200	1.130 1.160	1.170 1.200	3.100	3.900	8.467,20 8.577,50
127741 127742	PCM-20-3,6 ECO	125 kN 400 kN	20 3,60	2.000	2.870 2.900	200	1.230 1.260	1.270 1.300	4.660	5.950	8.654,60 8.764,90
127743 127744	PCM-20-4,4 ECO	125 kN 400 kN	20 4,40	2.000	3.120 3.150	200	1.230 1.260	1.270 1.300	5.070	6.360	8.864,10 8.974,40

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulaufhöhe, AT = Ablaufhöhe, SF = Schlammfang

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.
127745 127746	PCM-20-5,2 ECO	125 kN 400 kN	20 5,20	2.000	3.370 3.400	200	1.230 1.260	1.270 1.300	5.780	7.070	9.079,10 9.189,40
127747 127748	PCM-20-8,1 ECO	125 kN 400 kN	20 8,10	2.500	3.370 3.400	200	1.330 1.360	1.370 1.400	6.770	8.730	9.481,50 9.591,80

BA VERKEHRSFLÄCHENSICHERUNGSSCHACHT

PETRO CLEAN PCM-VFSS

Für die mechanische Reinigung von överschmutztem Regenwasser aus Verkehrsflächen.

Mineralölabscheider nach dem Schwerkraftverfahren mit Schräglärtechnologie im Kreuzstromverfahren.

Anlagenkomponenten: Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schräglärer.

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, Schräglärer, Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit.



Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
76527 76550	PCM 12-VFSS	125 kN 400 kN	12	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	10.766,00 10.986,50
76534 76556	PCM 20-VFSS	125 kN 400 kN	20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	11.868,50 12.089,00
76827 76834	PCM 30-VFSS	125 kN 400 kN	30	2.500	2.630	300	1.060	1.100	7.070	9.580	15.203,50 15.424,00
76828 76835	PCM 40-VFSS	125 kN 400 kN	40	2.500	3.130	300	1.060	1.100	7.750	10.260	16.217,80 16.438,30
110373 110372	PCM 50-VFSS	125 kN 400 kN	50	2.500/3.850	2.960	300	1.370	1.410	11.890	16.360	24.122,70 24.343,20
110375 110374	PCM 65-VFSS	125 kN 400 kN	65	2.500/3.850	3.460	300	1.370	1.410	13.950	18.420	24.729,10 24.949,60
113022	PCM 80-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	80	2.000 2.500/3.850	3.400 3.430	400	1.420 1.480	1.460 1.520	5.780 14.400	26.710	31.355,10
113023	PCM 80-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	80	2.000 2.500/3.850	3.430 3.460	400	1.450 1.510	1.490 1.550	5.780 14.400	26.890	31.685,90
113025	PCM 100-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	100	2.500 2.500/3.850	3.400 3.430	400	1.420 1.480	1.460 1.520	6.770 14.400	28.250	32.093,80
113026	PCM 100-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	100	2.500 2.500/3.850	3.430 3.460	400	1.450 1.510	1.490 1.550	6.770 14.400	28.430	32.424,50
113027	PCM 125-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	125	2.500/3.850 2.500/3.850	3.430 3.430	400	1.420 1.480	1.460 1.520	13.000 14.400	36.580	38.223,70



vfss.at

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulaufhöhe, AT = Ablaufhöhe

Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
113028	PCM 125-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	125	2.500/3.850	3.460	400	1.450	1.490	13.000	36.820	38.664,70
				2.500/3.850	3.460	400	1.510	1.550	14.400		
113029	PCM 145-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	145	2.500/3.850	3.430	400	1.420	1.460	13.000	36.580	39.524,60
				2.500/3.850	3.430	400	1.480	1.520	14.400		
113030	PCM 145-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	145	2.500/3.850	3.460	400	1.450	1.490	13.000	36.820	39.965,60
				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	Nenngröße NS	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
84974 84979	PCSF 10-0,9	125 kN 400 kN	0,86	1.000	2.030	760	800	1.810	2.280	2.078,30
										2.188,50
84975 84980	PCSF 12-1,2	125 kN 400 kN	1,22	1.200	2.260	1.030	1.070	1.850	2.360	3.166,40
										3.276,60
84976 84981	PCSF 12-1,5	125 kN 400 kN	1,50	1.200	2.510	1.030	1.070	2.100	2.610	3.417,80
										3.528,00
76561 76582	PCSF 15-1,9	125 kN 400 kN	1,90	1.500	2.130	900	940	2.600	3.740	3.963,50
										4.073,80
76563 76583	PCSF 15-2,8	125 kN 400 kN	2,80	1.500	2.630	900	940	3.100	4.240	5.471,80
										5.582,00
76564 76584	PCSF 20-3,3	125 kN 400 kN	3,30	2.000	2.130	900	940	3.880	5.650	5.711,00
										5.821,20
76565 76585	PCSF 20-4,9	125 kN 400 kN	4,90	2.000	2.630	900	940	4.660	6.430	5.950,20
										6.060,50
76567 76586	PCSF 20-6,5	125 kN 400 kN	6,50	2.000	3.130	900	940	5.780	7.550	6.862,00
										6.972,20
76568 76588	PCSF 25-7,6	125 kN 400 kN	7,60	2.500	2.630	900	940	6.280	8.720	8.359,20
										8.469,40
76569 76589	PCSF 25-9,9	125 kN 400 kN	9,90	2.500	3.130	900	940	6.770	9.210	9.645,80
										9.756,10
76570 76590	PCSF 25-12,4	125 kN 400 kN	12,40	2.500	3.630	900	940	8.200	10.640	12.471,50
										12.581,70
110328 110327	PCSF EL-15,8	125 kN 400 kN	15,80	2.500/ 3.850	3.160	900	940	13.000	17.400	15.754,70
										15.975,20

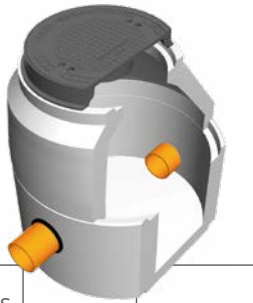
Maßangaben bezogen auf Zu- und Ablauf DN 150.

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

BE KONTROLLSCHACHT

PETRO CLEAN PCKS

für die Entnahme von repräsentativen Proben aus Abwasserströmen entsprechend der Allgemeinen Abwasseremissionsverordnung.
Kontrollschacht gemäß ÖNORM B2507.



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

Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	Rohr NW DN	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
87279 87282	PCKS 08-10	125kN 400 kN	100	800	1.050	730	950	470	720	791,60
										883,20
87280 87283	PCKS 08-15	125 kN 400 kN	150	800	1.050	730	950	470	720	808,20
										898,60
87281 87284	PCKS 08-20	125 kN 400 kN	200	800	1.050	730	950	470	720	824,70
										916,20
76595 76600	PCKS 10-10	125 kN 400 kN	100	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.050	920,60
										1.012,10
76596 76601	PCKS 10-15	125 kN 400 kN	150	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.050	936,10
										1.025,30
76597 76602	PCKS 10-20	125 kN 400 kN	200	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.050	951,50
										1.043,00
76598 76603	PCKS 10-30	125 kN 400 kN	300	1.000	1.630	1.180	1.530	810	1.250	1.100,30
										1.192,90
76599 76604	PCKS 10-40	125 kN 400 kN	400	1.000	1.630	1.180	1.530	810	1.250	1.183,00
										1.274,50

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	Nenngröße l/s*	Nutzvolumen SF m³	DN mm	Rohr NW DN	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
156836 156835	PCSD 4	125 kN 400 kN	4	0,51	1.200	150	2.200	930	1.030	1.850	2.560
											4.079,30
156837 156838	PCSD 6	125 kN 400 kN	6	1,60	1.500	150	2.800	1.055	1.155	3.100	2.560
											4.189,50
156839 156840	PCSD 9	125 kN 400 kN	9	1,60	1.500	150	2.800	1.055	1.155	3.100	4.575,40
											4.685,60
156841 156842	PCSD 15	125 kN 400 kN	15	2,60	2.000	200	2.900	1.195	1.295	4.670	5.622,80
											5.733,00
150498 150497	PCSD 24	125 kN 400 kN	24	3,90	2.500	250	3.250	1.380	1.430	6.390	7.552,10
											7.662,40
156843 156844	PCSD 35	125 kN 400 kN	35	4,30	3.000	300	2.980	1.150	1.230	8.870	11.995,20
											12.105,50

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

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

BD PARALLELPLATTENABSCHIEDER

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	Nenngröße l/s*	Nutzvolumen SF m³	DN mm	Rohr NW DN	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
161550 161553	PC-PPA 50-4,3	125 kN 400 kN	50	4,3	2.500	300	3.430	1.360	1.400	6.770	8.600	15.490,10 15.710,60
161559 156940	PC-PPA 75-4,3	125 kN 400 kN	75	4,3	2.500	300	3.430	1.360	1.400	6.770	8.600	16.041,40 16.261,90
161560 161561	PC-PPA 100-5,5	125 kN 400 kN	100	5,5	2.500	400	3.680	1.460	1.500	4.300	9.600	20.760,10 20.980,60
161554 150588	PC-PPA 125-6,5	125 kN 400 kN	125	6,5	3.850/ 2.500	400	3.400	1.460	1.500	13.000	17.770	25.379,60 25.600,10

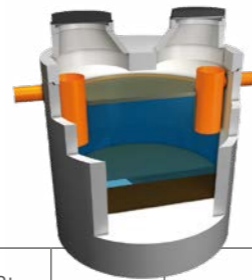
* Die Nenngrößenangabe bezieht sich auf eine Oberflächenbeschickung von 18 m/h.
Größere Anlagen sowie Anlagen mit vergrößertem Schlammfang auf Anfrage.

3.2. OLIO CLEAN ABSCHIEDERTECHNIK

BD FETTABSCHIEDER

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-/Ablaufrohr.
Monolithischer Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen, bzw. Konus mit befahrbarem Gussdeckel, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, Zu-/Ablaufrohr vormontiert.

Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
76606 76625	OCFA 2ik	125 kN 400 kN	2	1.000	2.030	150	750	820	1.810	2.280	2.861,00 2.971,30
76607 76626	OCFA 3ik	125 kN 400 kN	3	1.200	2.260	150	1.040	1.110	1.850	2.360	3.280,00 3.390,20
76608 76627	OCFA 4ik	125 kN 400 kN	4	1.200	2.510	150	1.040	1.110	2.100	2.610	3.698,90 3.809,20
76609 76628	OCFA 5i	125 kN 400 kN	5	1.500	2.130	150	900	970	2.600	3.740	4.123,40 4.233,60
76611 76629	OCFA 5ik	125 kN 400 kN	5	1.500	2.300	150	1.070	1.140	2.600	3.340	4.112,30 4.222,60
76612 76630	OCFA 7i	125 kN 400 kN	7	1.500	2.630	150	900	970	3.100	4.240	4.669,10 4.779,40

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

Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.		
76613 76631	OCFA 7ik	125 kN 400 kN	7	1.500	2.800	150	1.070	1.140	3.100	3.840	4.665,80 4.776,00	
76614 76632	OCFA 10i	125 kN 400 kN	10	2.000	2.380	150	900	970	4.280	6.150	5.755,10 5.975,60	
76615 76633	OCFA 10ik	125 kN 400 kN	10	2.000	2.650	150	1.170	1.240	4.280	5.450	5.474,00 5.584,20	
76616 76634	OCFA 12i	125 kN 400 kN	12	2.000	2.630	200	950	1.020	4.660	6.530	7.006,40 7.226,90	
76617 76635	OCFA 12ik	125 kN 400 kN	12	2.000	2.900	200	1.220	1.290	4.660	5.830	6.725,30 6.835,50	
109900 109901	OCFA 15i	125 kN 400 kN	15	2.500	2.380	200	950	1.020	6.180	8.690	7.579,70 7.800,20	
109902 109903	OCFA 15ik	125 kN 400 kN	15	2.500	2.750	200	1.320	1.390	6.180	7.980	7.029,50 7.139,80	
76618 76636	OCFA 20i	125 kN 400 kN	20	2.500	2.880	200	950	1.020	6.390	8.900	8.070,30 8.290,80	
76619 76637	OCFA 20ik	125 kN 400 kN	20	2.500	3.250	200	1.320	1.390	6.390	8.190	7.519,10 7.629,30	
110261 110322	OCFA 30i	125 kN 400 kN	30	2.500/3.850	3.160	200	950	1.020	13.000	17.400	14.464,80 14.685,30	
113032	OCFA 55i Schlammfang Abscheider	125 kN	55	2.500/3.850 2.500/3.850	3.160 3.160	200 200	920 920	1.030 1.030	13.000 13.000		34.800	25.980,50
113033	OCFA 55i Schlammfang Abscheider	400 kN	55	2.500/3.850 2.500/3.850	3.160 3.160	200 200	950 1.020	1.000 1.060	13.000 13.000		34.800	26.421,50

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



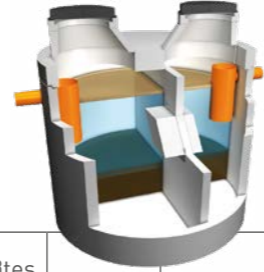
fettabscheider.co.at

BF RESTFETTABSCHIEDER

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	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
77008 77011	OCR 2i	125 kN 400 kN	2	2.000	2.630	150	900	940	5.360	7.230	8.147,50 8.368,00
77009 77012	OCR 4i	125 kN 400 kN	4	2.500	2.630	150	900	940	7.160	9.670	10.457,30 10.677,80
110358 110357	OCR 6i	125 kN 400 kN	6	2.500/3.850	3.160	150	900	940	14.150	17.830	14.398,70 14.619,20
110360 110359	OCR 8i	125 kN 400 kN	8	2.500/3.850	3.160	150	900	940	14.150	17.830	17.562,80 17.783,30
113034	OCR 12 Schlammfang Abscheider	125 kN	12	2.500 2.500/3.850	3.100 3.130	200 200	870 900	910 950	6.770 14.400	28.320	21.868,10
113035	OCR 12 Schlammfang Abscheider	400 kN	12	2.500 2.500/3.850	3.130 3.160	200 200	900 940	940 980	6.770 14.400	28.560	22.309,10
113036	OCR 16 Schlammfang Abscheider	125 kN	16	2.500/3.850 2.500/3.850	3.130 3.130	200 200	870 910	910 950	13.000 14.400	36.440	25.363,10
113037	OCR 16 Schlammfang Abscheider	400 kN	16	2.500/3.850 2.500/3.850	3.130 3.130	200 200	900 940	940 980	13.000 14.400	36.680	25.804,10

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 ABSCHIEDETECHNIK

156588	Überwachungsanlage für Mineralölabscheider NivOil für den Anschluss von bis zu 3 Sonden	1.391,40
156589	NivOil Ölsonde, 10 m Kabel	771,80
156591	NivOil Schlammsonde, 10 m Kabel	1.353,90
156590	NivOil Aufstausonde, 10 m Kabel	670,30
161514	Überwachungsanlage für Fettabscheider mit Fettsonde, 10 m Kabel	1.576,60

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulaufhöhe, AT = Ablaufhöhe

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.

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

PUMPSCHACHT DN 1000

SCHACHTBODEN

40279	Behälter-PW 1000/1270/120 Sumpf zentr	1.120	1.270	2.070	787,50
69377	Behälter-PW 1000/1570/120 Sumpf zentr	1.420	1.570	2.320	845,30
41228	Behälter-PW 1000/1580/150 Sumpf zentr **	1.380	1.580	2.700	918,80

** Mit auskragender Bodenplatte.

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

PUMPSCHACHT DN 1200

SCHACHTBODEN

59824	Behälter-PW 1200/ 750/155-150	550	750	1.700	1.092,00
59825	Behälter-PW 1200/ 1250/155-150	1.050	1.250	2.460	1.365,00
59826	Behälter-PW 1200/ 1750/155-150	1.550	1.750	3.200	1.638,00
60635	Behälter-PW 1200 Sumpf mit nachträglichem Einbau			500	504,00

SCHACHTRING

59827	Behälter-PW Ring 1200/ 500/155-150		500	770	462,00
59828	Behälter-PW Ring 1200/ 750/155-150		750	1.300	598,50
59829	Behälter-PW Ring 1200/ 1000/155-150		1.000	1.530	735,00
59830	Behälter-PW Ring 1200/ 1250/155-150		1.250	1.920	871,50
59831	Behälter-PW Ring 1200/ 1500/155-150		1.500	2.300	1.008,00

FLACHABDECKUNG

40419	PS-Abd. 1200-1500/170 1E600 300 kN		200	900	525,00
40055	PS-Abd. 1200-1500/170 1E800 300 kN		200	900	525,00



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

PUMPSCHACHT DN 1500

SCHACHTBODEN

40648	Behälter-PW 1500/2550/150-150 Sumpf zent *	2.350	2.550	6.600	2.887,50
41382	Behälter-PW 1500/2550/150-150 Sumpf exz *	2.350	2.550	6.800	2.887,50
71588	Behälter-PW 1500/2550/150-150 Sumpf oval *	2.350	2.550	6.650	2.887,50
42786	Behälter-PW 1500/900/150-150 Sumpf zent	700	900	3.530	2.005,50
42785	Behälter-PW 1500/900/150-150 Sumpf exz	700	900	3.730	2.005,50
71589	Behälter-PW 1500/900/150-150 Sumpf oval	700	900	3.530	2.005,50
89958	Behälter-PW 1500/ 750/150-150	550	750	2.900	1.134,00
89957	Behälter-PW 1500/1000/150-150	800	1.000	2.500	1.270,50
89956	Behälter-PW 1500/1250/150-150	1.050	1.250	3.200	1.407,00
89955	Behälter-PW 1500/1500/150-150	1.300	1.500	3.700	1.543,50
130100	Behälter-PW 1500/1700/150-150	1.500	1.700	4.600	1.732,50
65056	Behälter-PW 1500 Sumpf mit nachträglichem Einbau			1.000	651,00

* Mit auskragender Bodenplatte.

SCHACHTRING

40428	Behälter-PW Ring 1500/ 500/150-150		500	930	488,30
40429	Behälter-PW Ring 1500/ 750/150-150		750	1.400	624,80
40430	Behälter-PW Ring 1500/1000/150-150		1.000	1.860	761,30
40431	Behälter-PW Ring 1500/1250/150-150		1.250	2.330	897,80
40432	Behälter-PW Ring 1500/1500/150-150		1.500	2.790	1.034,30

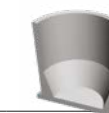
FLACHABDECKUNG

80736	PS-Abd. 1500-1800/180 1E600 250 kN		180	1.140	567,00
126653	PS-Abd. 1500-1800/180 1E800 NF 250 kN		180	1.140	567,00
45359	PS-Abd. 1500-1800/180 2E600 250 kN		180	1.140	567,00
40427	PS-Abd. 1500-1800/180 3E600 250 kN		180	1.140	567,00
55318	PS-Abd. 1500-1800/280 2E600 400 kN		280	1.710	740,30
82394	PS-Abd. 1500-1800/280 1E600 400 kN		280	1.700	740,30
81604	PS-Abd. 1500-1800/280 1E800 400 kN		280	1.700	740,30
40426	PS-Abd. 1500-1800/280 2E600 400 kN		280	1.710	740,30

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.

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

PUMPSCHACHT DN 2000



SCHACHTBODEN

41381	Behälter-PW 2000/2550/150-150 Sumpf zent *	2.350	2.550	9.500	3.885,00
73050	Behälter-PW 2000/2550/150-150 Sumpf oval *	2.350	2.550	9.700	3.885,00
42787	Behälter-PW 2000/1050/150-150 Sumpf zent	870	1.050	5.800	2.520,00
73050	Behälter-PW 2000/1050/150-150 Sumpf oval	870	1.050	6.000	2.520,00
63439	Behälter-PW 2000/ 500/150-150	300	500	2.780	1.312,50
40690	Behälter-PW 2000/ 750/150-150	550	750	3.400	1.506,80
39361	Behälter-PW 2000/1000/150-150	800	1.000	4.020	1.701,00
40691	Behälter-PW 2000/1250/150-150	1.050	1.250	4.640	1.895,30
39362	Behälter-PW 2000/1500/150-150	1.250	1.500	5.260	2.089,50
39363	Behälter-PW 2000/1750/150-150	1.550	1.750	5.880	2.283,80
39364	Behälter-PW 2000/2000/150-150	1.800	2.000	6.500	2.478,00
39367	Behälter-PW 2000/2250/150-150	2.050	2.250	7.120	2.672,30
39368	Behälter-PW 2000/2500/150-150	2.300	2.500	7.740	2.866,50
65057	Behälter-PW 2000 Sumpf mit nachträglichem Einbau			1.200	756,00

* Mit auskragender Bodenplatte.

SCHACHTRING

39374	Behälter-PW Ring 2000/ 500/150-150		500	1.240	682,50
39375	Behälter-PW Ring 2000/ 750/150-150		750	1.860	892,50
39376	Behälter-PW Ring 2000/1000/150-150		1.000	2.480	1.102,50
39377	Behälter-PW Ring 2000/1250/150-150		1.250	3.100	1.417,50
39378	Behälter-PW Ring 2000/1500/150-150		1.500	3.720	1.606,50
39379	Behälter-PW Ring 2000/1750/150-150		1.750	4.340	1.795,50
39380	Behälter-PW Ring 2000/2000/150-150		2.000	4.960	1.984,50
39381	Behälter-PW Ring 2000/2250/150-150		2.250	5.580	2.173,50
39382	Behälter-PW Ring 2000/2500/150-150		2.500	6.200	2.362,50

FLACHABDECKUNG

91802	PS-Abd 2000-2300/180 1E600 Kat.G *		180	2.200	1.365,00
56237	PS-Abd 2000-2300/180 3E600 Kat.G *		180	2.200	1.365,00
40869	PS-Abd 2000-2300/180 1E600 2E800 Kat.G *		180	2.170	1.365,00
82036	PS-Abd 2000-2300/280 1E600 >160kN **		280	3.290	1.575,00
56235	PS-Abd 2000-2300/280 3E600 >160kN **		280	3.290	1.575,00
40868	PS-Abd 2000-2300/280 1E600 2E800 >160kN **		280	3.260	1.575,00

* 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 2500

SCHACHTBODEN

71051	Behälter-PW 2500/ 750/150-150	550	750	4.700	1.995,00
39369	Behälter-PW 2500/1000/150-150	800	1.000	5.460	2.278,50
88962	Behälter-PW 2500/1250/150-150	1.050	1.250	6.230	2.562,00
39370	Behälter-PW 2500/1500/150-150	1.300	1.500	6.990	2.845,50
39371	Behälter-PW 2500/1750/150-150	1.550	1.750	7.760	3.129,00
39372	Behälter-PW 2500/2000/150-150	1.800	2.000	8.520	3.412,50
153942	Behälter-PW 2500/2250/150-150	2.050	2.250	10.200	3.696,00
64734	Behälter-PW 2500 Sumpf mit nachträglichem Einbau			2.000	892,50

SCHACHTRING

39383	Behälter-PW Ring 2500/ 500/150-150		500	1.530	850,50
39384	Behälter-PW Ring 2500/ 750/150-150		750	2.290	1.134,00
39385	Behälter-PW Ring 2500/1000/150-150		1.000	3.060	1.417,50
39386	Behälter-PW Ring 2500/1250/150-150		1.250	3.830	1.701,00
39387	Behälter-PW Ring 2500/1500/150-150		1.500	4.590	1.984,50
39388	Behälter-PW Ring 2500/1750/150-150		1.750	5.360	2.268,00
39389	Behälter-PW Ring 2500/2000/150-150		2.000	6.120	2.551,50
39390	Behälter-PW Ring 2500/2250/150-150		2.250	6.880	2.835,00
39391	Behälter-PW Ring 2500/2500/150-150		2.500	7.640	3.118,50



FLACHABDECKUNG

111611	PS-Abd. 2500-2800/180 1E600 Kat.G *		180	3.200	1.785,00
41766	PS-Abd 2500-2800/180 1E600 2E800 Kat.G *		180	3.200	1.785,00
90740	PS-Abd 2500-2800/280 1E600>160kN **		280	4.800	2.047,50
41767	PS-Abd 2500-2800/280 1E6002E800>160kN **		280	4.800	2.047,50

* 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	Behälter-PW 3000/ 750/150-150	500	750	7.020	3.150,00
181783	Behälter-PW 3000/1000/150-150	750	1.000	7.930	3.412,50
181784	Behälter-PW 3000/1250/150-150	1.000	1.250	8.840	3.675,00
181785	Behälter-PW 3000/1500/150-150	1.250	1.500	9.750	3.937,50
64735	Behälter-PW 3000 Sumpf mit nachträglichem Einbau*			2.300	1.029,00

* Bis Behälterhöhe 1.000 mm.

SCHACHTRING

181771	Behälter-PW Ring 3000/ 500/150-150		500	1.810	1.333,50
181778	Behälter-PW Ring 3000/ 750/150-150		750	2.720	1.596,00
181779	Behälter-PW Ring 3000/1000/150-150		1.000	3.630	1.858,50
181780	Behälter-PW Ring 3000/1250/150-150		1.250	4.540	2.121,00
181781	Behälter-PW Ring 3000/1500/150-150		1.500	5.450	2.383,50

FLACHABDECKUNG

182521	PS-Abd 3000-3300/170 1E600 Kat. G *		170	4.050	2.205,00
181913	PS-Abd 3000-3300/270 1E600 >160kN **		270	6.080	2.625,00
181875	PS-Abd 3000-3300/270 1E800 >160kN **		270	5.920	2.625,00
181914	PS-Abd 3000-3300/270 1E600 2E800 >160kN **		270	5.340	2.625,00

* 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	378,00
40453	FF- Stück DN 50 inkl. Einbau	399,00
74455	FF- Stück DN 65 inkl. Einbau	409,50
74456	FF- Stück DN 80 inkl. Einbau	567,00
40454	FF- Stück DN 100 inkl. Einbau	698,30
74453	FF- Stück DN 125 inkl. Einbau	724,50
74454	FF- Stück DN 150 inkl. Einbau	777,00
40455	FF- Stück DN 200 inkl. Einbau	1.260,00



Art. Nr.	Bezeichnung	Listenpreis €/Stk.
ANSCHLUSSFITTINGE FÜR PEHD- DRUCKLEITUNGEN		
59398	PP- Kupplung 2"IG - 50	68,30
46284	PP- Kupplung 2"IG - 63	73,50

ANSCHLUSSFLANSCH FÜR PVC/ PEHD- DRUCKLEITUNGEN

93562	Hawle 0400/50/63 inkl. Schrauben (A2) und Montage	204,80
93563	Hawle 0400/65/75 inkl. Schrauben (A2) und Montage	210,00
93564	Hawle 0400/80/90 inkl. Schrauben (A2) und Montage	294,00
93565	Hawle 0400/100/110 inkl. Schrauben (A2) und Montage	325,50
93567	Hawle 0400/125/140 inkl. Schrauben (A2) und Montage	409,50
93568	Hawle 0400/150/160 inkl. Schrauben (A2) und Montage	483,00
93570	Hawle 0400/200/200 inkl. Schrauben (A2) und Montage	693,00

HCPS SCHALTSTRANKSOCKEL

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)

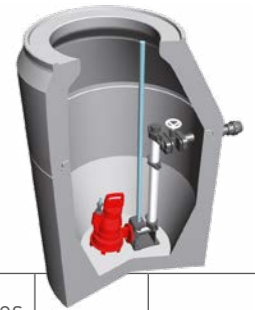


Art. Nr.	Bezeichnung	Breite mm	Höhe mm	Anschlüsse	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
62642	TIBA S4 650-1200	650	1.200	2 x PVC DN 100	660	750,80
62644	TIBA S4 H 650-1700	650	1.700	2 x PVC DN 100	960	876,80
62645	TIBA S5 800-1200	800	1.200	3 x PVC DN 100	900	855,80
62647	TIBA S5 H 800-1700	800	1.700	3 x PVC DN 100	1.200	1.055,30
62648	TIBA S6S 1000-1200	1.000	1.200	3 x PVC DN 100	1.000	960,80
62649	TIBA S6S H 1000-1700	1.000	1.700	3 x PVC DN 100	1.670	1.139,30
62650	TIBA S6 1100-1200	1.100	1.200	3 x PVC DN 100	1.100	997,50
62651	TIBA S6 H 1100-1700	1.100	1.700	3 x PVC DN 100	1.300	1.176,00
62652	TIBA S7 1300-1200	1.300	1.200	3 x PVC DN 100	1.300	1.055,30
62653	TIBA S7 H 1300-1700	1.300	1.700	3 x PVC DN 100	1.800	1.228,50

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 Maschinenteknik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Schneiradpumpe (10 m Kabel) mit Pumpenfuß, Gleitrohrführung und Rohrleitung DN 50, Rückschlagventil und Schieber, Anschlussfiting für PEHD bis da63, Steueranlage mit Staudruckschaltung für Innenaufstellung.

Type	Pumpen-Nennleistung bis	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
HCPS-1-10-030	3 kW	1.000	1.820	1.000	2.070	2.610	9.360,20
HCPS-2-10-030	2x3 kW	1.000	1.820	1.000	2.070	2.630	14.707,40

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!):

Einzelumpstation 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!



3.4. BIO CLEAN KLÄRTECHNIK

EB 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 m ³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
182629	BCMK-K 20-4,3	4,3	2.000	2.800	1.040	1.140	5.600	6.800	4.215,80
182648	BCMK-K 20-5,7	5,7	2.000	3.300	1.040	1.140	7.100	8.340	4.851,00
182652	BCMK-K 25-6,9	6,9	2.500	2.900	1.140	1.240	5.560	8.740	5.092,50
182658	BCMK-K 25-9,2	9,2	2.500	3.400	1.140	1.240	6.770	8.740	5.801,30

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

EB KLEINKLÄRANLAGE-BELEBUNG

BIO CLEAN BCA

für die biologische Reinigung von häuslichen Abwässern.

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

Anlagenkomponenten: Schlamm Speicher, SBR-Reaktor.

Betonbehälter, Betongüte C30/37/XA2L/XA2T, (B6C3A frei) mit Konus und Betondeckel (15 kN) mit

Edelstahlgriffen, Zu- und Ablaufbohrung DN 150, Technikbohrung DN 100, komplett mit Dichtungen.

Komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus 3 Drucklufthebern

in Schutzrohren mit Schnellmontageset, Niveaumessung, Belüftungsbalken,

Probenahmemodul DN 150.

Steckerfertiges Kompaktsteuergerät mit Ventilverteiler für die Innenraummontage, mit Unterlast-

erkennung und Sparbetrieb. Qualitätskompressor 95 W, Anschlussset mit 15 m Luftschläuchen.



Art. Nr.	Type	max. EW	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	schw. Bauteil ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
BAUREIHE 1									
108050	BCA 5-1.1	5	2.000	2.800	1.020	1.020	5.530	6.750	14.067,90
77223	BCA 8-1	8	2.000	3.300	1.020	1.020	6.920	8.140	15.512,20
77226	BCA 12-1	12	2.500	3.400	1.120	1.120	8.250	10.100	16.713,90

BAUREIHE 2

113038	BCA 5-2 Schlamm Speicher Belebung	5	1.500	2.500	920	920	3.090	8.220	16.917,90
113039	BCA 8-2 Schlamm Speicher Belebung	8	1.500	2.700	920	920	3.570	8.790	18.450,40

Aufgrund verschiedener Produktionsstandorte geringfügige Maß- und Gewichtsänderungen möglich. Im Auftragsfall ist eine genaue Werkszeichnung anzufordern!

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

OPTIONEN

121379	Endmontage KKA	auf Anfrage
111680	Einschulung/Inbetriebnahme KKA	auf Anfrage
	Wartungsbesteck & Zubehör	auf Anfrage

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



EB KLEINKLÄRANLAGE-TROPFKÖRPER

BIO CLEAN BCD

für die biologische Reinigung von häuslichen Abwässern.
Biologische Kläranlage gemäß ÖNORM B2502-1 und EN 12566-3
nach dem Tropfkörper-Verfahren.

Anlagenkomponenten: Vorklärung, Tropfkörper mit Speicherbecken, Nachklärung.
Betonbehälter, Betongüte C30/37/XA2L/XA2T, (B6C3A frei) mit Konus und Betondeckel (15 kN) mit
Edelstahlgriffen, Zulauf DN 150, Ablauf DN 100, Technikbohrung DN 100, komplett
mit Dichtungen. 1 Prallplatte, Tropfkörperfüllstoff in Big-Bags.
Komplette Maschinenteknik, weitgehend vormontiert, bestehend aus 3 Tauchmotorpumpen,
2 Schwimmern, Sprühtellerset, allen Armaturen und Rohrleitungen. Kompaktsteuergerät für
die Innenraummontage. Anschlussset mit 15 m Kabeln.



Art. Nr.	Type	max. EW	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	schw. Bauteil ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
BAUREIHE 1									
83958	BCD 5-1	5	2.000	3.050	1.020	1.020	6.260	9.000	14.255,30
77210	BCD 10-1	10	2.500	3.400	1.120	1.120	8.400	13.070	15.776,80
BAUREIHE 2									
113048	BCD 5-2 Vorklärung Biologie/Nachklärung	5	1.500 2.000	2.700 3.050	920 1.020	1.020	6.700	13.820	15.776,80
113049	BCD 8-2 Vorklärung Biologie/Nachklärung	8	1.500 2.000	2.700 3.050	920 1.020	1.020	6.700	13.820	16.515,50
113050	BCD 12-2 Vorklärung Biologie/Nachklärung	12	2.000 2.500	2.800 3.150	1.020 1.120	1.120	5.600	19.850	19.999,40
113051	BCD 16-2 Vorklärung Biologie/Nachklärung	16	2.000 2.500	3.050 3.650	1.020 1.120	1.120	6.350	21.040	22.667,40
113053	BCD 20-2 Vorklärung Biologie/Nachklärung	20	2.500 2.500	3.000 4.150	1.120 1.220	1.220	7.100	27.200	25.346,50

Aufgrund verschiedener Produktionsstandorte geringfügige Maß- und Gewichtsänderungen möglich, im Auftragsfall ist eine genaue Werkszeichnung anzufordern!

Art. Nr.	Bezeichnung	Listenpreis €/Stk.
OPTIONEN		
121379	Endmontage KKA	auf Anfrage
111680	Einschulung/Inbetriebnahme KKA	auf Anfrage
	Wartungsbesteck & Zubehör	auf Anfrage

3.5. AQUA CLEAN WASSERTECHNIK

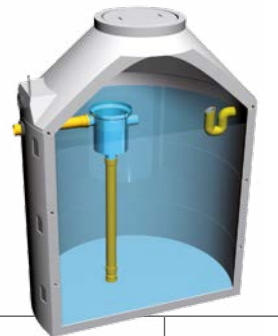
AD REGENWASSERZISTERNE

(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	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
WERK ST. MARGARETHEN									
39457	ACRG 20-4,0-R	4,00	2.000	2.400	990	1.090	1.815	4.250	3.422,20
39459	ACRG 20-5,5-R	5,50	2.000	2.900	990	1.090	2.510	4.980	3.747,50
39460	ACRG 20-7,0-R	7,10	2.000	3.400	990	1.090	1.815	5.650	3.982,20
39461	ACRG 20-8,5-R	8,70	2.000	3.900	990	1.090	2.510	6.380	4.307,50
39462	ACRG 25-6,0-R	6,20	2.500	2.500	1.090	1.190	2.580	6.220	4.106,90
39463	ACRG 25-8,5-R	8,60	2.500	3.000	1.090	1.190	3.450	7.020	4.503,80
39465	ACRG 25-11,0-R	11,10	2.500	3.500	1.090	1.190	2.580	7.990	4.982,30
39466	ACRG 25-13,5-R	13,60	2.500	4.000	1.090	1.190	3.450	8.790	5.379,20
39467	ACRG 25-16,0-R	16,00	2.500	4.500	1.090	1.190	2.580	9.760	5.858,70
39468	ACRG 25-18,5-R	18,50	2.500	5.000	1.090	1.190	3.450	10.560	6.255,60

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.	Type	Nutzvolumen m ³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
WERK SOLLENAU									
39457	ACRG 20-4,0-R	4,00	2.000	2.220	810	910	1.815	4.470	3.422,20
39459	ACRG 20-5,5-R	5,50	2.000	2.720	810	910	1.815	5.230	3.747,50
39460	ACRG 20-7,0-R	7,10	2.000	3.220	810	910	1.815	5.960	3.982,20
39461	ACRG 20-8,5-R	8,70	2.000	3.720	810	910	1.815	6.700	4.307,50
39462	ACRG 25-6,0-R	6,20	2.500	2.500	1.090	1.190	2.580	6.250	4.106,90
39463	ACRG 25-8,5-R	8,60	2.500	3.000	1.090	1.190	2.580	7.170	4.503,80
39465	ACRG 25-11,0-R	11,10	2.500	3.500	1.090	1.190	2.580	8.100	4.982,30
39466	ACRG 25-13,5-R	13,60	2.500	4.000	1.090	1.190	2.580	9.050	5.379,20
39467	ACRG 25-16,0-R	16,00	2.500	4.500	1.090	1.190	2.580	9.980	5.858,70
39468	ACRG 25-18,5-R	18,50	2.500	5.000	1.090	1.190	2.580	10.920	6.255,60

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.

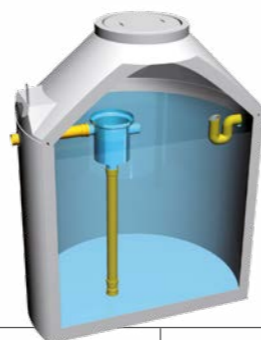
AD REGENWASSERZISTERNE

(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. 350 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	Nutzvolumen m ³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
WERK TILLMITSCH									
68936	ACRG 15-3,0-K	3,00	1.500	2.700	890	990	3.100	3.890	4.255,70
39469	ACRG 20-4,5-K	4,50	2.000	2.550	990	1.090	4.280	5.500	4.519,20
39470	ACRG 20-5,5-K	5,30	2.000	2.800	990	1.090	4.660	5.880	4.685,60
39471	ACRG 20-7,0-K	6,90	2.000	3.300	990	1.090	5.780	7.000	5.367,00
39472	ACRG 25-8,0-K	8,00	2.500	2.900	1.090	1.190	6.280	8.130	5.875,30
39464	ACRG 25-9,5-K	9,50	2.500	3.150	1.090	1.190	6.390	8.240	5.949,10
39473	ACRG 25-10,5-K	10,50	2.500	3.400	1.090	1.190	6.770	8.620	6.128,90
39474	ACRG 25-13,0-K	12,90	2.500	3.900	1.090	1.190	6.280	10.100	6.524,60
39475	ACRG 25-15,5-K	15,40	2.500	4.400	1.090	1.190	6.770	10.590	6.778,20

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.	Type	Nutzvolumen m ³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
WERK SOLLENAU									
68936	ACRG 15-3,0-K	3,00	1.500	2.700	890	990	3.100	3.890	4.255,70
39469	ACRG 20-4,5-K	4,50	2.000	2.470	910	910	4.200	5.350	4.519,20
39470	ACRG 20-5,5-K	5,30	2.000	2.720	910	910	4.700	5.850	4.685,60
39471	ACRG 20-7,0-K	6,90	2.000	3.220	910	910	4.700	6.590	5.367,00
68937	ACRG 20-9,0-K	9,00	2.000	3.720	910	1.010	4.700	7.320	5.875,30
39472	ACRG 25-8,0-K	8,00	2.500	2.960	1.090	1.190	6.500	8.230	5.949,10
39473	ACRG 25-10,5-K	10,50	2.500	3.640	1.090	1.190	6.500	9.150	6.128,90
39474	ACRG 25-13,0-K	12,90	2.500	3.960	1.090	1.190	6.500	10.080	6.524,60

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)	200,60
39403	Gewebefilter DN 100 (Einzelpreis)	658,40
180610	Innenverrohrung Gewebefilter (DN 150)	246,80
144496	Gewebefilter DN 150	783,30
68930	Ablaufsiphon	181,70
39425	Schwimmende Entnahme	414,80
129543	Gartenpaket Carat (Pumpe Integra Inox, Entnahmepaket)	1.887,90
39417	Gartenpumpe Integra Inox	1.217,00
39408	Haustechnikpaket Carat Eco Plus	2.438,10

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

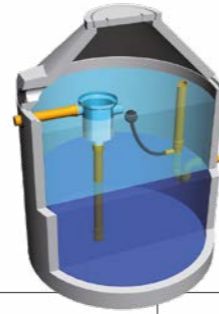


EC RETENTIONSZISTERNE

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. Drossleinrichtung, wahlweise als schwimmende oder starre Drossel.



PREISE ZISTERNEN SIEHE RING- UND KOMPAKTZISTERNEN

Art. Nr.	Artikel	Listenpreis €/Stk.
----------	---------	--------------------

SCHWIMMENDE ABLAUFDROSSELN

Art. Nr.	Artikel	Listenpreis €/Stk.
39407	Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,05-0,50 l/s	349,70
101283	Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,66-1,64 l/s	381,20
101284	Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 125, 0,83-3,85 l/s	864,20
165928	Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 150, 3,68-12,07 l/s	1.070,00
117381	Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,05-0,50 l/s	634,20
101285	Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,66-1,64 l/s	726,60
127255	Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,83-3,85 l/s	1.035,30
161904	Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,3 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 150, 3,68-12,07 l/s	1.204,40

STARRE DROSSEL MIT WÄHLBAREM ABFLUSS UND HANDZUGSCHIEBER ZUR NOTENTLEERUNG.

Anzugeben ist die max. Stauhöhe.

Art. Nr.	Artikel	Listenpreis €/Stk.
180268	Ablaufdrossel PEHD DN 150-200 mit Zugschieber ohne Notüberlauf, Werksmontage	3.191,00
46286	Ablaufdrossel PEHD DN 150-200 mit Zugschieber mit Notüberlauf, Werksmontage	3.515,40
182693	Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber ohne Notüberlauf, Werksmontage	4.293,50
167216	Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber mit Notüberlauf, Werksmontage	4.672,50

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 begehrbar (15 kN). 1 Zulaufbohrung mit SBR-Anschlussdichtung DN 150.



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
76949	ACKG 20-4,3	4,30	2.000	2.550	1.020	4.280	5.500	2.514,80
76950	ACKG 20-5,1	5,10	2.000	2.800	1.020	4.660	5.880	2.641,80
76951	ACKG 20-6,7	6,70	2.000	3.300	1.020	5.780	7.000	3.155,30
76952	ACKG 25-8,0	8,00	2.500	2.900	1.120	6.280	8.130	3.583,70
76953	ACKG 25-9,2	9,20	2.500	3.150	1.120	6.390	8.240	3.639,30
76954	ACKG 25-10,5	10,50	2.500	3.400	1.120	6.770	8.620	3.775,80
76955	ACKG 25-12,9	12,90	2.500	3.900	1.120	6.770	9.500	4.155,90
76956	ACKG 25-15,4	15,40	2.500	4.400	1.120	6.770	10.590	4.394,30
76957	ACKG 25-17,8	17,80	2.500	4.900	1.120	6.770	11.630	5.369,70

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

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
76958	ACKG 25-20,3	20,30	2.500	5.400	1.120	6.770	12.630	5.510,40

Standardausführung mit Betondeckel begehrbar (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	Nutzvolumen* m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
101409	ACKG-W-20-5,1	5,10	2.000	2.540	810	4.800	6.640	3.740,80
101410	ACKG-W-20-6,7	6,70	2.000	3.040	810	4.800	7.340	4.087,00
101411	ACKG-W-20-8,2	8,20	2.000	3.540	810	4.800	8.050	4.272,20
101412	ACKG-W-25-8,0	8,00	2.500	2.540	810	6.800	9.650	4.863,20
101413	ACKG-W-25-10,4	10,40	2.500	3.040	810	6.800	10.540	5.295,40
101414	ACKG-W-25-12,8	12,80	2.500	3.540	810	6.800	11.440	5.578,70
101415	ACKG-W-25-15,3	15,30	2.500	4.040	810	6.800	12.340	6.010,80
101416	ACKG-W-25-17,7	17,70	2.500	2.540	810	6.800	13.240	6.294,20

* 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.

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 begehrbar (15 kN), ohne Zulaufbohrung. Bodenteil Höhe 600 mm, Ringe bis 1 m Höhe, Konus und Betondeckel (15 kN).

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Inhalt ohne Konus ca. lit	Bedarf Fertigmörtel (Sack)	Bedarf Dichtschlämme (Sack)	Listenpreis €/Stk.
AD 62762	ACSG 15-2,5									
FD 129848	ACSG 15-2,5 B7 AS2	2,50	1.500	2.300	1.117	2.930	2.530	2	1	1.314,50
AD 62763	ACSG 15-3,5									
FD 129849	ACSG 15-3,5 B7 AS2	3,50	1.500	2.800	1.117	3.300	3.420	2	1	1.480,70
AD 62764	ACSG 15-4,0									
FD 110934	ACSG 15-4,0 B7 AS2	4,00	1.500	3.300	1.117	3.940	4.300	2	1	1.613,00
AD 62765	ACSG 15-5,0									
FD 110935	ACSG 15-5,0 B7 AS2	5,00	1.500	3.800	1.117	4.340	5.190	3	1	1.816,90

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m ³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Inhalt ohne Konus ca. lit	Bedarf Fertigmörtel (Sack)	Bedarf Dichtschlämme (Sack)	Listenpreis €/Stk.
AD 62766	ACSG 15-6,0									
FD 110936	ACSG 15-6,0 B7 AS2	6,00	1.500	4.300	1.117	4.960	5.630	3	2	1.949,20
AD 62767	ACSG 20-4,5									
FD 110937	ACSG 20-4,5 B7 AS2	4,50	2.000	2.400	1.815	4.440	4.650	2	1	1.669,20
AD 62768	ACSG 20-6,0									
FD 110938	ACSG 20-6,0 B7 AS2	6,00	2.000	2.900	1.815	5.260	6.120	3	1	1.982,30
AD 62769	ACSG 20-7,5									
FD 110939	ACSG 20-7,5 B7 AS2	7,50	2.000	3.400	1.815	5.840	7.790	3	1	2.134,40
AD 62770	ACSG 20-9,0									
FD 110940	ACSG 20-9,0 B7 AS2	9,00	2.000	3.900	1.815	6.660	9.260	4	2	2.447,60
AD 62771	ACSG 20-11,0									
FD 110941	ACSG 20-11,0 B7 AS2	11,00	2.000	4.400	1.815	7.240	10.930	4	2	2.599,70
AD 62772	ACSG 20-12,5									
FD 110992	ACSG 20-12,5 B7 AS2	12,50	2.000	4.900	1.815	8.050	12.400	4	2	2.912,80
AD 62773	ACSG 25-7,0									
FD 110993	ACSG 25-7,0 B7 AS2	7,00	2.500	2.500	2.580	6.200	7.270	2	1	2.353,90
AD 62774	ACSG 25-9,5									
FD 110994	ACSG 25-9,5 B7 AS2	9,50	2.500	3.000	2.580	7.160	9.720	3	1	2.751,80
AD 62775	ACSG 25-12,0									
FD 110995	ACSG 25-12,0 B7 AS2	12,00	2.500	3.500	2.580	7.970	12.180	3	2	3.003,20
AD 62776	ACSG 25-14,5									
FD 110997	ACSG 25-14,5 B7 AS2	14,50	2.500	4.000	2.580	8.920	14.630	4	2	3.401,30
AD 62777	ACSG 25-17,0									
FD 110998	ACSG 25-17,0 B7 AS2	17,00	2.500	4.500	2.580	9.730	17.090	4	3	3.652,60
AD 62778	ACSG 25-19,5									
FD 110999	ACSG 25-19,5 B7 AS2	19,50	2.500	5.000	2.580	10.690	19.540	5	3	4.050,60

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: Zisterne 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	Nutzvolumen* m ³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
111001	ACSG-W-20-6,1	6,10	2.000	2.640	1.620	5.660	2.881,90
111004	ACSG-W-20-7,7	7,70	2.000	3.140	1.620	6.380	3.067,20
111007	ACSG-W-20-9,3	9,30	2.000	3.640	1.620	7.090	3.413,30
111010	ACSG-W-25-9,6	9,60	2.500	2.640	2.580	7.800	3.819,10
111013	ACSG-W-25-12,0	12,00	2.500	3.140	2.580	8.700	4.102,50
111016	ACSG-W-25-14,5	14,50	2.500	3.640	2.580	9.590	4.534,60
111019	ACSG-W-25-16,9	16,90	2.500	4.140	2.580	10.480	4.817,90
111022	ACSG-W-25-19,4	19,40	2.500	4.640	2.580	10.480	5.250,10

* 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	Nutzvolumen m ³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
AD 68317	ACSI 15-1,80						
FD 129996	ACSI 15-1,80 B7 AS2	1,77	1.500	1.730	950	1.810	776,20
AD 110759	ACSI 15-2,20						
FD 129997	ACSI 15-2,20 B7 AS2	2,21	1.500	1.980	745	2.000	914,00
AD 68318	ACSI 15-2,70						
FD 130001	ACSI 15-2,70 B7 AS2	2,70	1.500	2.230	745	2.210	980,20
AD 110758	ACSI 15-3,20						
FD 130022	ACSI 15-3,20 B7 AS2	3,15	1.500	2.480	950	2.520	1.046,30
AD 68319	ACSI 15-3,60						
FD 130024	ACSI 15-3,60 B7 AS2	3,59	1.500	2.730	950	2.830	1.112,50
AD 110760	ACSI 15-3,90						
FD 130025	ACSI 15-3,90 B7 AS2	3,94	1.500	2.980	745	2.920	1.250,20
AD 68320	ACSI 15-4,50						
FD 130027	ACSI 15-4,50 B7 AS2	4,47	1.500	3.230	950	3.230	1.316,40
AD 68321	ACSI 15-5,40						
FD 130028	ACSI 15-5,40 B7 AS2	5,35	1.500	3.730	950	3.850	1.448,70
AD 68322	ACSI 20-3,20						
FD 130029	ACSI 20-3,20 B7 AS2	3,23	2.000	1.830	1.380	2.620	952,60
AD 110757	ACSI 20-4,00						
FD 130030	ACSI 20-4,00 B7 AS2	4,02	2.000	2.080	1.180	3.010	1.189,70
AD 68323	ACSI 20-4,80						
FD 130031	ACSI 20-4,80 B7 AS2	4,81	2.000	2.330	1.180	3.440	1.265,70
AD 110756	ACSI 20-5,60						
FD 130032	ACSI 20-5,60 B7 AS2	5,59	2.000	2.580	1.380	3.730	1.341,80
AD 68324	ACSI 20-6,40						
FD 130033	ACSI 20-6,40 B7 AS2	6,38	2.000	2.830	1.380	4.020	1.417,80
AD 110755	ACSI 20-7,20						
FD 130034	ACSI 20-7,20 B7 AS2	7,16	2.000	3.080	1.180	4.550	1.654,90
AD 68325	ACSI 20-8,00						
FD 130035	ACSI 20-8,00 B7 AS2	7,95	2.000	3.330	1.380	4.840	1.730,90
AD 110754	ACSI 20-8,70						
FD 130036	ACSI 20-8,70 B7 AS2	8,73	2.000	3.580	1.380	5.130	1.807,10
AD 68326	ACSI 20-9,50						
FD 130037	ACSI 20-9,50 B7 AS2	9,52	2.000	3.830	1.380	5.420	1.883,10
AD 110753	ACSI 20-10,30						
FD 130038	ACSI 20-10,30 B7 AS2	10,30	2.000	4.080	1.380	5.950	2.120,20
AD 68327	ACSI 20-11,10						
FD 130039	ACSI 20-11,10 B7 AS2	11,09	2.000	4.330	1.380	6.240	2.196,20
AD 68328	ACSI 25-4,90						
FD 130040	ACSI 25-4,90 B7 AS2	4,91	2.500	1.930	1.835	3.620	1.323,00
AD 110743	ACSI 25-6,30						
FD 130041	ACSI 25-6,30 B7 AS2	6,28	2.500	2.180	1.835	4.080	1.596,40
AD 68329	ACSI 25-7,50						
FD 130042	ACSI 25-7,50 B7 AS2	7,51	2.500	2.430	1.835	4.570	1.721,10
AD 110742	ACSI 25-8,70						
FD 130043	ACSI 25-8,70 B7 AS2	8,74	2.500	2.680	1.835	4.980	1.846,70

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
AD 68330	ACSI 25-10,00						
FD 130045	ACSI 25-10,00 B7 AS2	9,96	2.500	2.930	1.835	5.380	1.972,40
AD 110721	ACSI 25-11,20						
FD 130046	ACSI 25-11,20 B7 AS2	11,19	2.500	3.180	1.835	5.930	2.244,70
AD 68331	ACSI 25-12,40						
FD 130047	ACSI 25-12,40 B7 AS2	12,42	2.500	3.430	1.835	6.340	2.370,40
AD 110720	ACSI 25-13,70						
FD 130048	ACSI 25-13,70 B7 AS2	13,65	2.500	3.680	1.835	6.740	2.496,10
AD 68332	ACSI 25-14,90						
FD 130049	ACSI 25-14,90 B7 AS2	14,87	2.500	3.930	1.835	7.150	2.621,70
AD 110719	ACSI 25-16,10						
FD 130051	ACSI 25-16,10 B7 AS2	16,10	2.500	4.180	1.835	7.700	2.894,10
AD 68333	ACSI 25-17,30						
FD 130052	ACSI 25-17,30 B7 AS2	17,33	2.500	4.430	1.835	8.100	3.019,80

Standardausführung mit Betondeckel begehrbar (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 SICKERSCHACHT GELOCHT

AQUA CLEAN ACSI GELOCHT

zum Versickern von Regenwasser.

Anlagenkomponenten: Sickerschacht in Ringbauweise mit gelochten Schachtringen.

Betongüte C30/37/XF1/XA1L, mit Konus und Betondeckel begehrbar, ohne Zulaufbohrung.

102629	ACSI 15-1,80 gelocht	1,77	1.500	1.730	735	1.750	892,00
110763	ACSI 15-2,20 gelocht	2,21	1.500	1.980	735	1.910	963,60
102630	ACSI 15-2,70 gelocht	2,70	1.500	2.230	970	2.260	1.117,90
110762	ACSI 15-3,20 gelocht	3,15	1.500	2.480	970	2.470	1.189,70
102631	ACSI 15-3,60 gelocht	3,59	1.500	2.730	735	2.530	1.344,00
110761	ACSI 15-3,90 gelocht	3,94	1.500	2.980	970	2.880	1.415,60
102642	ACSI 15-4,50 gelocht	4,47	1.500	3.230	970	3.230	1.570,00
102643	ACSI 15-5,40 gelocht	5,35	1.500	3.730	970	3.690	1.796,00
102644	ACSI 20-3,20 gelocht	3,23	2.000	1.830	1.170	2.570	1.179,70
110752	ACSI 20-4,00 gelocht	4,02	2.000	2.080	1.170	3.010	1.263,50
102645	ACSI 20-4,80 gelocht	4,81	2.000	2.330	1.400	3.300	1.525,90
110751	ACSI 20-5,60 gelocht	5,59	2.000	2.580	1.400	3.730	1.609,70
102646	ACSI 20-6,40 gelocht	6,38	2.000	2.830	1.400	3.970	1.872,00
110750	ACSI 20-7,20 gelocht	7,16	2.000	3.080	1.400	4.410	1.955,80
102647	ACSI 20-8,00 gelocht	7,95	2.000	3.330	1.400	4.700	2.218,20
110749	ACSI 20-8,70 gelocht	8,73	2.000	3.580	1.400	5.130	2.302,00
102648	ACSI 20-9,50 gelocht	9,52	2.000	3.830	1.400	5.370	2.564,40
110748	ACSI 20-10,30 gelocht	10,30	2.000	4.080	1.400	5.810	2.648,20
102649	ACSI 20-11,10 gelocht	11,09	2.000	4.330	1.400	6.100	2.910,60
102650	ACSI 25-4,90 gelocht	4,91	2.500	1.930	1.800	3.590	1.551,30
110744	ACSI 25-6,30 gelocht	6,28	2.500	2.180	1.800	4.080	1.688,00
102651	ACSI 25-7,50 gelocht	7,51	2.500	2.430	1.800	4.490	1.990,10
104332	ACSI 25-8,70 gelocht	8,74	2.500	2.680	1.800	4.980	2.126,80
102652	ACSI 25-10,00 gelocht	9,96	2.500	2.930	1.800	5.440	2.428,90

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
110745	ACSI 25-11,20 gelocht	11,19	2.500	3.180	1.800	5.850	2.565,60
102653	ACSI 25-12,40 gelocht	12,42	2.500	3.430	1.800	6.250	2.867,70
110746	ACSI 25-13,70 gelocht	13,65	2.500	3.680	1.800	6.740	3.006,60
102654	ACSI 25-14,90 gelocht	14,87	2.500	3.930	1.800	7.120	3.306,50
110747	ACSI 25-16,10 gelocht	16,10	2.500	4.180	1.800	7.610	3.443,20
102655	ACSI 25-17,30 gelocht	17,33	2.500	4.430	1.800	8.020	3.745,20

Standardausführung mit Betondeckel begehrbar (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 ADSORPTIONSSICKERSCHÄCHTE

AKFM MIT PROBENAHMEROHR

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

Sickerschacht in Ringbauweise mit Konusabdeckung und Betondeckel 15 kN, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2), 1 Zulaufbohrung DN 150 mit Dichtung, ohne Fugendichtmaterial. Fertig montierter Schachtboden mit Sickeröffnungen, Trenngewebe, Drainageschicht, 10 cm Aktivkohlegranulatschüttung, Vorfiltermatte mit Spannring, Probenahmemöglichkeit mit Deckel. 1 Prallplatte.



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
127559	AKFM 15-1,20	1,15	1.500	1.800	930	1.400	2.690	5.750,60
127560	AKFM 15-1,60	1,56	1.500	2.050	930	1.400	2.900	5.888,50
127561	AKFM 15-2,00	2,00	1.500	2.300	930	1.400	3.220	5.954,70
127562	AKFM 15-2,40	2,44	1.500	2.550	930	1.400	3.400	6.020,80
127563	AKFM 15-2,90	2,88	1.500	2.800	930	1.400	3.620	6.087,00
127564	AKFM 15-3,30	3,32	1.500	3.050	930	1.400	3.930	6.224,70
127565	AKFM 15-3,80	3,78	1.500	3.300	930	1.400	4.230	6.290,90
127566	AKFM 15-4,50	4,44	1.500	3.800	930	1.400	4.230	6.423,20
127567	AKFM 15-5,10	5,10	1.500	4.050	930	1.400	4.950	6.555,50
127568	AKFM 20-2,00	2,00	2.000	1.900	1.030	2.330	4.230	7.200,50
127569	AKFM 20-2,80	2,79	2.000	2.150	1.030	2.330	4.670	7.437,50
127570	AKFM 20-3,60	3,60	2.000	2.400	1.030	2.330	4.950	7.513,60
127571	AKFM 20-4,40	4,39	2.000	2.650	1.030	2.330	5.340	7.589,60
127572	AKFM 20-5,20	5,18	2.000	2.900	1.030	2.330	5.780	7.665,70
127573	AKFM 20-6,00	5,95	2.000	3.150	1.030	2.330	6.070	7.902,70
127574	AKFM 20-6,70	6,72	2.000	3.400	1.030	2.330	6.360	7.978,80
127575	AKFM 20-7,50	7,50	2.000	3.650	1.030	2.330	6.880	8.054,90
127576	AKFM 20-8,30	8,28	2.000	3.900	1.030	2.330	7.180	8.131,00
127577	AKFM 25-4,40	4,42	2.500	2.250	1.130	3.320	6.580	9.748,30
127578	AKFM 25-5,70	5,65	2.500	2.500	1.130	3.320	7.000	9.872,90
127579	AKFM 25-6,90	6,88	2.500	2.750	1.130	3.320	7.450	9.998,60

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe

Art. Nr.	Type						Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
127580	AKFM 25-8,10	8,10	2.500	3.000	1.130	3.320	7.940	10.124,30
127581	AKFM 25-9,30	9,30	2.500	3.250	1.130	3.320	8.340	10.396,60
127582	AKFM 25-10,50	10,48	2.500	3.500	1.130	3.320	8.770	10.522,30
127583	AKFM 25-11,70	11,72	2.500	3.750	1.130	3.320	9.300	10.647,90
127584	AKFM 25-13,00	12,93	2.500	4.000	1.130	3.320	9.700	10.773,60
127585	AKFM 25-14,20	14,16	2.500	4.250	1.130	3.320	10.120	11.046,00
127586	AKFM 25-15,40	15,38	2.500	4.500	1.130	3.320	10.530	11.171,70

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 C25/30, Ausführung in Betongüte B7 auf Anfrage!

NACHRÜSTSATZ

für Aktivkohlesickerschacht, bestehend aus Filtervlies.

Aktivkohle im Big-Bag (ca. 10 cm Schütthöhe), Vorfiltermatte mit Spannring.

Art. Nr.	Type						Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
139173	Aktivkohlenachrüstsatz DN 1000						50	1.808,10
139172	Aktivkohlenachrüstsatz DN 1500						95	2.194,00
137255	Aktivkohlenachrüstsatz DN 2000						170	2.822,40
137254	Aktivkohlenachrüstsatz DN 2500						260	3.550,10
139174	Aktivkohlenachrüstsatz DN 3000						370	4.680,20
139175	Probenahmeeinheit DN 200						10	694,60

AD SICKERSCHÄCHTE MIT TECHNISCHEM FILTER

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. AS: Ared 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.
150983	ACSI-TF 15-1,20	1,20	1.500	1.730	1.000	2.810	3.378,10
150985	ACSI-TF 15-1,60	1,60	1.500	1.980	1.000	3.000	3.515,90
150986	ACSI-TF 15-2,10	2,10	1.500	2.230	1.000	3.220	3.582,10
150987	ACSI-TF 15-2,50	2,50	1.500	2.480	1.000	3.520	3.648,20
150988	ACSI-TF 15-3,00	3,00	1.500	2.730	1.000	3.830	3.714,40
150989	ACSI-TF 15-3,40	3,40	1.500	2.980	1.000	3.930	3.852,10
150990	ACSI-TF 15-3,80	3,80	1.500	3.230	1.000	4.250	3.918,30
150991	ACSI-TF 15-4,70	4,70	1.500	3.730	1.000	4.850	4.050,60

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!

Art. Nr.	Type	Nutz- volumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
150992	ACSI-TF 20-2,20	2,20	2.000	1.830	1.400	4.150	4.541,30
150993	ACSI-TF 20-2,90	2,90	2.000	2.080	1.170	4.520	4.778,20
150994	ACSI-TF 20-3,70	3,70	2.000	2.330	1.170	4.950	4.854,40
150995	ACSI-TF 20-4,50	4,50	2.000	2.580	1.400	5.250	4.930,40
150996	ACSI-TF 20-5,30	5,30	2.000	2.830	1.400	5.530	5.006,50
150997	ACSI-TF 20-6,10	6,10	2.000	3.080	1.170	6.100	5.243,50
150998	ACSI-TF 20-6,90	6,90	2.000	3.330	1.400	6.350	5.319,60
151000	ACSI-TF 20-7,60	7,60	2.000	3.580	1.400	6.650	5.395,60
151001	ACSI-TF 20-8,40	8,40	2.000	3.830	1.400	6.930	5.471,80
151002	ACSI-TF 20-9,20	9,20	2.000	4.080	1.400	7.470	5.708,70
151003	ACSI-TF 25-3,40	3,40	2.500	1.930	1.840	5.660	5.766,10
151005	ACSI-TF 25-4,60	4,60	2.500	2.180	1.840	6.120	6.039,50
151006	ACSI-TF 25-5,80	5,80	2.500	2.430	1.840	6.610	6.164,10
151007	ACSI-TF 25-7,10	7,10	2.500	2.680	1.840	7.100	6.289,80
151008	ACSI-TF 25-8,30	8,30	2.500	2.930	1.840	7.420	6.415,50
151009	ACSI-TF 25-9,50	9,50	2.500	3.180	1.840	7.970	6.687,80
151010	ACSI-TF 25-10,70	10,70	2.500	3.430	1.840	8.400	6.813,50
151011	ACSI-TF 25-11,90	11,90	2.500	3.680	1.840	8.800	6.939,10
151012	ACSI-TF 25-13,20	13,20	2.500	3.930	1.840	9.200	7.064,80
151013	ACSI-TF 25-14,40	14,40	2.500	4.180	1.840	9.740	7.337,20
151014	ACSI-TF 25-15,60	15,60	2.500	4.430	1.840	10.150	7.462,90

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, bestehend aus Trenngewebe, Filtermaterial im Big-Bag (ca. 30 cm Schütthöhe), Vorfiltermatte mit Spannring.

Art. Nr.	Type	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
150909	Nachrüstsatz technischer Filter DN 1000 ohne Probenahme	520	1.896,30
148786	Nachrüstsatz technischer Filter DN 1500 ohne Probenahme	1.030	2.601,90
148789	Nachrüstsatz technischer Filter DN 2000 ohne Probenahme	1.540	3.588,70
148790	Nachrüstsatz technischer Filter DN 2500 ohne Probenahme	2.050	4.443,10
150910	Nachrüstsatz technischer Filter DN 3000 ohne Probenahme	3.100	6.102,40
139175	Probenahmeeinheit DN 200	10	694,60



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. AS: Ared 1:250) zertifizierter, technischer Filter im Big-Bag
Drainagekies bauseits.



Art. Nr.	Type	Max. anschließbare Fläche m ² *	max. Durchfluss (l/s)**	Ret. Volumen m ³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Rohr-NW mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
182630	ACFS-TF 15-1,0 125kN	442	9,4	1,00	1.500	2.130	900	1.970	150	2.600	4.820	6.588,80
182617	ACFS-TF 15-1,0 400kN	442	9,4	1,00	1.500	2.130	900	1.970	150	2.600	4.820	6.699,00
182631	ACFS-TF 15-1,9 125kN	442	14,7	1,90	1.500	2.630	900	2.470	150	3.100	5.320	6.872,30
182618	ACFS-TF 15-1,9 400kN	442	14,7	1,90	1.500	2.630	900	2.470	150	3.100	5.320	6.982,50
182632	ACFS-TF 20-1,8 125kN	785	16,6	1,80	2.000	2.130	900	1.970	150	3.900	7.250	8.142,80
182619	ACFS-TF 20-1,8 400kN	785	16,6	1,80	2.000	2.130	900	1.970	150	3.900	7.250	8.253,00
182633	ACFS-TF 20-3,4 125kN	785	26,0	3,40	2.000	2.630	900	2.470	150	4.660	8.010	8.457,80
182620	ACFS-TF 20-3,4 400kN	785	26,0	3,40	2.000	2.630	900	2.470	150	4.660	8.010	8.568,00
182634	ACFS-TF 20-5,0 125kN	785	35,4	5,00	2.000	3.130	900	2.970	150	5.780	9.130	9.098,30
182621	ACFS-TF 20-5,0 400kN	785	35,4	5,00	2.000	3.130	900	2.970	150	5.780	9.130	9.208,50
182637	ACFS-TF 25-2,4 125kN	1.227	22,9	2,40	2.500	2.130	950	1.970	200	5.690	9.300	10.064,30
182626	ACFS-TF 25-2,4 400kN	1.227	22,9	2,40	2.500	2.130	950	1.970	200	5.690	9.300	10.174,50
182635	ACFS-TF 25-4,8 125kN	1.227	37,6	4,80	2.500	2.630	950	2.470	200	6.670	11.500	10.778,30
182622	ACFS-TF 25-4,8 400kN	1.227	37,6	4,80	2.500	2.630	950	2.470	200	6.670	11.500	10.888,50
182636	ACFS-TF 25-7,3 125kN	1.227	52,3	7,30	2.500	3.130	950	2.970	200	7.650	12.500	11.009,30
182623	ACFS-TF 25-7,3 400kN	1.227	52,3	7,30	2.500	3.130	950	2.970	200	7.650	12.500	11.119,50

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

** Im Neuzustand bei gesättigter Bodenzone, zur Bemessung wird eine Abminderung empfohlen. Eine Vorreinigung (Absetz- bzw. Abscheideanlage) wird empfohlen bzw. ist nach ÖNORM B 2506-3 vorzusehen.

ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE

AQUA CLEAN ACWA

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

Anlagenkomponenten: Betonfertigteilschacht in Kompaktbauweise, Betongüte C30/37/XA1L/XA2T mit eingebauten Poly-Bügel, Flachabdeckung und Deckel (variabel).

ACWA-12 (Typ Wien): DN 1200, inkl. 2 Öffnungen ø 100 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.
94785	ACWA-12-RB	15	Riffelblech 600x600 versenkt vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	3.339,50
94786	ACWA-12-VZ	15	Brunnendeckel 600x600 vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	3.842,30
94788	ACWA-12-VZ DH	15	Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	3.968,00
94789	ACWA-12-125 kN	125	Gussdeckel ø 600	1.200	2.180	2.700	3.450	3.382,50
94790	ACWA-12-400 kN	400	Gussdeckel ø 600	1.200	2.220	2.700	3.510	3.607,40

Bei den Einbaumaßen sind keine Klebefugen berücksichtigt.

ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE

AQUA CLEAN ACWA-S

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

Anlagenkomponenten: Betonfertigteilschacht in Kompaktbauweise, Betongüte C30/37/XA2L,T mit eingebauten Poly-Alu-Bügel, 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	Belastbarkeit	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
129337	ACWA-S-15 kN	Betondeckel ø 600 versenkt	15	1.000	1.670	930	1.700	1.212,80
129338	ACWA-S-VZ DH	Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz.	15	1.000	1.700	930	1.580	1.764,00
129339	ACWA-S-125 kN	Gussdeckel ø 600	125	1.000	1.630	930	1.630	1.438,80
129340	ACWA-S-400 kN	Gussdeckel ø 600	400	1.000	1.670	930	1.700	1.670,30



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, versperbar, 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	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
39275	ACTS 20-42	4,20	2.000	2.450	3.880	5.100	4.597,40
39352	ACTS 20-58	5,80	2.000	2.950	4.660	5.880	4.764,00
39353	ACTS 20-74	7,40	2.000	3.450	5.780	7.000	5.445,30
39354	ACTS 25-91	9,10	2.500	3.050	6.280	8.130	6.317,30
39355	ACTS 25-115	11,50	2.500	3.550	6.770	8.620	6.570,90

Größere Anlagen auf Anfrage.

Artikel	Listenpreis €/Stk.
Aufpreis Schachtdeckel in Edelstahl	1.433,30

BAUWERKSZUBEHÖR

Aufpreis Schachtdeckel in Edelstahl	1.433,30
-------------------------------------	----------

Mauerdurchführungen siehe Entwässerungstechnik

AA LINEARVERSICKERUNG

AQUA CLEAN ACLV

Betonfalz- und Großlastrohre aus Beton, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2), mit Anfangs- und Abschlusselementen sowie Einstiegs-elementen. 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.

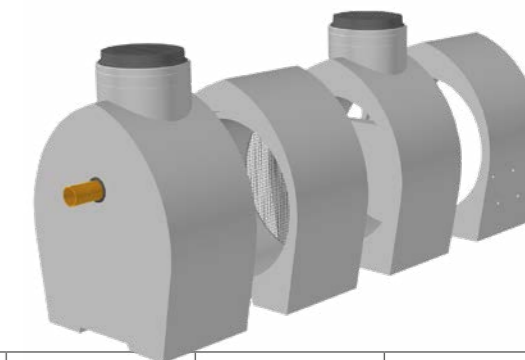
Mindestschiebedruck- Bruchkraft nach ÖN B 5074:

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.
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	178,60
106452	ACLV 1000 AES 50 kN Auslaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	960	auf Anfrage
106394	ACLV 1000 AES E600 50 kN Einlaufelement 1E600	0,67	1.000	1.060	auf Anfrage

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	178,60
106452	ACLV 1000 AES 50 kN Auslaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	960	auf Anfrage
106394	ACLV 1000 AES E600 50 kN Einlaufelement 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	243,70
121572	ACLV 1000 AS Auslaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	1.830	auf Anfrage
106351	ACLV 1000 AES E600 Einlaufelement 1E600	0,67	1.000	1.700	auf Anfrage

GROSSLASTROHRE DN 1200, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS, BETONGÜTE C25/30

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	562,30
183003	ACLV 1200 AS Auslaufelement ohne Einstieg	0,96	1.000	2.610	auf Anfrage
119808	ACLV 1200 AES E600 Einlaufelement 1E600	0,96	1.000	2.760	auf Anfrage

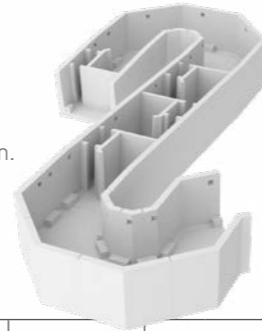
GROSSLASTROHR DN 1500, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS

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	609,70
92686	ACLV 1500 ASA Auslaufplatte		150	1.070	auf Anfrage



3.6. ENATURE FISHPASS

Eine Fischwanderhilfe dient zur Wiederherstellung bzw. Erhaltung des Fließgewässerkontinuums an bestehenden Barrieren in unseren Flüssen. Eine Abfolge unterschiedlicher Becken ermöglicht es sämtlichen Lebewesen, errichtete Wehrbauwerke, Hochwasserschutzbauten, Sohlabstürze und Ähnliches zu umwandern. Für beide Systemgrößen (klein und mittel) sind jeweils 3 verschiedene Schlitzweiten erhältlich.



EE SYSTEM KLEIN

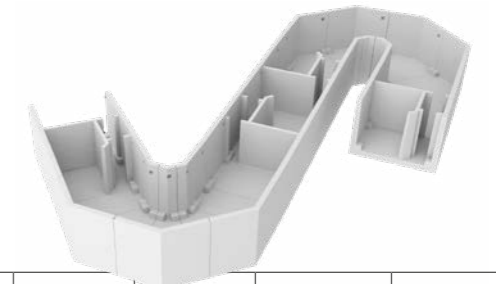
AUSFÜHRUNG EDELSTAHL

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
BECKEN RECHTS								
120411	EFP SYS K SW15 BECKEN RE 212/176/141	212	176	141	4.550	auf Anfrage	o	o
120368	EFP SYS K SW20 BECKEN RE 212/176/141	212	176	141	4.525	auf Anfrage	o	o
120409	EFP SYS K SW25 BECKEN RE 212/176/141	212	176	141	4.475	auf Anfrage	o	o
BECKEN LINKS								
120442	EFP SYS K SW15 BECKEN LI 212/176/141	212	176	141	4.550	auf Anfrage	o	o
120369	EFP SYS K SW20 BECKEN LI 212/176/141	212	176	141	4.525	auf Anfrage	o	o
120410	EFP SYS K SW25 BECKEN LI 212/176/141	212	176	141	4.475	auf Anfrage	o	o
KEHRE RECHTS UND LINKS								
120443	EFP SYS K KEHRE RE 93/176/141	93	176	141	1.900	auf Anfrage	o	o
120444	EFP SYS K KEHRE LI 93/176/141	93	176	141	1.900	auf Anfrage	o	o
NEIGUNGSKNICK ABFALLEND								
120876	EFP SYS K NK dH10 AB 80/176/141	80	176	141	1.300	auf Anfrage	o	o
120874	EFP SYS K NK dH12 AB 80/176/141	80	176	141	1.275	auf Anfrage	o	o
120872	EFP SYS K NK dH13 AB 80/176/141	80	176	141	1.275	auf Anfrage	o	o
120867	EFP SYS K NK dH14 AB 80/176/141	80	176	141	1.250	auf Anfrage	o	o
120865	EFP SYS K NK dH15 AB 80/176/141	80	176	141	1.250	auf Anfrage	o	o
120863	EFP SYS K NK dH17 AB 80/176/141	80	176	141	1.250	auf Anfrage	o	o
120504	EFP SYS K NK dH18 AB 80/176/141	80	176	141	1.225	auf Anfrage	o	o
120810	EFP SYS K NK dH20 AB 80/176/141	80	176	141	1.225	auf Anfrage	o	o
NEIGUNGSKNICK AUFSTEIGEND								
120875	EFP SYS K NK dH10 AUF 86/176/141	86	176	141	1.425	auf Anfrage	o	o
120873	EFP SYS K NK dH12 AUF 87/176/141	87	176	141	1.450	auf Anfrage	o	o
120868	EFP SYS K NK dH13 AUF 88/176/141	88	176	141	1.450	auf Anfrage	o	o
120866	EFP SYS K NK dH14 AUF 89/176/141	89	176	141	1.475	auf Anfrage	o	o
120864	EFP SYS K NK dH15 AUF 89/176/141	89	176	141	1.475	auf Anfrage	o	o
120862	EFP SYS K NK dH17 AUF 91/176/141	91	176	141	1.475	auf Anfrage	o	o
120505	EFP SYS K NK dH18 AUF 91/176/141	91	176	141	1.500	auf Anfrage	o	o
120809	EFP SYS K NK dH20 AUF 93/176/141	93	176	141	1.500	auf Anfrage	o	o

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Stück/Set	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
				MIC	WÖL

VERBINDUNGSSETS AUSFÜHRUNG EDELSTAHL (FÜR EINE FUGE)

118285	EFP SYS VERBINDUNG U NIRO	2	auf Anfrage	o	o
120416	EFP SYS K ZELLNEOPRENSCHLAUCH	1	auf Anfrage	o	o
119832	EFP SYS VERBINDUNG O NIRO	2	auf Anfrage	o	o



EE SYSTEM MITTEL

AUSFÜHRUNG EDELSTAHL

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
BECKEN RECHTS SCHLITZWEITE 30 CM*								
120762	EFP SYS M SW30 BECKEN 1 RE 162/249/177	162	249	177	4.725	auf Anfrage	o	o
120764	EFP SYS M SW30 BECKEN 2 RE 148/249/177	148	249	177	4.225	auf Anfrage	o	o
BECKEN LINKS SCHLITZWEITE 30 CM*								
120763	EFP SYS M SW30 BECKEN 1 LI 162/249/177	162	249	177	4.725	auf Anfrage	o	o
120765	EFP SYS M SW30 BECKEN 2 LI 148/249/177	148	249	177	4.225	auf Anfrage	o	o
BECKEN RECHTS SCHLITZWEITE 35 CM*								
120767	EFP SYS M SW35 BECKEN 1 RE 162/249/177	162	249	177	4.700	auf Anfrage	o	o
120680	EFP SYS M SW35 BECKEN 2 RE 148/249/177	148	249	177	4.225	auf Anfrage	o	o
BECKEN LINKS SCHLITZWEITE 35 CM*								
120768	EFP SYS M SW35 BECKEN 1 LI 162/249/177	162	249	177	4.700	auf Anfrage	o	o
120681	EFP SYS M SW35 BECKEN 2 LI 148/249/177	148	249	177	4.225	auf Anfrage	o	o
BECKEN RECHTS SCHLITZWEITE 40 CM*								
137330	EFP SYS M SW40 BECKEN 1 RE 162/249/177	162	249	177	4.675	auf Anfrage	o	o
137343	EFP SYS M SW40 BECKEN 2 RE 148/249/177	148	249	177	4.200	auf Anfrage	o	o
BECKEN LINKS SCHLITZWEITE 40 CM*								
137342	EFP SYS M SW40 BECKEN 1 LI 162/249/177	162	249	177	4.675	auf Anfrage	o	o
137344	EFP SYS M SW40 BECKEN 2 LI 148/249/177	148	249	177	4.200	auf Anfrage	o	o
KEHRE RECHTS UND LINKS								
137361	EFP SYS M KEHRE RE 123/249/177	123	249	177	3.325	auf Anfrage	o	o
137362	EFP SYS M KEHRE LI 123/249/177	123	249	177	3.325	auf Anfrage	o	o
NEIGUNGSKNICK ABFALLEND								
137355	EFP SYS M NK dH13 AB 100/249/177	100	249	177	2.200	auf Anfrage	o	o
137358	EFP SYS M NK dH15 AB 100/249/177	100	249	177	2.175	auf Anfrage	o	o
NEIGUNGSKNICK AUFSTEIGEND								
137357	EFP SYS M NK dH13 AUF 107/249/177	107	249	177	2.450	auf Anfrage	o	o
137360	EFP SYS M NK dH15 AUF 108/249/177	108	249	177	2.450	auf Anfrage	o	o

* Das Becken besteht aus zwei Fertigteilen.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Stück/Set	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
				MIC	WÖL
VERBINDUNGSSETS AUSFÜHRUNG EDELSTAHL (FÜR EINE FUGE)*					
118285	EFP SYS VERBINDUNG U NIRO	2	auf Anfrage	o	o
120371	EFP SYS M ZELLNEOPRENSCHLAUCH	1	auf Anfrage	o	o
119832	EFP SYS VERBINDUNG O NIRO	2	auf Anfrage	o	o

* Das Becken besteht aus zwei Fertigteilen.



EE EINBAUTEILE SYSTEM KLEIN AUSFÜHRUNG EDELSTAHL

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 15 CM - RECHTS								
117221	EFP EBT K SW15 FT WINKEL R 120/120/120	120	120	120	900	auf Anfrage	o	o
116708	EFP EBT K SW15 U BLOCK KL 13/9/120	12,5	9	120	34	auf Anfrage	o	o
117224	EFP EBT K SW15 U BLOCK GR 13/19/120	12,5	19	120	72	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 20 CM - RECHTS								
117215	EFP EBT K SW20 FT WINKEL R 120/115/120	120	115	120	875	auf Anfrage	o	o
116708	EFP EBT K SW20 U BLOCK KL 13/9/120	12,5	9	120	34	auf Anfrage	o	o
117223	EFP EBT K SW20 U BLOCK GR 13/14/120	12,5	14	120	53	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 25 CM - RECHTS								
116770	EFP EBT K SW25 FT WINKEL R 120/113/120	120	113	120	850	auf Anfrage	o	o
116707	EFP EBT K SW25 U BLOCK KL 13/7/120	12,5	7	120	25	auf Anfrage	o	o
116777	EFP EBT K SW25 U BLOCK GR 13/12/120	12,5	12	120	44	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 15 CM - LINKS								
117222	EFP EBT K SW15 FT WINKEL L 120/120/120	120	120	120	900	auf Anfrage	o	o
116708	EFP EBT K SW15 U BLOCK KL 13/9/120	12,5	9	120	34	auf Anfrage	o	o
117224	EFP EBT K SW15 U BLOCK GR 13/19/120	12,5	19	120	72	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 20 CM - LINKS								
117216	EFP EBT K SW20 FT WINKEL L 120/115/120	120	115	120	875	auf Anfrage	o	o
116708	EFP EBT K SW20 U BLOCK KL 13/9/120	12,5	9	120	34	auf Anfrage	o	o
117223	EFP EBT K SW20 U BLOCK GR 13/14/120	12,5	14	120	53	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 25 CM - LINKS								
116771	EFP EBT K SW25 FT WINKEL L 120/113/120	120	113	120	850	auf Anfrage	o	o
116707	EFP EBT K SW25 U BLOCK KL 13/7/120	12,5	7	120	25	auf Anfrage	o	o
116777	EFP EBT K SW25 U BLOCK GR 13/12/120	12,5	12	120	44	auf Anfrage	o	o



enature-fishpass.at

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
			MIC	WÖL
VERBINDUNGSSETS AUSFÜHRUNG EDELSTAHL				
117902	EFP EBT VERSCHRAUBUNG NIRO*	auf Anfrage	o	o
66326	EFP EBT VERKLEBUNG*	auf Anfrage	o	o



EE EINBAUTEILE SYSTEM MITTEL AUSFÜHRUNG EDELSTAHL

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 30 CM - RECHTS								
117117	EFP EBT M SW30 FT WINKEL R 172/175/150	172	175	150	1.600	auf Anfrage	o	o
117119	EFP EBT M SW30 U BLOCK KL 12/12/150	11,5	12	150	52	auf Anfrage	o	o
117120	EFP EBT M SW30 U BLOCK GR 13/20/150	13	20	150	98	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 35 CM - RECHTS								
117219	EFP EBT M SW35 FT WINKEL R 172/172/150	172	172	150	1.575	auf Anfrage	o	o
117225	EFP EBT M SW35 U BLOCK KL 12/10/150	11,5	10	150	42	auf Anfrage	o	o
117227	EFP EBT M SW35 U BLOCK GR 13/18/150	13	18	150	85	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 40 CM - RECHTS								
117217	EFP EBT M SW40 FT WINKEL R 172/170/150	172	170	150	1.550	auf Anfrage	o	o
117226	EFP EBT M SW40 U BLOCK KL 12/7/150	11,5	7	150	30	auf Anfrage	o	o
117228	EFP EBT M SW40 U BLOCK GR 13/15/150	13	15	150	75	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 30 CM - LINKS								
117118	EFP EBT M SW30 FT WINKEL L 172/175/150	172	175	150	1.600	auf Anfrage	o	o
117119	EFP EBT M SW30 U BLOCK KL 12/12/150	11,5	12	150	52	auf Anfrage	o	o
117120	EFP EBT M SW30 U BLOCK GR 13/20/150	13	20	150	98	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 35 CM - LINKS								
117220	EFP EBT M SW35 FT WINKEL L 172/172/150	172	172	150	1.575	auf Anfrage	o	o
117225	EFP EBT M SW35 U BLOCK KL 12/10/150	11,5	10	150	42	auf Anfrage	o	o
117227	EFP EBT M SW35 U BLOCK GR 13/18/150	13	18	150	85	auf Anfrage	o	o

FERTIGTEILWINKEL UND UMLENKBLÖCKE - SCHLITZWEITE 40 CM - LINKS								
117218	EFP EBT M SW40 FT WINKEL L 172/170/150	172	170	150	1.550	auf Anfrage	o	o
117226	EFP EBT M SW40 U BLOCK KL 12/7/150	11,5	7	150	30	auf Anfrage	o	o
117228	EFP EBT M SW40 U BLOCK GR 13/15/150	13	15	150	75	auf Anfrage	o	o

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
			MIC	WÖL
VERBINDUNGSSETS AUSFÜHRUNG EDELSTAHL				
117902	EFP EBT VERSCHRAUBUNG NIRO*	auf Anfrage	o	o
66326	EFP EBT VERKLEBUNG*	auf Anfrage	o	o

* Der Fertigteilwinkel wird verschraubt, die Umlenklöcke werden verklebt.

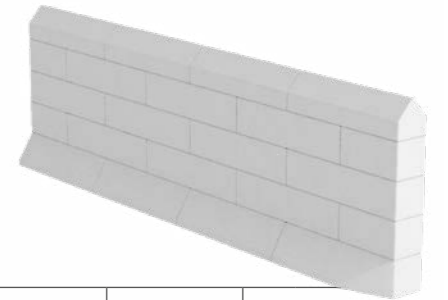
4.1. QUICKBLOC



quickbloc.at

MA VARIABLE BETONWAND

QUICKBLOC ist ein mobiles, modulares System, das zerstörungsfrei rückbaubar und somit wiederverwendbar ist. Das System ist statisch geprüft, schnell in der Errichtung, flexibel und modular erweiterbar. Preise auf Anfrage gelten bei erforderlicher Verspannung der Steine untereinander mit Spannstangen sowie für statische Bemessung, Planungs- und Montagearbeiten. Die Einsatzgebiete finden sich sowohl im Hoch- als auch im Tiefbau und im temporären Hochwasserschutz.



Oberflächengestaltung: QUICKBLOC-Mauern sind individuell gestaltbar. QUICKBLOC-Steine können mit Farbe oder Struktur versehen sowie mit einer witterungsbeständigen Folie beklebt werden. Die Folie kann bei Bedarf wieder abgelöst oder überklebt werden. Grafische Beratung zu Farben, Designs und Motiven auf Anfrage.

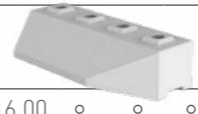
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					MIC	WÖL	WIE
STANDARDSTEIN							
99974	QB I 60/60/ 60	60	480	131,30	•	•	•
99975	QB II 60/60/120	120	960	244,80	•	•	•
99976	QB III 60/60/180	180	1.440	358,40	•	•	•
99977	QB IV 60/60/240	240	1.920	471,90	•	•	•
ABSCHLUSSSTEIN							
99978	QB top I 60/60/ 60	60	410	156,60	◦	◦	◦
99979	QB top II 60/60/120	120	720	302,10	◦	◦	◦
99980	QB top III 60/60/180	180	1.080	446,60	◦	◦	◦
99981	QB top IV 60/60/240	240	1.440	592,10	◦	◦	◦
QB TOPLESS							
99982	QB topless I 60/60/ 60	60	470	136,70	◦	◦	◦
99983	QB topless II 60/60/120	120	940	245,90	◦	◦	◦
99984	QB topless III 60/60/180	180	1.410	356,20	◦	◦	◦
99985	QB topless IV 60/60/240	240	1.880	467,50	◦	◦	◦
BASISSTEIN VERANKERT							
99987	QB anchor II 60/60/120	120	940	371,60	◦	◦	◦
99988	QB anchor III 60/60/180	180	1.420	516,00	◦	◦	◦
99989	QB anchor IV 60/60/240	240	1.900	661,50	◦	◦	◦
BASISSTEIN FREISTEHEND							
99999	QB foundation III 60/60/180	180	1.465	419,00	◦	◦	◦
100000	QB foundation IV 60/60/240	240	1.970	551,30	◦	◦	◦
QB BASE							
99990	QB base II 120/60/120	120	1.540	383,70	◦	◦	◦
99991	QB base III 120/60/180	180	2.330	551,30	◦	◦	◦
99992	QB base IV 120/60/240	240	3.100	718,80	◦	◦	◦

STÜTZBAUWERKE

SICHERN, STÜTZEN, SCHÜTZEN –
VERLÄSSLICHKEIT IST ELEMENTAR

Dass wir in Sachen Qualität und Materialqualität standhaft bleiben, beweisen wir täglich aufs Neue. Doch gerade bei Absicherungsprojekten ist die Wirtschaftlichkeit der Lösung von ebenso großer Bedeutung. Unsere Fertigteilssysteme holen so das wirtschaftliche Optimum aus jeder Anforderung.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					MIC	WÖL	WIE
99993	QB base II 90/60/120 AS	120	1.250	347,30	°	°	°
99994	QB base III 90/60/180 AS	180	1.870	504,90	°	°	°
99995	QB base IV 90/60/240 AS	240	2.500	661,50	°	°	°
99997	QB base III 120/60/180 EFS	180	2.140	516,00	°	°	°
99998	QB base IV 120/60/240 EFS	240	2.390	750,90	°	°	°



4.2. WINKELSTÜTZMAUERN

MB WINKELSTÜTZMAUER L-FÖRMIG FROSTBESTÄNDIG BIS 100 CM ELEMENTBREITE

Die Winkelstützelemente aus Betonfertigteilen sind in Bauhöhen von 50 bis 400 cm erhältlich, die Elementbreite inklusive Fuge von 100 cm ermöglicht eine rasche Montage und spart Zeit. Typen mit dem Zusatz I sind Standardfertigteile; II, III, IV in L (links) und R (rechts) sind standardisierte Außen- und Innenecklösungen.

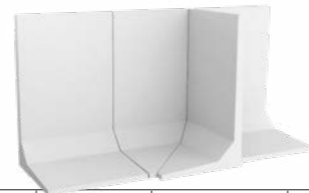
Die Typenstatik für alle Elementhöhen ist für die definierten Belastungsannahmen vorhanden.

Ausführung:

- » LV-Typen sind für eine Auflast von 16,7 kN/m² geeignet
- » RV-Typen sind für eine Auflast von 33,3 kN/m² geeignet
- » LV-Typen und RV-Typen sind für einen Böschungswinkel < 20° ohne Auflast geeignet
- » Winkelstützmauern C35/45/XC3/XD2/XF1/XA1L/SB (A)
- » alle Kanten gefast
- » bewehrt laut Typenstatik (Hubloch auf Anfrage)
- » Kugelkopfanter wandinnenseitig



SR N+F = Schalrein, Nut und Feder BS OF = Besenstrich, ohne Falz



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Element- breite cm	Fußlänge cm	Kronenwand- stärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 50 CM								
109322	WSM RV 50/99,5/60/10,1 I BS OF	99,5	60	10,1	290	389,20	°	°
139484	WSM RV 50/99,5/60/10,1 I SR N+F						°	°
109324	WSM RV 50/99,5/60/10,1 II L BS OF	99,5	60	10,1	220	406,90	°	°
139486	WSM RV 50/99,5/60/10,1 II L SR N+F						°	°
109323	WSM RV 50/99,5/60/10,1 II R BS OF	99,5	60	10,1	220	406,90	°	°
139485	WSM RV 50/99,5/60/10,1 II R SR N+F						°	°
109325	WSM RV 50/94,7/60/10,1 IV L BS OF	94,7	60	10,1	280	406,90	°	°
139487	WSM RV 50/94,7/60/10,1 IV L SR N+F						°	°
HÖHE 75 CM								
109318	WSM RV 75/99,5/60/9,6 I BS OF	99,5	60	9,6	360	406,90	°	°
139488	WSM RV 75/99,5/60/9,6 I SR N+F						°	°
109320	WSM RV 75/99,5/60/9,6 II L BS OF	99,5	60	9,6	275	424,50	°	°
139491	WSM RV 75/99,5/60/9,6 II L SR N+F						°	°
109319	WSM RV 75/99,5/60/9,6 II R BS OF	99,5	60	9,6	275	424,50	°	°
139492	WSM RV 75/99,5/60/9,6 II R SR N+F						°	°
109321	WSM RV 75/94,7/60/9,6 IV L BS OF	94,7	60	9,6	335	424,50	°	°
139493	WSM RV 75/94,7/60/9,6 IV L SR N+F						°	°

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein. Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Element- breite cm	Fußlänge cm	Kronenwand- stärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 100 CM								
109314	WSM RV 100/99,5/60/9,1 I BS OF	99,5	60	9,1	410	424,50	°	°
131713	WSM RV 100/99,5/60/9,1 I SR N+F						°	°
109316	WSM RV 100/99,5/60/9,1 II L BS OF	99,5	60	9,1	335	447,60	°	°
139495	WSM RV 100/99,5/60/9,1 II L SR N+F						°	°
109315	WSM RV 100/99,5/60/9,1 II R BS OF	99,5	60	9,1	335	447,60	°	°
139496	WSM RV 100/99,5/60/9,1 II R SR N+F						°	°
109317	WSM RV 100/94,7/60/9,1 IV L BS OF	94,7	60	9,1	395	447,60	°	°
139497	WSM RV 100/94,7/60/9,1 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 125 CM

109310	WSM RV 125/99,5/85/8,7 I BS OF	99,5	85	8,7	520	447,60	°	°
139498	WSM RV 125/99,5/85/8,7 I SR N+F						°	°
109312	WSM RV 125/99,5/85/8,7 II L BS OF	99,5	85	8,7	425	465,30	°	°
139499	WSM RV 125/99,5/85/8,7 II L SR N+F						°	°
109311	WSM RV 125/99,5/85/8,7 II R BS OF	99,5	85	8,7	425	465,30	°	°
139501	WSM RV 125/99,5/85/8,7 II R SR N+F						°	°
109313	WSM RV 125/94,7/85/8,7 IV L BS OF	94,7	85	8,7	495	465,30	°	°
139502	WSM RV 125/94,7/85/8,7 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 135 CM

109301	WSM RV 135/99,5/85/8,5 I BS OF	99,5	85	8,5	540	465,30	°	°
139503	WSM RV 135/99,5/85/8,5 I SR N+F						°	°
109305	WSM RV 135/99,5/85/8,5 II L BS OF	99,5	85	8,5	450	482,90	°	°
139504	WSM RV 135/99,5/85/8,5 II L SR N+F						°	°
109304	WSM RV 135/99,5/85/8,5 II R BS OF	99,5	85	8,5	450	482,90	°	°
139505	WSM RV 135/99,5/85/8,5 II R SR N+F						°	°
109306	WSM RV 135/94,7/85/8,5 IV L BS OF	94,7	85	8,5	515	482,90	°	°
139506	WSM RV 135/94,7/85/8,5 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 150 CM

109296	WSM RV 150/99,5/85/8,2 I BS OF	99,5	85	8,2	570	482,90	°	°
131714	WSM RV 150/99,5/85/8,2 I SR N+F						°	°
109298	WSM RV 150/99,5/85/8,2 II L BS OF	99,5	85	8,2	480	499,50	°	°
139507	WSM RV 150/99,5/85/8,2 II L SR N+F						°	°
109297	WSM RV 150/99,5/85/8,2 II R BS OF	99,5	85	8,2	480	499,50	°	°
139509	WSM RV 150/99,5/85/8,2 II R SR N+F						°	°
109299	WSM RV 150/94,7/85/8,2 IV L BS OF	94,7	85	8,2	545	499,50	°	°
139510	WSM RV 150/94,7/85/8,2 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 175 CM

109292	WSM LV 175/99,5/100/7,8 I BS OF	99,5	100	7,8	650	522,60	°	°
139511	WSM LV 175/99,5/100/7,8 I SR N+F						°	°
109294	WSM LV 175/99,5/100/7,8 II L BS OF	99,5	100	7,8	525	557,90	°	°
139512	WSM LV 175/99,5/100/7,8 II L SR N+F						°	°
109293	WSM LV 175/99,5/100/7,8 II R BS OF	99,5	100	7,8	525	557,90	°	°
139513	WSM LV 175/99,5/100/7,8 II R SR N+F						°	°
109295	WSM LV 175/93,8/100/7,8 IV L BS OF	93,8	100	7,8	625	557,90	°	°
139514	WSM LV 175/93,8/100/7,8 IV L SR N+F						°	°

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein. Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Elementbreite cm	Fußlänge cm	Kronenwandstärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 200 CM								
109288	WSM LV 200/99,5/100/7,3 I BS OF	99,5	100	7,3	700	557,90	°	°
131715	WSM LV 200/99,5/100/7,3 I SR N+F							
109290	WSM LV 200/99,5/100/7,3 II L BS OF	99,5	100	7,3	575	593,10	°	°
139515	WSM LV 200/99,5/100/7,3 II L SR N+F							
109289	WSM LV 200/99,5/100/7,3 II R BS OF	99,5	100	7,3	575	593,10	°	°
139516	WSM LV 200/99,5/100/7,3 II R SR N+F							
109291	WSM LV 200/93,8/100/7,3 IV L BS OF	93,8	100	7,3	675	593,10	°	°
139517	WSM LV 200/93,8/100/7,3 IV L SR N+F							
HÖHE 250 CM								
109282	WSM LV 250/99,5/150/11,3 I BS OF	99,5	150	11,3	1.360	837,90	°	°
131716	WSM LV 250/99,5/150/11,3 I SR N+F							
109286	WSM LV 250/99,5/150/11,3 III L BS OF	99,5	150	11,3	1.080	860,00	°	°
139518	WSM LV 250/99,5/150/11,3 III L SR N+F							
109285	WSM LV 250/99,5/150/11,3 III R BS OF	99,5	150	11,3	1.080	860,00	°	°
139520	WSM LV 250/99,5/150/11,3 III R SR N+F							
109284	WSM LV 250/99,5/150/11,3 II L BS OF	99,5	150	11,3	1.335	860,00	°	°
139521	WSM LV 250/99,5/150/11,3 II L SR N+F							
109283	WSM LV 250/99,5/150/11,3 II R BS OF	99,5	150	11,3	1.335	860,00	°	°
139522	WSM LV 250/99,5/150/11,3 II R SR N+F							
109287	WSM LV 250/91,9/150/11,3 IV L BS OF	91,9	150	11,3	1.305	860,00	°	°
139523	WSM LV 250/91,9/150/11,3 IV L SR N+F							
HÖHE 300 CM								
109264	WSM LV 300/99,5/150/10,4 I BS OF	99,5	150	10,4	1.500	929,50	°	°
131717	WSM LV 300/99,5/150/10,4 I SR N+F							
109268	WSM LV 300/99,5/150/10,4 III L BS OF	99,5	150	10,4	1.215	953,70	°	°
139524	WSM LV 300/99,5/150/10,4 III L SR N+F							
109267	WSM LV 300/99,5/150/10,4 III R BS OF	99,5	150	10,4	1.215	953,70	°	°
139525	WSM LV 300/99,5/150/10,4 III R SR N+F							
109266	WSM LV 300/99,5/150/10,4 II L BS OF	99,5	150	10,4	1.470	953,70	°	°
139526	WSM LV 300/99,5/150/10,4 II L SR N+F							
109265	WSM LV 300/99,5/150/10,4 II R BS OF	99,5	150	10,4	1.470	953,70	°	°
139528	WSM LV 300/99,5/150/10,4 II R SR N+F							
109269	WSM LV 300/91,9/150/10,4 IV L BS OF	91,9	150	10,4	1.450	953,70	°	°
139529	WSM LV 300/91,9/150/10,4 IV L SR N+F							
HÖHE 350 CM								
109258	WSM LV 350/99,5/175/19,1 I BS OF	99,5	175	19,1	2.790	1.626,20	°	°
131718	WSM LV 350/99,5/175/19,1 I SR N+F							
109262	WSM LV 350/99,5/175/19,1 III L BS OF	99,5	175	19,1	2.200	1.717,70	°	°
139530	WSM LV 350/99,5/175/19,1 III L SR N+F							
109261	WSM LV 350/99,5/175/19,1 III R BS OF	99,5	175	19,1	2.200	1.717,70	°	°
139531	WSM LV 350/99,5/175/19,1 III R SR N+F							
109260	WSM LV 350/99,5/175/19,1 II L BS OF	99,5	175	19,1	2.555	1.717,70	°	°
139532	WSM LV 350/99,5/175/19,1 II L SR N+F							
109259	WSM LV 350/99,5/175/19,1 II R BS OF	99,5	175	19,1	2.555	1.717,70	°	°
139533	WSM LV 350/99,5/175/19,1 II R SR N+F							
109263	WSM LV 350/90,1/175/19,1 IV L BS OF	90,1	175	19,1	2.620	1.717,70	°	°
139534	WSM LV 350/90,1/175/19,1 IV L SR N+F							

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.
 Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.
 BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Elementbreite cm	Fußlänge cm	Kronenwandstärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 400 CM								
109242	WSM LV 400/99,5/205/18,2 I BS OF	99,5	205	18,2	3.100	1.717,70	°	°
131719	WSM LV 400/99,5/205/18,2 I SR N+F							
109246	WSM LV 400/99,5/205/18,2 III L BS OF	99,5	205	18,2	2.425	1.819,10	°	°
139535	WSM LV 400/99,5/205/18,2 III L SR N+F							
109245	WSM LV 400/99,5/205/18,2 III R BS OF	99,5	205	18,2	2.425	1.819,10	°	°
139536	WSM LV 400/99,5/205/18,2 III R SR N+F							
109244	WSM LV 400/99,5/205/18,2 II L BS OF	99,5	205	18,2	2.835	1.819,10	°	°
139537	WSM LV 400/99,5/205/18,2 II L SR N+F							
109243	WSM LV 400/99,5/205/18,2 II R BS OF	99,5	205	18,2	2.835	1.819,10	°	°
139538	WSM LV 400/99,5/205/18,2 II R SR N+F							
109247	WSM LV 400/90,1/205/18,2 IV L BS OF	90,1	205	18,2	2.945	1.819,10	°	°
139539	WSM LV 400/90,1/205/18,2 IV L SR N+F							

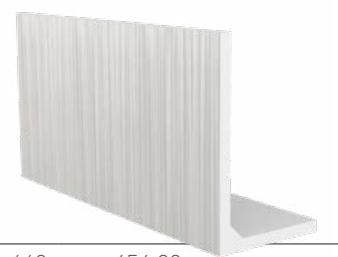
SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.
 Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.
 BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

MB WINKELSTÜTZMAUER L-FÖRMIG FROSTBESTÄNDIG BIS 400 CM ELEMENTBREITE

Die Winkelstützelemente aus Betonfertigteilen sind in Bauhöhen von 125 bis 200 cm erhältlich, die Elementbreite inklusive Fuge von maximal 400 cm ermöglicht eine rasche Montage und spart Zeit. Typen mit dem Zusatz I sind Standardfertigteile. Die Typenstatik für alle Elementhöhen ist für die definierten Belastungsannahmen vorhanden.

Ausführung:

- » LV-Typen sind für eine Auflast von 16,7 kN/m² geeignet
- » RV-Typen sind für eine Auflast von 33,3 kN/m² geeignet
- » LV-Typen und RV-Typen sind für einen Böschungswinkel < 20° ohne Auflast geeignet
- » Winkelstützmauern C35/45/XC3/XD2/XF1/XA1L/SB (A)
- » alle Kanten gefast 10/10 mm bei 200 cm Höhe gerundet, R = 5 mm
- » bewehrt laut Typenstatik (Hubloch auf Anfrage)
- » Kugelkopfancker wandinnenseitig



HÖHE 125 CM

139561	WSM RV 125/99,5/85/12 I BS OF	99,5	85	12	660	454,20	°	°
139562	WSM RV 125/199,5/85/12 I BS OF	199,5	85	12	1.320	685,80	°	°
139563	WSM RV 125/299,5/85/12 I BS OF	299,5	85	12	1.980	917,30	°	°
139564	WSM RV 125/399,5/85/12 I BS OF	399,5	85	12	2.640	1.148,80	°	°

HÖHE 150 CM

138981	WSM RV 150/99,5/85/12 I BS OF	99,5	85	12	688	534,80	°	°
139569	WSM RV 150/199,5/85/12 I BS OF	199,5	85	12	1.375	815,90	°	°
156271	WSM RV 150/299,5/85/12 I BS OF	299,5	85	12	2.065	1.091,50	°	°
135401	WSM RV 150/399,5/85/12 I BS OF	399,5	85	12	2.750	1.372,70	°	°

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Elementbreite cm	Fußlänge cm	Kronenwandstärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 175 CM								
139571	WSM LV 175/99,5/100/12 I BS OF	99,5	100	12	850	617,40		°
139572	WSM LV 175/199,5/100/12 I BS OF	199,5	100	12	1.700	981,20		°
139573	WSM LV 175/299,5/100/12 I BS OF	299,5	100	12	2.550	1.301,00		°
139574	WSM LV 175/399,5/100/12 I BS OF	399,5	100	12	3.395	1.626,20		°

HÖHE 200 CM								
139575	WSM LV 200/99,5/100/12 I BS OF	99,5	100	12	925	696,80		°
139576	WSM LV 200/199,5/100/12 I BS OF	199,5	100	12	1.850	1.069,40		°
139577	WSM LV 200/299,5/100/12 I BS OF	299,5	100	12	2.770	1.444,30		°
135422	WSM LV 200/399,5/100/12 I	399,5	100	12	3.695	1.819,10		°

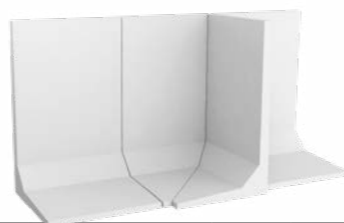
BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

MC WINKELSTÜTZMAUER L-FÖRMIG FROSTTAUSALZBESTÄNDIG BIS 100 CM ELEMENTBREITE

Die Winkelstützelemente aus Betonfertigteilen sind in Bauhöhen von 75 bis 400 cm erhältlich, die Elementbreite inklusive Fuge von 100 cm ermöglicht eine rasche Montage und spart Zeit. Typen mit dem Zusatz I sind Standardfertigteile; II, III, IV in L (links) und R (rechts) sind standardisierte Außen- und Innenecklösungen. Die Typenstatik für alle Elementhöhen ist für die definierten Belastungsannahmen vorhanden.

Ausführung:

- » LV-Typen sind für eine Auflast von 16,7 kN/m² geeignet
- » RV-Typen sind für eine Auflast von 33,3 kN/m² geeignet
- » LV-Typen und RV-Typen sind für einen Böschungswinkel < 20° ohne Auflast geeignet
- » Winkelstützmauern C35/45/XC4/XF4/XA1L/SB (A)
- » alle Kanten gefast
- » bewehrt laut Typenstatik (Hubloch auf Anfrage)
- » Kugelkopfkanker wandinnenseitig



HÖHE 75 CM								
109876	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 I BS OF	99,5	60	14,6	560	430,00	°	°
139579	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 I SR N+F							
109877	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 II L BS OF	99,5	60	14,6	480	452,00	°	°
139580	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 II L SR N+F							
109878	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 II R BS OF	99,5	60	14,6	480	452,00	°	°
139581	WSM B7 RV 75/99,5/60/14,6 II R SR N+F							
109879	WSM B7 RV 75/93,8/60/14,6 IV L BS OF	93,8	60	14,6	530	452,00	°	°
139582	WSM B7 RV 75/93,8/60/14,6 IV L SR N+F							

HÖHE 100 CM								
109872	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 I BS OF	99,5	60	14,1	650	452,00	°	°
139583	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 I SR N+F							
109874	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 II L BS OF	99,5	60	14,1	570	490,70	°	°
139584	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 II L SR N+F							
109873	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 II R BS OF	99,5	60	14,1	570	490,70	°	°
139585	WSM B7 RV 100/99,5/60/14,1 II R SR N+F							
109875	WSM B7 RV 100/93,8/60/14,1 IV L BS OF	93,8	60	14,1	615	490,70	°	°
139592	WSM B7 RV 100/93,8/60/14,1 IV L SR N+F							

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein. Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Elementbreite cm	Fußlänge cm	Kronenwandstärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 125 CM								
109868	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 I BS OF	99,5	85	13,7	820	490,70	°	°
139594	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 I SR N+F							
109870	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 II L BS OF	99,5	85	13,7	680	523,70	°	°
139595	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 II L SR N+F							
109869	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 II R BS OF	99,5	85	13,7	680	523,70	°	°
139597	WSM B7 RV 125/99,5/85/13,7 II R SR N+F							
109871	WSM B7 RV 125/93,8/85/13,7 IV L BS OF	93,8	85	13,7	775	523,70	°	°
139598	WSM B7 RV 125/93,8/85/13,7 IV L SR N+F							

HÖHE 135 CM								
109864	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 I BS OF	99,5	85	13,5	850	523,70	°	°
139599	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 I SR N+F							
109866	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 II L BS OF	99,5	85	13,5	710	556,80	°	°
139600	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 II L SR N+F							
109865	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 II R BS OF	99,5	85	13,5	710	556,80	°	°
139601	WSM B7 RV 135/99,5/85/13,5 II R SR N+F							
109867	WSM B7 RV 135/93,8/85/13,5 IV L BS OF	93,8	85	13,5	810	556,80	°	°
139602	WSM B7 RV 135/93,8/85/13,5 IV L SR N+F							

HÖHE 150 CM								
109860	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 I BS OF	99,5	85	13,2	900	556,80	°	°
139603	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 I SR N+F							
109862	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 II L BS OF	99,5	85	13,2	760	606,40	°	°
139604	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 II L SR N+F							
109861	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 II R BS OF	99,5	85	13,2	760	606,40	°	°
139605	WSM B7 RV 150/99,5/85/13,2 II R SR N+F							
109863	WSM B7 RV 150/94,7/85/13,2 IV L BS OF	93,8	85	13,2	855	606,40	°	°
139606	WSM B7 RV 150/93,8/85/13,2 IV L SR N+F							

HÖHE 175 CM								
109856	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 I BS OF	99,5	100	12,7	1.025	606,40	°	°
139608	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 I SR N+F							
109858	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 II L BS OF	99,5	100	12,7	845	639,50	°	°
139609	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 II L SR N+F							
109857	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 II R BS OF	99,5	100	12,7	845	639,50	°	°
139610	WSM B7 LV 175/99,5/100/12,7 II R SR N+F							
109859	WSM B7 LV 175/93,8/100/12,7 IV L BS OF	93,8	100	12,7	990	639,50	°	°
139611	WSM B7 LV 175/93,8/100/12,7 IV L SR N+F							

HÖHE 200 CM								
109851	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 I BS OF	99,5	100	12,3	1.105	639,50	°	°
135278	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 I SR N+F							
109853	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 II L BS OF	99,5	100	12,3	920	672,50	°	°
139612	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 II L SR N+F							
109852	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 II R BS OF	99,5	100	12,3	920	672,50	°	°
139614	WSM B7 LV 200/99,5/100/12,3 II R SR N+F							
109854	WSM B7 LV 200/93,8/100/12,3 IV L BS OF	93,8	100	12,3	1.055	672,50	°	°
139615	WSM B7 LV 200/93,8/100/12,3 IV L SR N+F							

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein. Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Element- breite cm	Fußlänge cm	Kronenwand- stärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 250 CM								
109844	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 I BS OF	99,5	150	21	2.225	997,80	°	°
139616	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 I SR N+F						°	°
109849	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 III L BS OF	99,5	150	21	2.195	1.058,40	°	°
139617	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 III L SR N+F						°	°
109848	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 III R BS OF	99,5	150	21	2.195	1.058,40	°	°
139619	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 III R SR N+F						°	°
109846	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 II L BS OF	99,5	150	21	1.780	1.058,40	°	°
139620	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 II L SR N+F						°	°
109845	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 II R BS OF	99,5	150	21	1.780	1.058,40	°	°
139621	WSM B7 LV 250/99,5/150/21 II R SR N+F						°	°
109850	WSM B7 LV 250/90,1/150/21 IV L BS OF	90,1	150	21	2.040	1.058,40	°	°
139622	WSM B7 LV 250/90,1/150/21 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 300 CM

109721	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 I BS OF	99,5	150	20,1	2.470	1.113,50	°	°
139623	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 I SR N+F						°	°
109842	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 III L BS OF	99,5	150	20,1	2.450	1.174,20	°	°
139624	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 III L SR N+F						°	°
109841	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 III R BS OF	99,5	150	20,1	2.450	1.174,20	°	°
139625	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 III R SR N+F						°	°
109840	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 II L BS OF	99,5	150	20,1	2.030	1.174,20	°	°
139626	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 II L SR N+F						°	°
109839	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 II R BS OF	99,5	150	20,1	2.030	1.174,20	°	°
139628	WSM B7 LV 300/99,5/150/20,1 II R SR N+F						°	°
109843	WSM B7 LV 300/90,1/150/20,1 IV L BS OF	90,1	150	20,1	2.285	1.174,20	°	°
139629	WSM B7 LV 300/90,1/150/20,1 IV L SR N+F						°	°

HÖHE 350 CM

109715	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 I BS OF	99,5	175	19,1	2.810	1.697,90	°	°
139630	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 I SR N+F						°	°
109719	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 III L BS OF	99,5	175	19,1	2.740	1.764,00	°	°
139631	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 III L SR N+F						°	°
109718	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 III R BS OF	99,5	175	19,1	2.740	1.764,00	°	°
139632	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 III R SR N+F						°	°
109717	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 II L BS OF	99,5	175	19,1	2.270	1.764,00	°	°
139633	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 II L SR N+F						°	°
109716	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 II R BS OF	99,5	175	19,1	2.270	1.764,00	°	°
139634	WSM B7 LV 350/99,5/175/19,1 II R SR N+F						°	°
109720	WSM B7 LV 350/90,1/175/19,1 IV L BS OF	90,1	175	19,1	2.595	1.764,00	°	°
139635	WSM B7 LV 350/90,1/175/19,1 IV L SR N+F						°	°

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Element- breite cm	Fußlänge cm	Kronenwand- stärke cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							WÖL	WIE
HÖHE 400 CM								
109689	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 I BS OF	99,5	205	18,2	3.125	1.819,10	°	°
139593	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 I SR N+F						°	°
109713	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 III L BS OF	99,5	205	18,2	2.995	1.874,30	°	°
139636	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 III L SR N+F						°	°
109712	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 III R BS OF	99,5	205	18,2	2.995	1.874,30	°	°
139637	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 III R SR N+F						°	°
109691	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 II L BS OF	99,5	205	18,2	2.500	1.874,30	°	°
139638	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 II L SR N+F						°	°
109690	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 II R BS OF	99,5	205	18,2	2.500	1.874,30	°	°
139639	WSM B7 LV 400/99,5/205/18,2 II R SR N+F						°	°
109714	WSM B7 LV 400/90,1/205/18,2 IV L BS OF	90,1	205	18,2	2.895	1.874,30	°	°
139640	WSM B7 LV 400/90,1/205/18,2 IV L SR N+F						°	°

SR N+F: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) ist schalrein und wird mit Nut und Feder ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

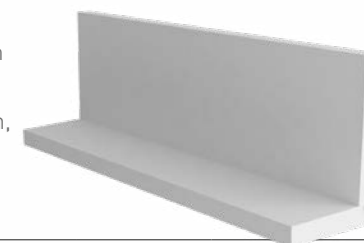
Nut und Feder wird nur bei Standardtyp I ausgeführt.

BS OF: Stehender Wandschenkel (fußabgewandt) wird mit Besenstrich ausgeführt; alle weiteren Flächen schalrein.

4.3. WINKELELEMENTE

MC WINKELELEMENTE

Die Winkelemente ergänzen die Reihe der Winkelstützmauern mit niedrigen, jedoch längeren Fertigteilelementen. Hierdurch werden die Kosten je Laufmeter reduziert und auch die Montagedauer verkürzt. Vielseitige Einsatzbereiche für Oberflächengestaltungen, Stützmauern, Grundstückseinfassungen, aber auch Hochwasserschutz können hiermit erreicht werden.



HÖHE 50 CM

80760	WE 50/50/40	50	40	6	90	133,50	•	•
34050	WE 50/100/40	100	40	6	181	191,80	•	•
9463	WE 50/40,5/40 Eckel. R	40,5	40	6	53	145,50	•	•
9464	WE 50/40,5/40 Eckel. L	40,5	40	6	53	145,50	•	•

HÖHE 70 CM

107215	WE B7 50/400/50	400	50	12	1.100	540,20	•	•
119437	WE B7 50/395/50 Eckl. R	395	50	12	1.045	733,20	°	°
139641	WE B7 50/395/50 Eckl. R						°	°
119438	WE B7 50/395/50 Eckl. L	395	50	12	1.045	733,20	°	°
139644	WE B7 50/395/50 Eckl. L						°	°

HÖHE 100 CM

111246	WE B7 70/400/50	400	50	12	1.350	656,00	•	•
119439	WE B7 70/395/50 Eckl. R	395	50	12	1.295	848,90	°	°
139645	WE B7 70/395/50 Eckl. R						°	°
119440	WE B7 70/395/50 Eckl. L	395	50	12	1.295	848,90	°	°
139646	WE B7 70/395/50 Eckl. L						°	°

HÖHE 100 CM

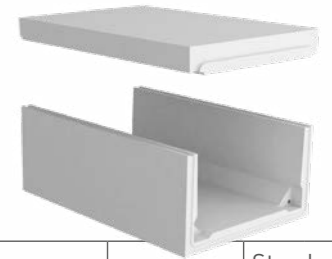
145210	WE B7 100/400/66	400	66	12	1.850	862,20	•	•
139651	WE B7 100/400/66*	400	66	12	1.935	1.011,00	•	•
145240	WE B7 100/395/66 Eckl. R	395	66	12	1.825	1.011,00	°	°
139652	WE B7 100/395/66 Eckl. R*	395	66	12	1.880	1.011,00	°	°
145241	WE B7 100/395/66 Eckl. L	395	66	12	1.825	1.011,00	°	°
139653	WE B7 100/395/66 Eckl. L*	395	66	12	1.880	1.011,00	°	°

* mit Voüte (19/19 cm) ausgeführt

5.1. KOLLEKTOREN

CB KOLLEKTOREN

Ausführung: Komplet, inkl. Abdeckplatte laut Typenstatik, befahrbar laut Lastmodell 1 gemäß ÖNORM EN 1991-2 bei einer Mindestüberschüttung von 20 cm; Spannstangen, Beilagscheiben, Dichtungen für Druckwasserdichtheit bis 4 m Wassersäule, C30/37/XC3/XD2/XF1/XA1L/SB (A). (Sonderlängen auf Anfrage)



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Bauhöhe cm	Breite cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
17030 17019	Deckel Trog Kollektor A2 48/28/200	200	67	73	1.730	1.102,50		•
17052 17041	Deckel Trog Kollektor A4 48/28/400	400	67	73	3.460	2.017,60		•
17075 17063	Deckel Trog Kollektor B2 62/33/200	200	69	87	1.920	1.427,80		•
17097 17086	Deckel Trog Kollektor B4 62/33/400	400	69	87	3.830	2.458,60		•
17119 17108	Deckel Trog Kollektor C2 78/42/200	200	75	102	2.140	1.802,60		•
17139 17128	Deckel Trog Kollektor C4 78/42/400	400	75	102	4.270	3.076,00		•
17158 17149	Deckel Trog Kollektor D2 103/55/200	200	88	127	2.620	1.995,50		•
17179 17169	Deckel Trog Kollektor D4 103/55/400	400	88	127	5.250	3.583,10		•
17245 17234	Deckel Trog Kollektor H2 115/60/200	200	93	139	2.950	2.254,70		◦
17201 17190	Deckel Trog Kollektor E2 122/64/200	200	97	146	3.120	2.381,40		◦
16964 16953	Deckel Trog Kollektor F2 142/72/200	200	105	166	3.530	2.535,80		◦
17223 17212	Deckel Trog Kollektor G2 162/85/200	200	120	191	4.600	3.428,80		◦

5.2. KABELZIEHSCHÄCHTE

CC KABELZIEHSCHACHT 80X140

Ausführung: Mit Pumpensumpf; C30/37/XC1/XF1 bewehrt; befahrbar laut Lastmodell 1 gemäß ÖNORM EN 1991-2; Muffen: 12 Stk. DN 50 mm, 8 Stk. DN 110 mm; Gussdeckel bauseits



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite cm	Länge cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
						MIC	WÖL
3391	KZS Oberteil 80(70)x140/42	104	164	650	325,30		•
7159	KZS Mittelteil 80x140/40	104	164	630	313,10		•
3348	KZS Unterteil 80x140/55	104	164	1.150	1.056,20		•

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.

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	TIL	SMA
126973	Perfect Boden 1000/520/120	400	520	730	388,10	o		
126961	Perfect Boden 1000/670/120	550	670	880	432,20	o		
126972	Perfect Boden 1000/970/120	850	970	1.200	532,60	o		
140575	Perfect Boden 1000/520/190	400	520	1.050	419,00	o		
129757	Perfect Boden 1000/670/190	550	670	1.310	468,60	o		
140576	Perfect Boden 1000/970/190	850	970	1.840	587,70	o		

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

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	SMA

AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN

PERF Aussp PVC 100 m. Dichtung	48,00	o
PERF Aussp PVC 125 m. Dichtung	56,30	o
PERF Aussp PVC 150 m. Dichtung	63,10	o
PERF Aussp PVC 200 m. Dichtung	74,80	o

Weitere Kernbohrungen und Dichtungen siehe ab Seite 114.

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	TIL	SMA
137512	KZS-Bod 1000/970/190 4 PP-Platten	850	970	1.380	1.488,40	•	•	

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

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

ZUBEHÖR AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN

137765	Bohrfutter Adapter SDS-plus	65,10	•
137766	Lochsäge 60 mm	55,10	•
137767	Lochsäge 68 mm	59,00	•
137768	Lochsäge 83 mm	69,50	•
137769	Lochsäge 100 mm	93,10	•
137770	Lochsäge 127 mm	114,70	•

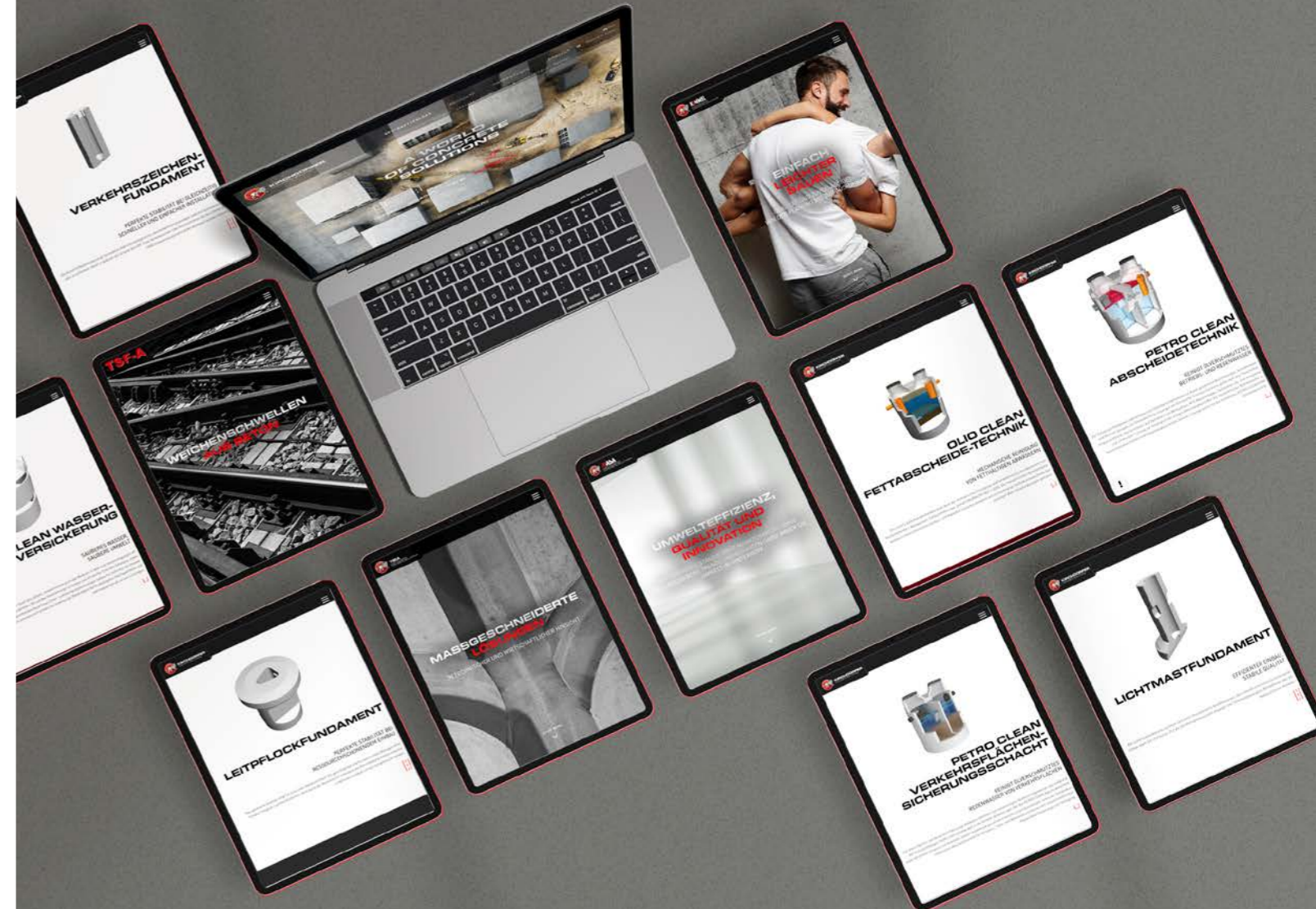
DICHTUNGEN

137771	Kabel-Dichtung PVC 50/ 60	23,20	•
137772	Kabel-Dichtung PVC 63/ 68	24,80	•
137773	Kabel-Dichtung PVC 75/ 83	27,00	•
137774	Kabel-Dichtung PVC 90/100	34,20	•
137775	Kabel-Dichtung PVC 110/127	40,80	•

HIER GEHT'S ZUR
DIGITALEN WELT DER
KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS



concrete-solutions.eu



DURCHBLICK MIT
ALLEN WEBSITES
DER KCS

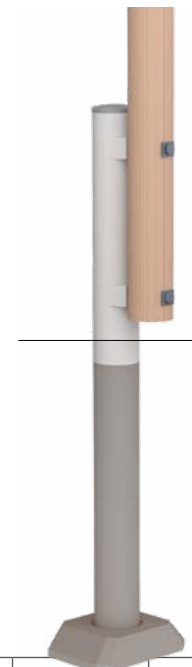
MASTSYSTEME

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.

6.1. MASTFÜSSE

NA RUND-STANDARD



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Bodenplatte cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
						MIC	WÖL
16945	MF IV DN26/310	310	ohne	310	371,60	•	
16947	MF VI DN30/330	330	ohne	450	470,80	•	
16951	MF VII DN30/330	330	ohne	450	568,90	•	
117065	MF VIII DN30/500	500	ohne	711	1.075,00	•	
136774	MF IX DN30/330	330	ohne	511	796,00	•	

16946	MF IVa DN26/310	310	50/70	430	493,92	•	
16948	MF VIa DN30/330	330	60/80	600	586,53	•	
16952	MF VIIa DN30/330	330	60/80	610	600,92	•	
117067	MF VIIIa DN30/500	500	60/80	860	1.220,52	•	

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
				MIC	WÖL

ZUBEHÖR

313	Bodenplatte 50/70/18	110	92,61	•	
312	Bodenplatte 60/80/18	140	99,23	•	
314	Plastikkappe PK-26	0,4	12,50	•	
315	Plastikkappe PK-30	0,8	14,39	•	
317	Sanierungsplastikkappe SPK-26	0,4	12,71	•	
318	Sanierungsplastikkappe SPK-30	0,8	14,39	•	
316	Kleber R80 1 Kartusche für 6 Mastfüße	0,2	14,49	•	
17053	Schraubenset MF IV	0,1	81,59	•	
17054	Schraubenset MF VI/VIII	0,1	81,59	•	

NA ECKIG-PICCOLO

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bolzen-schrauben	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
					MIC	WÖL
16932	MF PICCOLO 260 einfach	M20/400	160	237,09		•
16939	MF PICCOLO 320 einfach	M20/400	200	269,01		•
16941	MF PICCOLO 260 doppel	M20/600	320	429,98		•
16942	MF PICCOLO 320 doppel	M20/600	400	493,92		•
16943	MF PICCOLO 260 A-Mast einfach	M20/290 + M20/400	480	598,71		•
16933	MF PICCOLO 320 A-Mast einfach	M20/290 + M20/400	560	661,50		•
16934	MF PICCOLO 260 A-Mast doppel	M20/450 + M20/600	960	1.108,07		•
16935	MF PICCOLO 320 A-Mast doppel	M20/450 + M20/600	1.120	1.235,96		•



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Zul. Moment kNm	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						MIC	WÖL	SOL
EINZELTEILE								
14755	MF PICCOLO 260	260	10	160	188,58	•	◦	
14756	MF PICCOLO 320	320	10	200	219,45	•	◦	
14759	MF PICCOLO Riegel 80	80		43	62,90	•	◦	
10178	MF PICCOLO Auflagerstück			0,8	17,64			•

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
			MIC	WÖL

ZUBEHÖR-SET

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte
129925	Bolzenschrauben M20/400	49,04	•
129926	Bolzenschrauben M20/600	53,45	•
129927	Bolzenschrauben M20/290+M20/400	96,50	•
129928	Bolzenschrauben M20/450+M20/600	104,79	•

inkl. Muttern M20 und Beilagscheiben 60/60/5



6.2. MASTFUNDAMENTE

NB ROHRMASTFUNDAMENTE

konstruktiv bewehrt

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Köchermaße in cm D/T	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.	Standort	
								MIC	WÖL
56017	RMF 35/70-55	35	35	70	20-22/55	120	125,69		•
14766	RMF 40/90-55	40	40	90	20-22/55	210	165,38		•

NC FUNDAMENTROHRE

für Schleuderbetonmaste

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Köchermaße in cm D/T	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.	Standort	
								MIC	WÖL
163153	FR 60/180 PL70x70	70	70	189	ca. 48/180	634	501,69		◦
163144	FR 60/80/200 PL100x100	100	100	212	ca. 48/200	943	520,38		◦
163147	FR 60/120/180 PL130x130	130	130	192	ca. 48/180	1.311	825,83		◦

NC SLB KÖCHERFUNDAMENTE

für Schleuderbetonmaste

163427	SLB-KF 70-165 PL 125x125	125	125	180	ca. 54/165	1.292	805,98		◦
168420	SLB-KF 70-200 PL 125x125	125	125	215	ca. 54/200	1.453	955,92		◦
163433	SLB-KF 80-200 PL 180x180	180	180	220	ca. 62/200	2.706	1.624,04		◦
163440	SLB-KF 90-200 PL 240x240	240	240	225	ca. 70/200	4.845	3.188,43		◦

NB LICHTMASTFUNDAMENTE

vorwiegend für Metallmaste

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Einschub-tiefe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	WIE

LSF 450

94119	LSF 450- 65 60/100	100	65	511	347,34				◦
94183	LSF 450- 75 60/100	100	75	503	347,34				◦
94184	LSF 450- 85 60/100	100	85	495	347,34	•	◦	•	◦

LSF 600

94120	LSF 600- 70 60-100/105	105	70	816	446,57				◦
94185	LSF 600- 80 60-100/105	105	80	808	446,57				◦
94186	LSF 600- 90 60-100/105	105	90	800	446,57	•	◦	•	◦

LSF 900

94121	LSF 900-100 60-100/135	135	100	976	573,30				◦
94187	LSF 900-110 60-100/135	135	110	968	573,30				◦
94188	LSF 900-120 60-100/135	135	120	960	573,30	•	◦	•	◦

Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 450, LSF 600, LSF 900 oder LSF 1200 wird ein „LSF-Deckel DN 300 verschiebesicher, begehbar“ kostenlos mitgeliefert.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Einschub- tiefe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	WIE
LSF 1200									
94182	LSF 1200-135 60-100/170	170	135	1.136	667,07		o		
94189	LSF 1200-145 60-100/170	170	145	1.128	667,07		o		
94190	LSF 1200-155 60-100/170	170	155	1.120	667,07	•	o	•	o

Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 450, LSF 600, LSF 900 oder LSF 1200 wird ein „LSF-Deckel DN 300 verschiebesicher, begehbar“ kostenlos mitgeliefert.

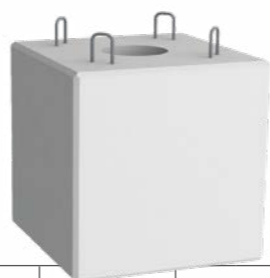
LSF 2000									
118387	LSF 2000-140/50 80-120/160	160	140	1.812	1.212,75		o		
118388	LSF 2000-140/80 80-120/160	160	140	1.812	1.212,75		o		
118389	LSF 2000-150/50 80-120/170	170	150	1.903	1.267,88		o		
118390	LSF 2000-150/80 80-120/170	170	150	1.903	1.267,88		o		
118391	LSF 2000-160/50 80-120/180	180	160	1.994	1.323,00		o		
118412	LSF 2000-160/80 80-120/180	180	160	1.994	1.323,00		o		
118413	LSF 2000-170/50 80-120/190	190	170	2.085	1.378,13		o		
118414	LSF 2000-170/80 80-120/190	190	170	2.085	1.378,13		o		
118415	LSF 2000-180/50 80-120/200	200	180	2.176	1.455,30		o		
118416	LSF 2000-180/80 80-120/200	200	180	2.176	1.455,30		o		
118417	LSF 2000-190/50 80-120/210	210	190	2.258	1.532,48		o		
118418	LSF 2000-190/80 80-120/210	210	190	2.258	1.532,48		o		
118419	LSF 2000-200/50 80-120/220	220	200	2.349	1.609,65		o		
118420	LSF 2000-200/80 80-120/220	220	200	2.349	1.609,65		o		
118421	LSF 2000-210/50 80-120/230	230	210	2.440	1.686,83		o		
118422	LSF 2000-210/80 80-120/230	230	210	2.440	1.686,83		o		

Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 2000 wird ein „LSF-Deckel DN 400 verschiebesicher, begehbar“ kostenlos mitgeliefert.

6.3. MOBILE FUNDAMENTE

NC MOBILES FUNDAMENT

Die Köcheraussparung mit einem Durchmesser von 30 cm dient der Befestigung von Masten oder sonstigen Konstruktionen. Vier Stahlschlaufen an der Oberseite erleichtern die Manipulation und ermöglichen diverse Abspannvariationen. C25/20/XC4/XD3/XF4/XA1L/SB (A)



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite cm	Höhe cm	Länge cm	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							MIC	WÖL
77409	F MOBIL 90	90	90	90	1.650	661,50	o	•
130011	F MOBIL 100	100	100	100	2.300	804,83	o	•
130012	F MOBIL 110	110	110	110	3.100	931,67	o	•

6.4. FREILEITUNGSMASTE

ND FREILEITUNGSMASTE AUS RÜTTELBETON

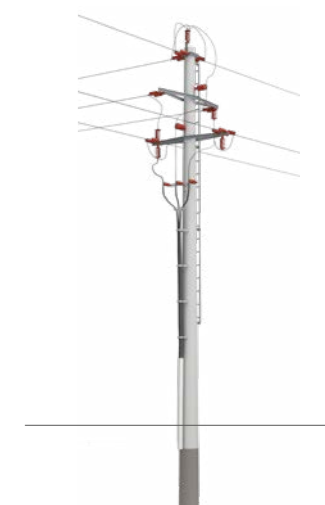
Freileitungsmaste aus Rüttelbeton (rechteckiger Mastquerschnitt) werden für Energieversorgungsunternehmen in Ostösterreich hergestellt (Wiener Netze GmbH, EVN Netz GmbH, Netz Burgenland Strom etc.). Das Spektrum reicht von 1 kV Niederspannungsleitungen bis hin zu 20 kV Hochspannungsleitungen. Die Höhe der Maste reicht von 9,8 m bis hin zu 11 m (in Sonderfällen bis 20,4 m). Derzeit werden Standardmaste als Abspannungs-, Schalter- und Trafostationsmaste einstiellig oder zweistiellig hergestellt. In Ausnahmefällen werden Winkel- oder Tragmaste in bestehenden Leitungen als Rüttelbetonmaste (schlaff bewehrt) ausgeführt.



Art. Nr.	Masttypen	Produkt	Anwendung	Listenpreis €/Stk.	Standort	
					WÖL	
14784	KF III 11,35 m	Mast	Kabelüberführung	auf Anfrage		o
14783	KÜ 2000 10 m	Mast	Kabelüberführung	auf Anfrage		o
14797	A160 KÜ	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14786	NV 9,8 m	Mast	Schalter	auf Anfrage		o
14793	A160	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14785	NVI 11,8 m	Freilufttrafostation	Schalter	auf Anfrage		o
14798	A185	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14776	A1000 + 1A	Mast	zweistiellige Trafostation	auf Anfrage		o
14798	A185	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14787	211	Überlager	Rahmenträger	auf Anfrage		o
14790	200	Winkelsteg	Trafoauflager	auf Anfrage		o
14777	A1000 + 1B	Freilufttrafostation	zweistiellige Trafostation	auf Anfrage		o
14798	A185	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14787	211	Überlager	Rahmenträger	auf Anfrage		o
14790	200	Winkelsteg	Trafoauflager	auf Anfrage		o
14782	EM83	Freilufttrafostation	einstiellige Trafostation	auf Anfrage		o
14799	A200	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o
14782	EM83	Freilufttrafostation	einstiellige Trafostation	auf Anfrage		o
14799	A200	Köcherfundament	Gründung	auf Anfrage		o

ND FREILEITUNGSMASTE AUS SCHLEUDERBETON

Freileitungsmaste aus Schleuderbeton werden für Energieversorgungsunternehmen in Österreich hergestellt (EAG, KELAG, Energie Burgenland, TIWAG, Salzburg Netz). Der Einsatzbereich der Schleuderbetonmaste reicht von 10 kV Niederspannungsleitungen bis hin zu 110 kV Hochspannungsleitungen. Die Länge der Maste liegt abhängig vom Einsatzzweck zwischen 10 und 30 m.



Planung und Produktion im Werk Micheldorf.
Detailinformationen und Preise auf Anfrage.

7.1. SCHACHTABDECKUNGEN

CA SCHACHTABDECKUNG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
			SOL	TIL	SMA
VERZINKTE DECKEL MIT ODER OHNE DUNSTHUT					
39884	Deckel verzinkt DN 600 DH BA60* - mit Lüftung, versperrbar	678,10	•	•	•
* für alle Ausgleichsringe DN 600, 70 mm Wandstärke					
84704	Deckel verzinkt 600x600 - ohne Lüftung, versperrbar	392,50	•		
84703	Deckel verzinkt 600x600 DH - mit Lüftung, versperrbar	413,50	•		
84706	Deckel verzinkt 800x800 - ohne Lüftung, versperrbar	576,70	•		
84707	Deckel verzinkt 800x800 DH - mit Lüftung, versperrbar	590,90	•		
180595	Ersatzdichtung für verzinkte Deckel - per lfm	18,90	•	•	

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
				SOL	TIL	SMA
RAHMEN UND DECKEL AUS GUSS, MIT ODER OHNE VENTILATIONSÖFFNUNG						
105712	G/G 600/ 60 B125	37	276,80	•	•	•
39978	G/G 600/ 70 B125 LUF	63	276,80	•		
86379	G/G 600/100 B125 verschraubt	105	520,40	•		
105686	G/G 600/100 D400	77	368,20	•	•	•
39982	G/G 600/100 D400 LUF	123	368,20	•		
75109	G/G 600/100 D400 verschraubt	130	654,90	•		
40524	G/G 600/100 D400 GIT	120	444,40	•	•	

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
AUSGLEICHSRING ADAPTER								
FB 74304	Ausgleichsring Adapter 600/60/100	60	8	30	53,40	•	•	•

CA SCHMUTZFÄNGER FÜR GUSSDECKEL

45310	Schmutzfänger 600 verzinkt kurz	135	lose	5	75,50	•	•	•
42308	Schmutzfänger 600 verzinkt lang	220	lose	8	88,20	•	•	•
102682	Schmutzfänger 600 PVC kurz	155	lose	3	111,40	•	•	•
59133	Schmutzfänger 600 PVC lang	240	lose	3	115,80	•	•	•

Betondeckel finden Sie auf der Seite 37

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.

7.2. BOHRDICHTUNGEN

CA ROHRDURCHFÜHRUNGEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
			SOL	TIL	SMA
39094	Bohr-Dichtung PE 50/ 77 EPDM	45,30	•	•	
39096	Bohr-Dichtung PE 63/ 87 EPDM	47,50	•	•	
39109	Bohr-Dichtung PE 75/100 EPDM	49,00	•	•	
39110	Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 EPDM	50,70		•	•
39940	Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 EPDM	51,90		•	•
39111	Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 EPDM	53,40	•	•	•
39112	Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 EPDM	57,30		•	•
39113	Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 EPDM	63,90		•	•
39114	Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 EPDM	74,40		•	•
39941	Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 EPDM	91,60		•	•
39101	Bohr-Dichtung PVC 500 500/526 EPDM	118,00		•	
39524	Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 NBR	65,10	•	•	
45230	Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 NBR	73,30		•	
39523	Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 NBR	81,60	•	•	
39525	Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 NBR	89,90	•	•	
39526	Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 NBR	98,20	•	•	
41385	Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 NBR	106,40	•	•	
42220	Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 NBR	114,70		•	
39115	Bohr-Dichtung STZ 150 TK160 186/212 SBR	57,30		•	
39116	Bohr-Dichtung STZ 200 TK160 242/276 SBR	92,60		•	
39120	Bohr-Dichtung GFUP/GGG 150 170/195 SBR	57,30		•	
40486	Bohr-Dichtung GFUP/GGG 200 220/246 SBR	92,60		•	
70057	Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 18-65/100 (NBR/V2A)	145,50	•	•	
70058	Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 75-110/151 (EPDM/V2A)	315,30	•	•	



7.3. KLEBEN/BOHREN

CA KERNBOHRUNGEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
			SOL	TIL	SMA
99081	Kernbohrung 67 mm	119,10	•		
140579	Kernbohrung 77 mm	119,10	•	•	
40189	Kernbohrung 80 mm	119,10		•	•
99102	Kernbohrung 87 mm	119,10	•	•	
40190	Kernbohrung 100 mm	121,30	•	•	•
129253	Kernbohrung 125 mm	123,50		•	
40206	Kernbohrung 138 mm	126,80	•	•	•
40197	Kernbohrung 151 mm	130,10	•	•	•
40198	Kernbohrung 186 mm	132,80	•	•	•
40209	Kernbohrung 195 mm	135,70		•	
99103	Kernbohrung 200 mm	136,70	•	•	
40207	Kernbohrung 211 mm	137,90		•	
40199	Kernbohrung 226 mm	138,90	•	•	•
40210	Kernbohrung 246 mm	141,10		•	
68408	Kernbohrung 251 mm	142,80	•	•	
40200	Kernbohrung 276 mm	145,00	•	•	•
99104	Kernbohrung 300 mm	150,50		•	
52405	Kernbohrung 306 mm	152,10		•	
99105	Kernbohrung 316 mm	170,90		•	
40201	Kernbohrung 341 mm	185,20	•	•	•
87430	Kernbohrung 360 mm	193,00	•	•	
40192	Kernbohrung 400 mm	204,00		•	
40202	Kernbohrung 426 mm	218,30		•	•
40193	Kernbohrung 500 mm	250,30		•	
55011	Kernbohrung 526 mm	264,60		•	
40194	Kernbohrung 556 mm	277,80		•	
40196	Kernbohrung 646 mm	341,80		•	
54754	Kernbohrung 720 mm	458,60		•	
181966	Kernbohrung 950 mm	727,70		•	

KLEBER UND FERTIGMÖRTEL

70838	Schachtringmörtel HS 25 kg Gebinde	95,30	•	•	•
2-Komponenten-Spezialkleber (Gebinde = 24 kg/30 kg; Mischverhältnis 2:1 (A:B))					
70736	KOMPONENTE „A“ per kg	21,50	•	•	•
70735	KOMPONENTE „B“ per kg	21,50	•	•	•
70859	Dichtschlämme 25 kg Gebinde – HELLGRAU	132,30	◦	•	
172479	Dichtschaum 400 ml	68,90	•	•	•



8.1. RUNDHOLZSORTIERBOXEN

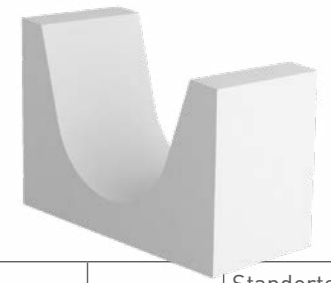
OA RUNDHOLZSORTIERBOXEN

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	WÖL
101839	RHS R 75 254/155-182/120	75	7.095	2.375,90		o
9205	RHS R 90 288/182-212/120	90	7.450	2.508,20		o
9207	RHS R 90 288/182-212/140 Wand R	90	10.100	3.748,50		o
9206	RHS R 90 288/182-212/140 Wand L	90	10.100	3.748,50		o
60594	RHS R100 317/226/100 Wand	100	7.900	3.208,30		o
56073	RHS R100 317/226/130 Wand	100	9.650	3.472,90		o
56074	RHS R100 317/226/140 Wand	100	10.200	3.594,20		o
183921	RHS R107 305/260/160 Wand R	107	14.500	auf Anfrage		o
183932	RHS R107 305/260/160 Wand L	107	14.500	auf Anfrage		o

8.2. WEIDEROST

OB WEIDEROST

Ein Weiderost besteht aus einem mehrteiligen Stahlbetontrög mit zugehöriger befahrbarer Stahlrostabdeckung. Diese Bauwerke werden in Straßen oder Forstwege mit Weideviehbewirtschaftung niveaugleich eingebaut. Somit können Fahrzeuge barrierefrei (kein Schranken oder gleichwertiges Hindernis vorhanden) fahren und das Weidevieh bleibt auf den vorgesehenen Weideflächen.

Ausführung: Eine Weiderostanlage besteht aus mindestens zwei Stahlbetontrögen mit Stahlblechkantenschutz grundiert für Kettenbefahrbarkeit, dem Gitterrost grundiert und dem Montagezubehör, befahrbar laut Lastmodell 1 gemäß ÖNORM EN 1991-2, C35/45/XC4/XD3/XF4/XA1L



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge (außen) cm	Bauhöhe (außen) cm	Breite (außen) cm	Gewicht kg	Listenpreis €/Set	Standorte	
							MIC	WÖL
127233	WRK 300	300	85,5	165	3.660	9.757,10		o
127232	WRK 350	350	85,5	165	4.173	10.584,00		o

SONDERLÖSUNGEN

KOMPETENZ FÜR
SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

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

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

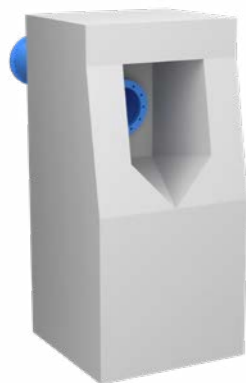
Anwendung:

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.



ND WERBEMASTE

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN
FÜR IHRE WERBEBOTSCHAFT

Durch unterschiedliche geometrische Formen der Werbeflächen ist eine Vielzahl von Ausführungsvarianten realisierbar. Masten von über 40 m in verschiedenen Farben und mit zahlreichen Ein- und Aufbaumöglichkeiten wie z. B. Schriftzüge am Mast oder eingebaute LED-Bänder bieten die idealen Bedingungen, um Ihre Werbebotschaft bestmöglich zu kommunizieren. Die Planung und Anfertigung erfolgt je nach Kundenwunsch.

Vielfältige Ein- und Aufbaumöglichkeiten:

- » Diverse Anschlussmöglichkeiten für Werbeelemente
- » Schalter
- » Leuchten
- » LED-Bänder
- » Schienen
- » Leitern
- » Schriftzüge
- » Schilder

**Detailinformationen
und Preise auf Anfrage.**



ALLGEMEINE HINWEISE

Vor dem Versetzen bzw. Verarbeiten unserer Waren sollten entsprechende Informationen vom Baustoffhändler oder direkt von der Kirchdorfer Fertigteilhaolding 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 € 90,00 (Art.-Nr. 164070) excl. USt. verrechnet.

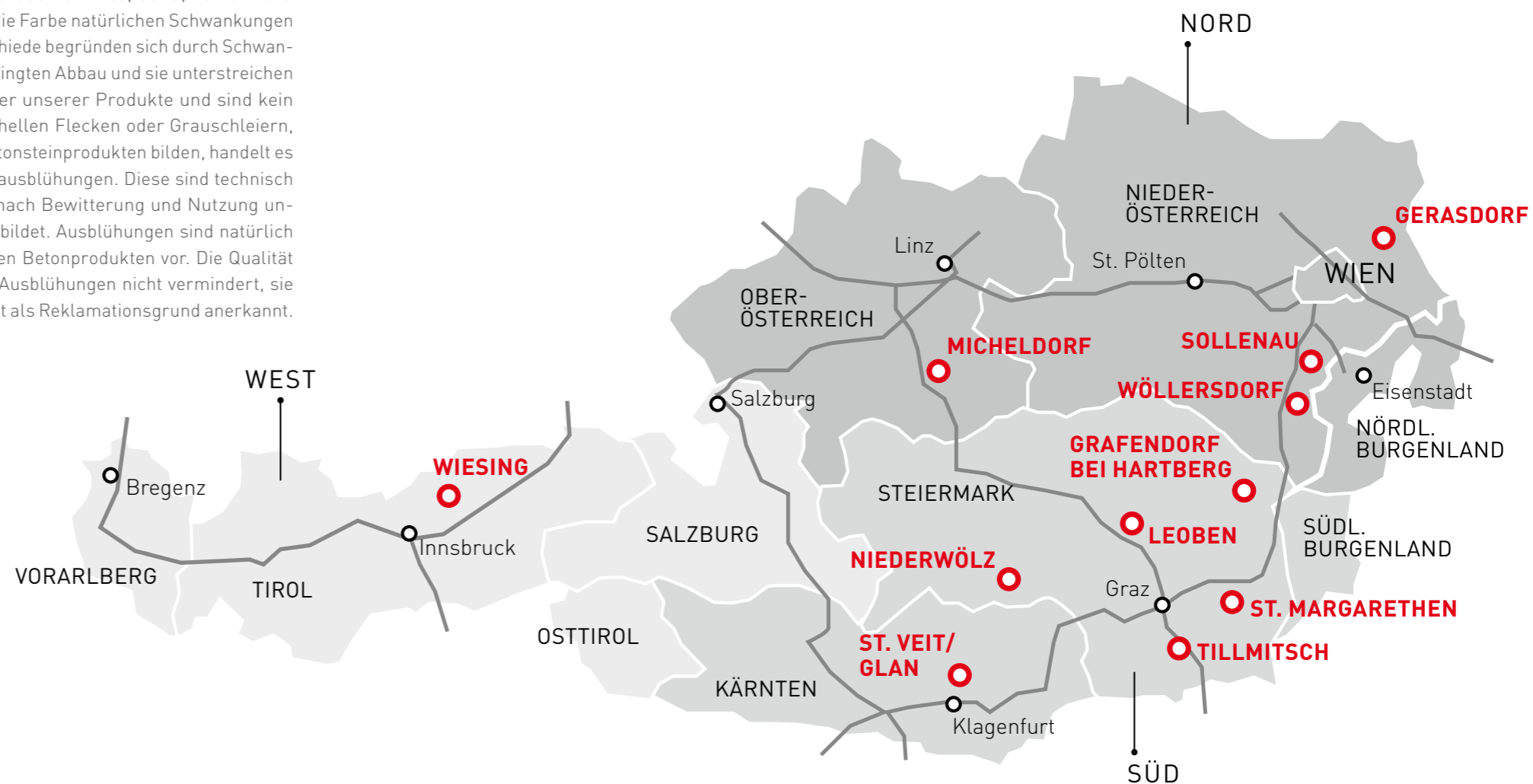
REKLAMATIONEN

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 Fertigteilhaolding 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.



NORD

Artikel mit der Zusatzbezeichnung NORD sind in folgenden Regionen lieferbar:

- » Oberösterreich
- » Niederösterreich
- » Wien
- » Nörtl. Burgenland

WEST

Artikel mit der Zusatzbezeichnung WEST sind in folgenden Regionen lieferbar:

- » Salzburg
- » Tirol
- » Osttirol
- » Vorarlberg

SÜD

Artikel mit der Zusatzbezeichnung SÜD sind in folgenden Regionen lieferbar:

- » Steiermark
- » Kärnten
- » Südl. Burgenland



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	145,00	85864	200,00
bis 4 to	164341	135,00	86322	185,00
bis 6 to	164344	115,00	86323	160,00
bis 8 to	164345	95,00	86324	130,00
bis 10 to	164346	80,00	86325	110,00
über 10 to	164347	70,00	39314	90,00

€/Lieferung terminisiert**

Gesamtgewicht	Art. Nr.	unabgeladen	Art. Nr.	abgeladen
bis 2 to	164361	610,00	164355	860,00
bis 4 to	164362	560,00	164356	800,00
bis 6 to	164363	430,00	164357	610,00
bis 8 to	164364	350,00	164358	490,00
bis 10 to	164365	260,00	164359	360,00
über 10 to	164366	170,00	164360	240,00

* 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 € 90,00 (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 5,0–10,0 to wird eine Pauschale (Art.-Nr. 166997) von € 210,00 in Rechnung gestellt. Preise bei einem Stückgewicht > 10,0 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	210,00
64467	von 3,5 to bis 5,0 to	240,00
93526	von 5,0 to bis 7,5 to	300,00
93527	von 7,5 to bis 10,0 to	340,00

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 € 40,00 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

Art. Nr.	Bezeichnung	Hebekraft in to	Einheit	Preis in €/EH
10858	Universalkopf	1,0–1,3	Stk.	96,00
10384	Universalkopf	1,5–2,5	Stk.	114,00
10375	Universalkopf	3,0–5,0	Stk.	165,00
12731	Universalkopf	6,0–10,0	Stk.	289,00
10382	Perfektkopf M12		Stk.	68,00
10373	Perfektkopf M16		Stk.	87,00
10376	Perfektkopf M20		Stk.	116,00
10378	Perfektkopf M24		Stk.	136,00
10377	Perfektkopf M30		Stk.	216,00
10168	Europalette		Stk.	10,90
40572	Palette 1000x1000		Stk.	10,90
45073	Palette 1100x1200		Stk.	10,90
19993	Staffelholz 10/10 cm, lg 1,0 m		Stk.	5,00
	Staffelholz 10/10 cm, lg 3,8 m		Stk.	10,00
9501	Palettenaufsatzrahmen		Stk.	64,00

Paletten, Hebe- und Transporthilfsmittel 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. Transportgestelle, Universal- und Perfektköpfe werden nach Rückgabe abzüglich einer Abnutzungs- und Manipulationsgebühr von 15 % gutgeschrieben.

LAGERLIEFERUNGEN

Für jede Lagerlieferung wird generell unabhängig von der Liefermenge bzw. vom Gesamtgewicht eine Lagerlieferungspauschale in Höhe von € 90,00 (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 € 40,00 (Art.-Nr. 19889) in Rechnung gestellt. Zur Abladehilfe ist eine Person vom Kunden kostenlos bereitzustellen.

X DIENSTLEISTUNGEN

EINSCHULUNG (Art.-Nr. 40126)

€ 300,00

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

WARTUNGSBUCH

€ 15,00

Zweitfassung (die Erstfassung ist bei der Abwasserreinigungsanlage inkludiert)

AUSLEGUNGEN

BZW. BERECHNUNGEN (Art.-Nr. 163069)

€ 150,00

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

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.

PROJEKTSTATIK (Art.-Nr. 15776)

Nach tatsächlichem Kostenaufwand

PLANER-/TECHNIKERAUFWAND

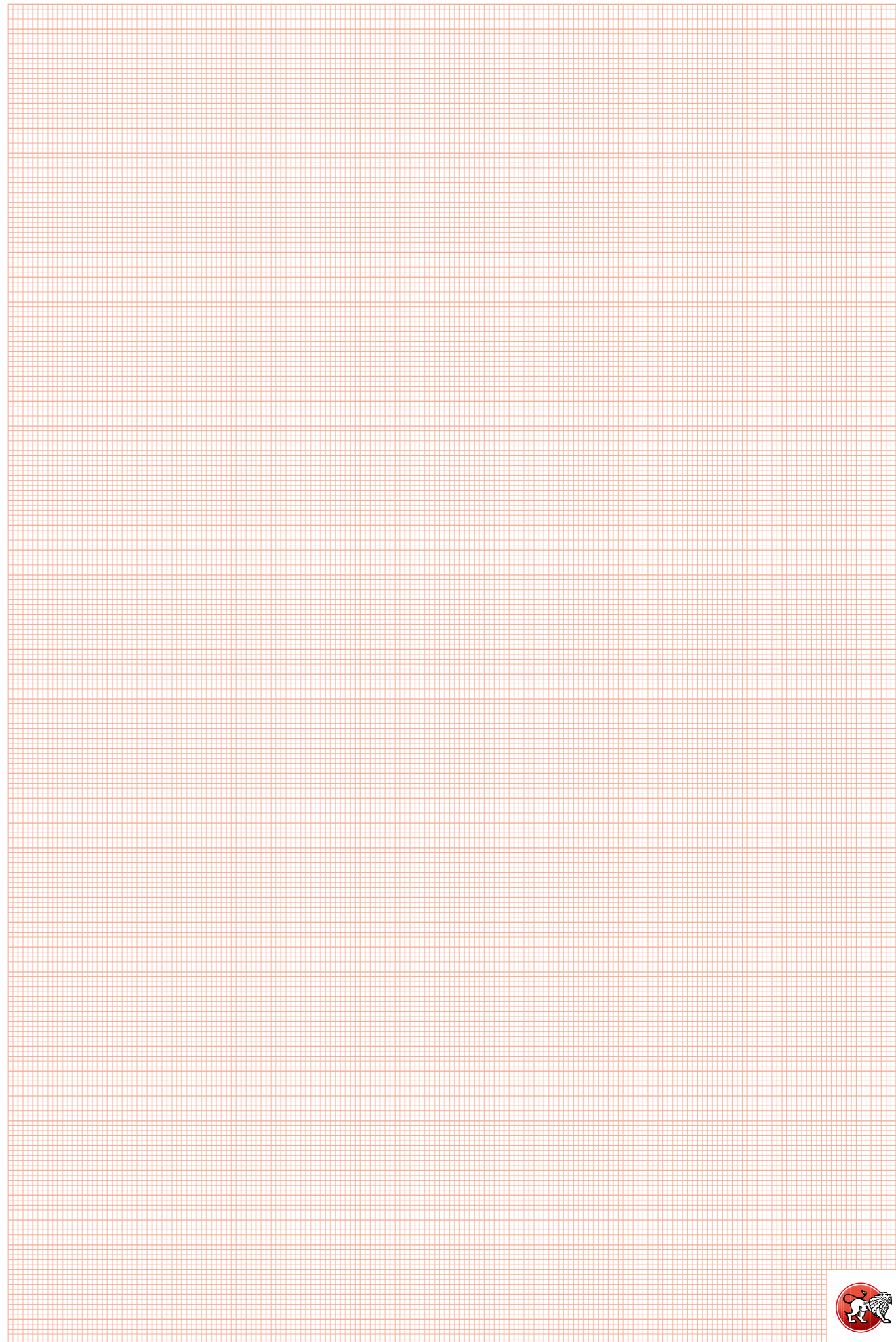
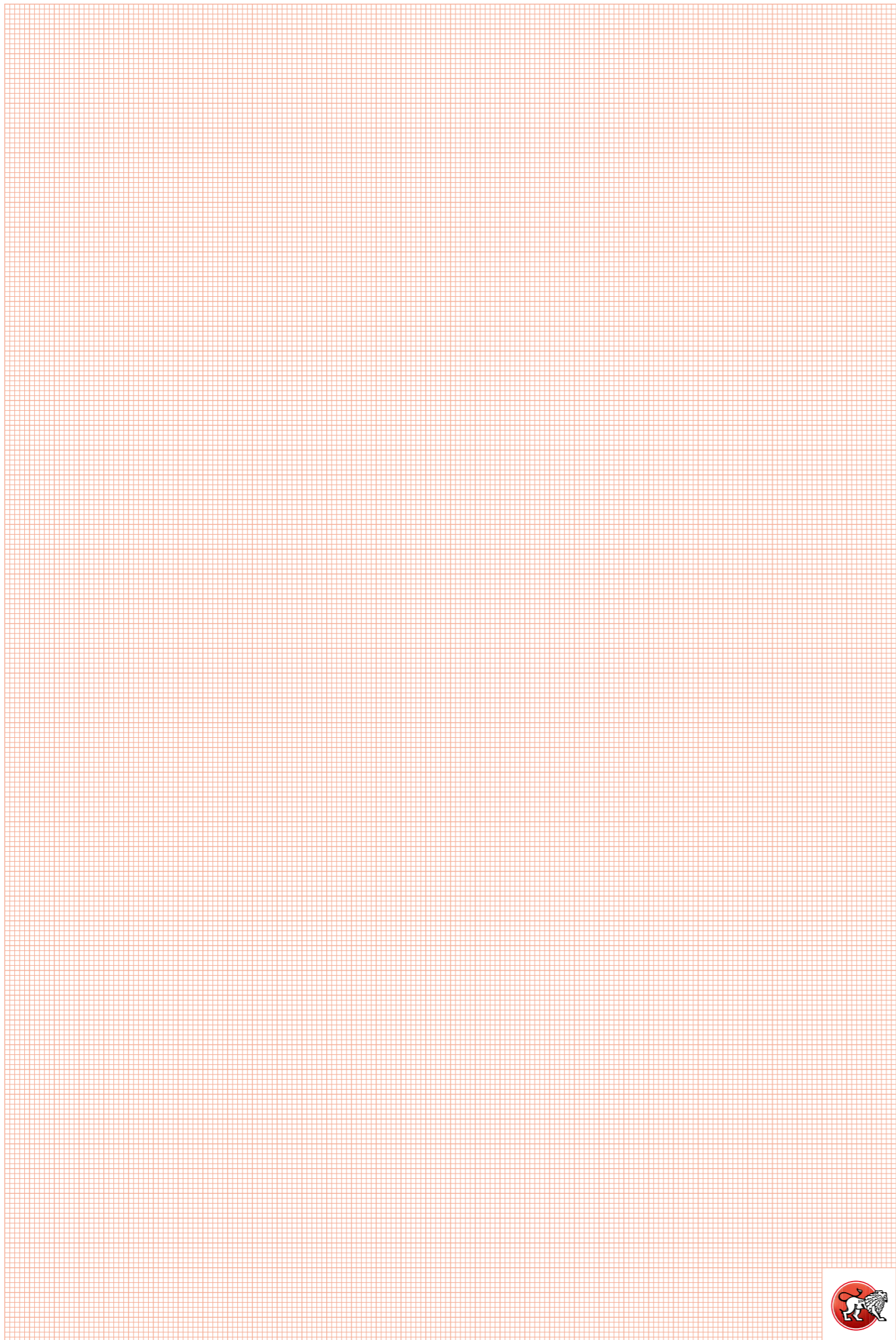
(Art.-Nr. 163070)

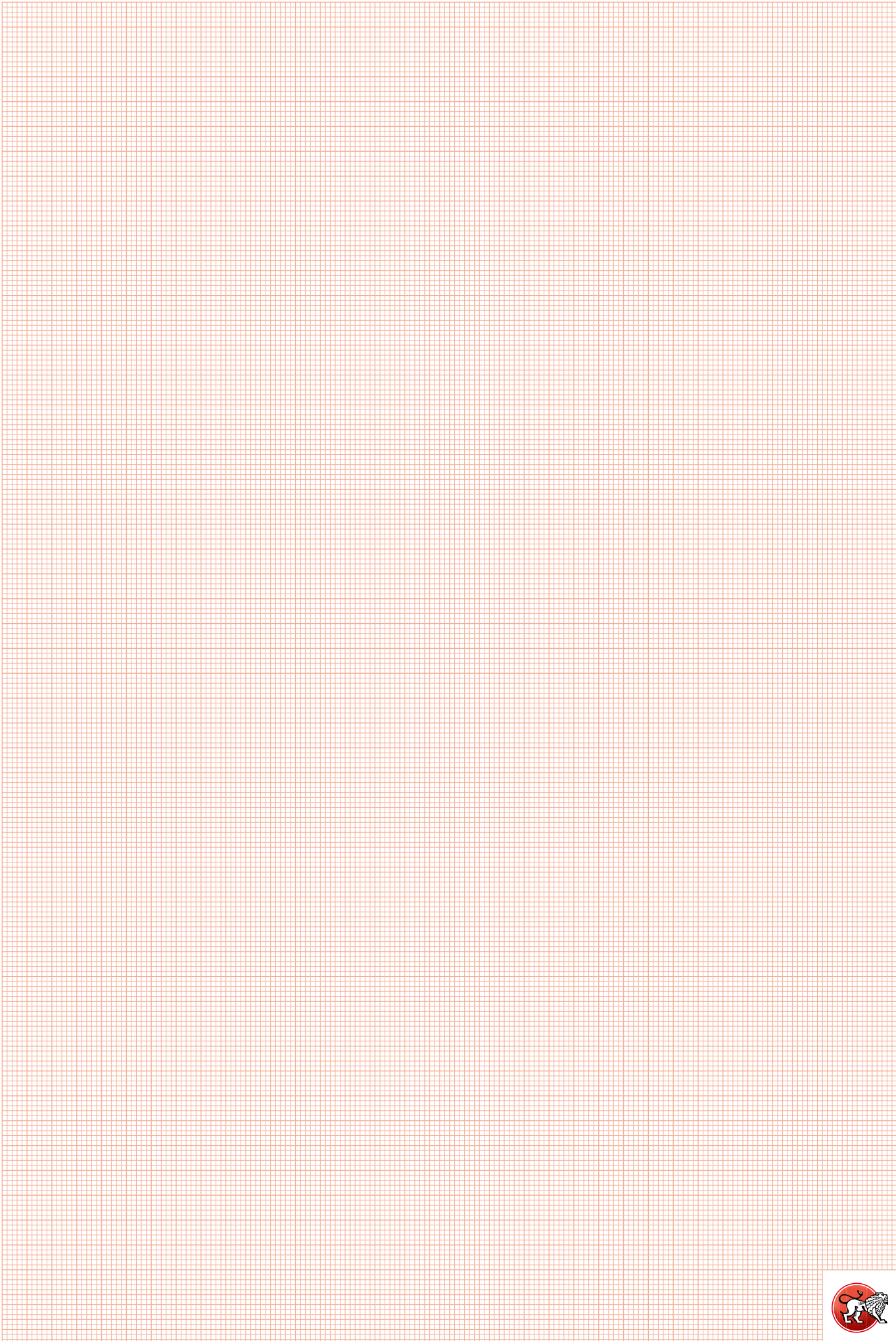
€ 75,00/Std.

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 31.12.2021 gültig.







UNSERE STANDORTE



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 16.30 Uhr
Fr: 07.00 bis 13.00 Uhr

.....

TILLMITSCH

Römerweg 3
A-8430 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 12.30 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 13.00 Uhr



ZENTRALE WÖLLERSDORF

MABA Fertigteileindustrie 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



NIEDERWÖLZ

Rauter Fertigteilebau 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



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



WIESING

Katzenberger Fertigteileindustrie 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



LEOBEN

LUIKI Betonwerke GmbH
Etschmayerstrasse 5
A-8700 Leoben
Tel.: +43 3842 815 90 0
office@luiki.at
www.luiki.at

Öffnungszeiten Büro

Mo-Do: 07.00 bis 12.00 Uhr
und 13.00 bis 16.00 Uhr
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr



KIRCHDORFER
CONCRETE SOLUTIONS

Kirchdorfer Fertigteilverwaltung GmbH
Kirchdorfer Platz 1, A-2752 Wöllersdorf
MAIL office@concrete-solutions.eu
PHONE +43 5 7715 101 0
FAX +43 5 7715 400 130