



Aktuelle Informationen und Preise  
finden Sie auf unserer Website.  
[www.tibanet.com](http://www.tibanet.com)



**TIBA**  
KIRCHDORFER  
CONCRETE SOLUTIONS



# PREISLISTE TIBA AUSTRIA 2024

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

### **Produktverfügbarkeit an den Standorten**

- lagernd    ◦ auf Anfrage

#### IMPRESSUM

Konzeption, Text und Gestaltung: movemus brand positioning

Bildmaterial: Kirchdorfer Fertigteilvertriebs GmbH, movemus brand positioning

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

















































# TIEFBAU

BEI INNOVATIONEN LASSEN  
WIR KEINEN STEIN AM ANDEREN

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



# TIEFBAU IN HÖCHST- FORM



		RABATT-GRUPPE			RABATT-GRUPPE
<b>1. KANALTECHNIK</b>			<b>6</b>	<b>1. MASTSYSTEME</b>	<b>108</b>
1.1. Rundschächte				1.1. Leitpflockfundamente	 109
DN 600			7	1.2. Verkehrszeichenfundament	 110
DN 800			10		
DN 1000			12		
Schachtbauwerke mit PP-Auskleidung			21		
DN 1500			23		
1.2. Absturzbauwerke			27		
1.3. Rechteckschächte			28		
<b>2. ENTWÄSSERUNGSTECHNIK</b>			<b>34</b>	<b>1. STRECKENAUSRÜSTUNG</b>	<b>114</b>
2.1. Rohre			35	1.1. Kabeltröge	115
Böschungsköpfe			36		
2.2. Entwässerungsgerinne			37		
2.3. Abläufe			38		
Straßenablauf DN 450			39		
2.4. Ringe					
DN 600			42		
DN 800			44		
DN 1000			45		
DN 1200			46		
DN 1500			47		
DN 2000			49		
DN 2500			51		
<b>3. UMWELTSCHUTZ</b>			<b>54</b>	<b>1. PFLASTERSTEINE</b>	<b>118</b>
3.1. PETRO clean Abscheidetechnik			55	1.1. Pflastersteine	 119
PCM, PCM-VFSS				1.2. Sickerpflaster	 121
PCM-Eco					
3.2. OLIO clean Abscheidetechnik			63		
OCFA					
OCR					
3.3. HYDRO clean Fördertechnik			66		
3.4. BIO clean Klärtechnik			73		
3.5. AQUA clean Wassertechnik			75		
Sickertunnel			90		
<b>4. LEITUNGSBAU</b>			<b>94</b>	<b>2. PLATTEN</b>	<b>122</b>
4.1. Kabelziehschächte			95	2.1. Platten	 123
<b>5. MASTSYSTEME</b>			<b>96</b>	2.2. Wegplatten	 125
5.2. Mastfundamente			97		
<b>6. ALLGEMEINES</b>			<b>98</b>	<b>3. BEGRENZUNGEN</b>	<b>126</b>
6.1. Schachtabdeckungen			99	3.1. Begrenzungen	 127
6.2. Bohrdichtungen			100	3.2. Randeinfassung	 127
6.3. Kleben/Bohren			101	3.3. Blockstein	 128
<b>7. SONDERLÖSUNGEN</b>			<b>102</b>	3.4. Palisaden	 129
7.1. Rundholzsorrierboxen			103		
7.2. Rechteckschacht			104	<b>4. HANGBAU &amp; MAUERBAU</b>	<b>130</b>
				4.1. Hangbefestigung	 131
				4.2. Mauersysteme	 134
				<b>5. ZAUNSYSTEM</b>	<b>136</b>
				5.1. Zaunzubehör	 137
				<b>6. DESIGNELEMENTE</b>	<b>138</b>
				6.1. Gestaltungselemente	 139
				<b>ALLGEMEINE HINWEISE</b>	<b>142</b>
				<b>Dienstleistungen</b>	<b>145</b>
				<b>Standorte</b>	<b>147</b>



# 1.1. RUNDSCHÄCHTE


## DC SCHACHT DN 600

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO
<b>SCHACHTRING</b> 									
68564	Schachtring 600/ 60/100	60	12	34	69,10	•	•	•	•
38788	Schachtring 600/100/100	100	8	54	73,90	•	•	•	•
38789	Schachtring 600/150/100	150	5	77	87,20	•	•	•	•
38790	Schachtring 600/200/100	200	5	108	101,20	•	•	•	•
39086	Schachtring 600/250/100	250	4	131	114,40	•	•	•	•
38792	Schachtring 600/300/100	300	lose	162	123,00	•	•	•	•
39087	Schachtring 600/500/100	500	lose	268	136,80	•	•	•	•
<b>SCHACHTBODEN</b> 									
39166	Schachtboden 600/530/100	530	lose	322	339,10	•	•	•	•


## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 600







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

Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamt- höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
					SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b> 									
Gerinne DN 150	400	520	428	841,60	•	•	•	•	
Gerinne DN 200	450	570	480	1.041,90	•	•	•	•	
Gerinne DN 150	800	920	644	925,60	•	•	•	•	

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

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

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
39936	BE/KU Bod 600 K150-0° H400 	400	428	932,40	•	•	•	•
39048	BE/KU Bod 600 K150-20°L H400 	400	428	1.153,70	•	•	•	•
39051	BE/KU Bod 600 K150-20°R H400 	400	428	1.153,70	•	•	•	•
39054	BE/KU Bod 600 K150-40°L H400 	400	428	1.153,70	•	•	•	•
39057	BE/KU Bod 600 K150-40°R H400 	400	428	1.153,70	•	•	•	•
39060	BE/KU Bod 600 K150-60°L H400 	400	428	1.153,70	•	•	•	•

## 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	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
39063	BE/KU Bod 600 K150-60°R H400	400	428	1.153,70	○	●	●	○
39066	BE/KU Bod 600 K150-80°L H400	400	428	1.153,70	○	●	●	○
39069	BE/KU Bod 600 K150-80°R H400	400	428	1.153,70	○	●	●	○
39072	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H400	400	428	1.289,60	○	●	●	○
39075	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H400	400	428	1.289,60	○	●	●	○
39078	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H400	400	428	1.646,80	○	●	●	○
39081	BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H400	400	428	1.630,30	○	●	●	○
39901	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°L H400	400	428	1.289,60	○	●	●	○
39902	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°R H400	400	428	1.289,60	○	●	●	○
39904	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-80°L+R H400	400	428	1.646,80	○	●	●	○

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

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
61904	BE/KU Bod 600 K150-0° H800	800	644	1.016,40	○	●	●	○
39047	BE/KU Bod 600 K150-20°L H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
39050	BE/KU Bod 600 K150-20°R H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
61905	BE/KU Bod 600 K150-40°L H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
61906	BE/KU Bod 600 K150-40°R H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
61907	BE/KU Bod 600 K150-60°L H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
61908	BE/KU Bod 600 K150-60°R H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
39065	BE/KU Bod 600 K150-80°L H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○
39068	BE/KU Bod 600 K150-80°R H800	800	644	1.237,70	○	●	●	○

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
39071	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L H800	800	644	1.373,60	○	●	●	○
39074	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°R H800	800	644	1.373,60	○	●	●	○
39077	BE/KU Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R H800	800	644	1.730,80	○	●	●	○
39080	BE/KU Bod 600 K150-45°L/K150-90°R H800	800	644	1.714,30	○	●	●	○

### DA PERFECT-SCHACHTBODEN DN 600

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

Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamt-höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
Gerinne DN 150	400	520	450	668,70	●			
Gerinne DN 200	450	580	505	714,60	○			
Gerinne DN 250	500	630	535	771,40	○			



#### HAUPTGERINNE GERADE

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)





### DA PERFECT-SCHACHTBODENTEILE DN 600 (LAGER)

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




Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
111891	PERF Bod 600 K150-0°	400	500	759,50	●			
111892	PERF Bod 600 K150-20°L	400	500	980,80	●			
111893	PERF Bod 600 K150-20°R	400	500	980,80	●			
111894	PERF Bod 600 K150-40°L	400	500	980,80	●			
111895	PERF Bod 600 K150-40°R	400	500	980,80	●			
111896	PERF Bod 600 K150-60°L	400	500	980,80	●			
111897	PERF Bod 600 K150-60°R	400	500	980,80	●			
111898	PERF Bod 600 K150-80°L	400	500	980,80	●			
111899	PERF Bod 600 K150-80°R	400	500	980,80	●			



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
					SOL	TIL	SMA	LEO	
111900	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L		400	500	1.116,70	•			
111901	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°R		400	500	1.116,70	•			
111902	PERF Bod 600 K150-0°/K150-45°L+R		400	500	1.473,90	•			
111903	PERF Bod 600 K150-45°L/K150-90°R		400	500	1.457,40	•			

## DD AUSGLEICHSRING DN 600

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	LEO
<b>AUSGLEICHSRING GLATT</b> 										
2829	Ausgleichsring glatt 625/ 50/90 B6	50	20	25	49,40	•	•	•	•	•
2830	Ausgleichsring glatt 625/100/90 B6	100	12	52	60,50	•	•	•	•	•
2831	Ausgleichsring glatt 625/150/90 B6	150	8	78	71,70	•	•	•	•	•
2832	Ausgleichsring glatt 625/200/90 B6	200	6	104	82,90	•	•	•	•	•

### AUSGLEICHSRING VERSCHIEBESICHER




4697	Ausgleichsring 625/ 60 verschiebes. B7	60	18	40	58,40	•	•			•
125928	Ausgleichsring 625/ 80 verschiebes. B7	80	14	53	63,80	•	•			•
4698	Ausgleichsring 625/100 verschiebes. B7	100	11	68	69,10	•	•			•

### AUSGLEICHSRING SCHRÄG

39221	Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg B7	60-100	10	53	105,70	•	•			•
112367	Ausgleichsring 625/60-100/100 schräg VS B7	60-100	10	53	118,30	•	•			•


## DC SCHACHT DN 800

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SCHACHTKONUS</b> 										
38823	Schachtkonus 800-600/300/100 NF	300	3	205	147,70	•	•			•
<b>SCHACHTRING</b> 										
76199	Schachtring 800/300/100	300	5	212	132,30	•	•			•
76200	Schachtring 800/600/100	600	2	424	186,60	•	•			•
<b>SCHACHTBODEN</b> 										
76201	Schachtboden 800/630/100	630	2	540	451,00	•	•			•

## DC SCHACHT DN 800

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SCHACHTKONUS</b> 										
150817	Schachtkonus 800-625/ 300/120	300	3	300	313,30	•	•			•
150818	Schachtkonus 800-625/ 600/120	600	1	560	203,10	•	•			•
150819	Schachtkonus 800-625/ 900/120	900	1	810	270,10	•	•			•
150820	Schachtkonus 800-625/1200/120	1.200	1	1.065	359,90	•	•			•

### SCHACHTRING


151424	Schachtring 800/ 600/120	600	2	500	203,10	•	•			•
151425	Schachtring 800/ 900/120	900	1	750	270,10	•	•			•
151426	Schachtring 800/1200/120	1.200	1	1.010	359,90	•	•			•

### SCHACHTBODEN

39040	Schachtboden 800/ 670/120	670	1	700	452,00	•	•			•
160599	Schachtboden 800/ 970/120	970	1	930	518,80	•	•			•
160598	Schachtboden 800/1270/120	1.270	1	1.110	608,80	•	•			•

## DC SCHACHT DN 800 MIT POLY-BÜGEL

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL</b> 										
150821	Schachtkonus 800-625/ 300/120 Poly-Alu	300	3	300	338,40	•	•			•
150822	Schachtkonus 800-625/ 600/120 Poly-Alu	600	1	560	253,60	•	•			•
150823	Schachtkonus 800-625/ 900/120 Poly-Alu	900	1	810	346,10	•	•			•
150825	Schachtkonus 800-625/1200/120 Poly-Alu	1.200	1	1.065	460,40	•	•			•

### SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL

151427	Schachtring 800/ 600/120 Poly-Alu	600	2	500	253,60	•	•			•
151428	Schachtring 800/ 900/120 Poly-Alu	900	1	750	346,10	•	•			•
151429	Schachtring 800/1200/120 Poly-Alu	1.200	1	1.010	460,40	•	•			•

### SCHACHTBODEN MIT POLY-ALU-BÜGEL

39041	Schachtboden 800/ 670/120 Poly-Alu	670	1	700	502,40	•	•			•
39042	Schachtboden 800/ 970/120 Poly-Alu	970	1	930	595,00	•	•			•
39043	Schachtboden 800/1270/120 Poly-Alu	1.270	1	1.110	709,10	•	•			•

## DC ABDECKUNG DN 800

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
150765	Abd-Schacht 800-1040/200 1EM600 400 kN (Gleitringfalz)	200	390	598,90	○	●	○	○

## DA SCHACHTRINGDICHTUNG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
146742	Gleitringdichtung DN 800*	92,40	○	●	○	○
214668	Gleitringdichtung DN 800 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich)	206,90	○	●	○	○

### DICHTUNGEN DN 800

\* entspricht nicht der ÖN B5072

## DA BE/KU-SCHACHTBODEN DN 800

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



Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b>								
Gerinne DN 150	530	680	950	1.017,90	○	●	○	○
Gerinne DN 200	580	730	1.050	1.127,20	○	●	○	○
Gerinne DN 250	630	780	1.100	1.212,60	○	●	○	○
Gerinne DN 300	680	830	1.230	1.561,10	○	●	○	○

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

## DA SCHACHT DN 1000

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SCHACHTKONUS</b>										
59297	Schachtkonus 1000-625/ 350/120	350	3	473	329,80	○	●	●	●	○
3834	Schachtkonus 1000-625/ 600/120	600	1	638	213,70	○	●	●	●	○
179199	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 L			620						
3835	Schachtkonus 1000-625/ 900/120	900	1	951	284,00	○	●	●	●	○
179200	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 L			930						
3836	Schachtkonus 1000-625/1200/120	1.200	1	1.277	378,90	○	●	●	●	○
179201	Schachtkonus 1000-625/1200/120 L			1.285						
3837	Schachtkonus 1000-625/1500/120	1.500	1	1.584	473,60	○	●	○	○	○
179202	Schachtkonus 1000-625/1500/120 L			1.550						



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO

### SCHACHTRING

3832	Schachtring 1000/ 600/120	600	2	640	213,70	○	●	●	○
179197	Schachtring 1000/ 600/120 L			620					
71763	Schachtring 1000/ 900/120	900	1	930	284,00	○	●	●	○
179397	Schachtring 1000/ 900/120 L			930					
3833	Schachtring 1000/1200/120	1.200	1	1.200	378,90	○	●	●	○
179198	Schachtring 1000/1200/120 L			1.265					
38991	Schachtring 1000/1500/120	1.500	1	1.500	473,60	○	○	○	○



### SCHACHTBODEN

38975	Schachtboden 1000/ 670/120	670	lose	870	565,60	○	●	○	○
183467	Schachtboden 1000/ 670/120 L			800					
38977	Schachtboden 1000/ 970/120	970	lose	1.160	635,90	○	●	○	○
183468	Schachtboden 1000/ 970/120 L			1.080					
39932	Schachtboden 1000/1270/120	1.270	lose	1.479	730,60	○	●	○	○
183470	Schachtboden 1000/1270/120 L			1.365					
44486	Schachtboden 1000/1570/120	1.570	lose	1.809	825,20	○	●	○	○
183471	Schachtboden 1000/1570/120 L			1.810					



## INNOVATION

Alle oben angeführten Schachtkonen und Schachtringe sind kombinierbar mit:



### SCHACHTBODEN MIT PVC-PUTZSTÜCK

Geschlossenes Gerinne mit Einhandputzstück (Zulassung Wien). Durchgehendes gerades Gerinne bis DN 300 mit Schachtmuffenanschluss.

Seite 22

## RÜCKSTAUSCHACHT

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





## DA SCHACHT DN 1000 MIT POLY-BÜGEL

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>SCHACHTKONUS MIT POLY-ALU-BÜGEL</b>								
10112	Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Alu	350	473	356,30	•	•	•	•
3842	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Alu	600	638	267,00	•	•	•	•
183451	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Alu L		620					
3843	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Alu	900	951	364,60	•	•	•	•
183452	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Alu L		930					
3844	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.277	486,10	•	•	•	•
183453	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Alu L		1.285					
3845	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Alu	1.500	1.584	607,60	•	•	•	•
183454	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Alu L		1.550					

### SCHACHTKONUS MIT POLY-NIRO-BÜGEL

58326	Schachtkonus 1000-625/ 350/120 Poly-Niro	350	473	375,00	•	•	•	•
3848	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Niro	600	638	336,20	•	•	•	•
183455	Schachtkonus 1000-625/ 600/120 Poly-Niro L		620					
3849	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Niro	900	951	449,20	•	•	•	•
183456	Schachtkonus 1000-625/ 900/120 Poly-Niro L		930					
3850	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Niro	1.200	1.277	599,10	•	•	•	•
183457	Schachtkonus 1000-625/1200/120 Poly-Niro L		1.285					
3851	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Niro	1.500	1.584	749,00	•	•	•	•
183458	Schachtkonus 1000-625/1500/120 Poly-Niro L		1.550					

### SCHACHTRING MIT POLY-ALU-BÜGEL

3853	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Alu	300	308	177,00	•	•	•	•
183966	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Alu L		310					
3840	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Alu	600	640	267,00	•	•	•	•
183459	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Alu L		620					
68509	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Alu	900	930	364,60	•	•	•	•
183460	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Alu L		930					
3841	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Alu	1.200	1.249	486,10	•	•	•	•
183461	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Alu L		1.265					

### SCHACHTRING MIT POLY-NIRO-BÜGEL

3854	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Niro	300	308	211,60	•	•	•	•
184640	Schachtring 1000/ 300/120 Poly-Niro L		310					
3846	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Niro	600	640	336,20	•	•	•	•
183462	Schachtring 1000/ 600/120 Poly-Niro L		620					
74195	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Niro	900	930	449,20	•	•	•	•
183463	Schachtring 1000/ 900/120 Poly-Niro L		930					
3847	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Niro	1.200	1.249	599,10	•	•	•	•
183464	Schachtring 1000/1200/120 Poly-Niro L		1.265					

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>SCHACHTBODEN MIT POLY-ALU-BÜGEL</b>								
44625	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Alu	670	860	618,70	•	•	•	•
183472	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Alu L		690					
69472	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Alu	970	1.160	716,50	•	•	•	•
183473	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Alu L		1.270					
44626	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Alu	1.270	1.479	837,90	•	•	•	•
183474	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Alu L		1.570					

### SCHACHTBODEN MIT POLY-NIRO-BÜGEL

129851	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Niro	670	860	688,00	•	•	•	•
183475	Schachtboden 1000/ 670/120 Poly-Niro L		690					
129892	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Niro	970	1.160	801,00	•	•	•	•
183476	Schachtboden 1000/ 970/120 Poly-Niro L		1.270					
129893	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Niro	1.270	1.479	950,90	•	•	•	•
183477	Schachtboden 1000/1270/120 Poly-Niro L		1.570					

## DA ABDECKUNG DN 1000

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
39199	Abd-Schacht 1000-1240/200 1E600 400 kN (Gleitringfalz)	200	600	630,00	•	•	•	•
39953	Abd-Schacht 1000-1240/200 1EM800 400 kN (Gleitringfalz)		565	630,00	•	•	•	•
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*			267,00				

\* nicht rabattierbar

## DA SCHACHTRINGDICHTUNG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
<b>DICHTUNGEN DN 1000</b>						
39108	Gleitringdichtung DN 1000*	94,10	•	•	•	•
62601	Gleitringdichtung DN 1000 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich)	206,90	•	•	•	•

\* entspricht nicht der ÖN B5072!

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

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

Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamt-höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b>								
Gerinne DN 150	530	650	1.100	1.038,90	o	o	o	o
Gerinne DN 200	530	650	1.145	1.150,10	o	o	o	o
Gerinne DN 250	600	720	1.170	1.237,60	o	o	o	o
Gerinne DN 300	650	770	1.500*	1.593,00	o	o	o	o
Gerinne DN 350	700	820	1.500*	2.004,60	o	o	o	o
Gerinne DN 400	750	870	1.500*	2.174,90	o	o	o	o
Gerinne DN 500	850	970	2.000*	2.563,30	o	o	o	o
Gerinne DN 600	950	1.070	2.200*	2.951,50	o	o	o	o
Gerinne DN 700	1.050	1.170	2.800*	3.647,20	o	o	o	o
Gerinne DN 800	1.150	1.270	3.100*	4.384,80	o	o	o	o

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

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

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

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

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

## DA PERFECT-SCHACHTBODEN DN 1000

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

Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamt-höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b>								
Gerinne DN 150	550	700	1.160	726,30	o	o	o	o
Gerinne DN 200	600	750	1.265	794,80	o	o	o	o
Gerinne DN 250	650	800	1.350	855,40	o	o	o	o
Gerinne DN 300	700	850	1.610*	1.086,40	o	o	o	o
Gerinne DN 400	800	950	1.850*	1.482,90	o	o	o	o
Gerinne DN 500	900	1.050	2.150*	1.748,00	o	o	o	o
Gerinne DN 600	900	1.050	2.500*	2.012,40	o	o	o	o

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

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

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
		SOL	TIL	SMA	LEO
<b>AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN</b>					
Hauptgerinne gebogen DN 150-200	221,30	o	o	o	o
Hauptgerinne gebogen DN 250-300	331,80	o	o	o	o
Hauptgerinne gebogen DN 350-800	443,20	o	o	o	o

### AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE (SCHEITELGLEICH)

Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gerade	311,80	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gerade	365,70	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gerade	484,20	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gerade	698,70	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gerade	914,20	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gerade	1.129,10	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gerade	1.451,20	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gerade	1.828,90	o	o	o	o

### AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)

Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gebogen	431,20	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gebogen	542,40	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gebogen	608,30	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gebogen	829,90	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gebogen	1.050,70	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gebogen	1.271,70	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gebogen	1.604,00	o	o	o	o
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gebogen	1.991,30	o	o	o	o

### AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG

Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 150-200	75,40	o	o	o	o
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 250-300	109,50	o	o	o	o
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 350-800	266,30	o	o	o	o

### AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE

Gefälle 2%-10%	968,30	o	o	o	o
Gefälle 11%-15%	1.075,60	o	o	o	o
Gefälle 16%-20%	1.300,90	o	o	o	o
Gefälle 21%-25%	1.582,70	o	o	o	o
Gefälle 26%-40%	2.039,30	o	o	o	o

### AUFPREIS FÜR LANGMUFFEN

Langmuffe PE 160-PN 6	302,50	o	o	o	o
Langmuffe PE 180-PN 10	354,60	o	o	o	o
Langmuffe PE 200-PN 6	476,90	o	o	o	o

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
		SOL	TIL	SMA	LEO
<b>AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN</b>					
Gerinne tiefer bis 50 mm	325,00	○	○	○	○
Gerinne tiefer bis 100 mm	649,30	○	○	○	○
Gerinne tiefer bis 200 mm	975,10	○	○	○	○
Gerinne tiefer bis 300 mm	1.300,30	○	○	○	○
Gerinne tiefer bis 500 mm	1.788,00	○	○	○	○

## 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	LEO
40000	BE/KU Bod 1000 K150-0°		530	650	1.100	1.129,70	●	●	●	●
40001	BE/KU Bod 1000 K150-20°L		530	650	1.100	1.351,00	○	●	○	○
40002	BE/KU Bod 1000 K150-20°R		530	650	1.100	1.351,00	○	●	○	○
40003	BE/KU Bod 1000 K150-40°L		530	650	1.100	1.351,00	○	●	●	●
40004	BE/KU Bod 1000 K150-40°R		530	650	1.100	1.351,00	○	●	●	●
40005	BE/KU Bod 1000 K150-60°L		530	650	1.100	1.351,00	○	●	○	○
40006	BE/KU Bod 1000 K150-60°R		530	650	1.100	1.351,00	○	●	○	○
40007	BE/KU Bod 1000 K150-80°L		530	650	1.100	1.351,00	○	●	●	●
40008	BE/KU Bod 1000 K150-80°R		530	650	1.100	1.351,00	○	●	●	●
40009	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L		530	650	1.100	1.486,90	●	●	●	○
40010	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°R		530	650	1.100	1.486,90	●	●	●	○
40011	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-45°L+R		530	650	1.100	1.844,10	●	●	●	○
73389	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L		530	650	1.100	1.486,90	●	○	○	○
73388	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°R		530	650	1.100	1.486,90	●	○	○	○
73390	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-60°L+R		530	650	1.100	1.844,10	●	○	○	○

Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Lichte Höhe mm	Gesamt- höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	TIL	SMA	LEO
40012	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L		530	650	1.100	1.486,90	●	●	●	○
40013	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°R		530	650	1.100	1.486,90	●	●	●	○
40014	BE/KU Bod 1000 K150-0°/ K150-80°L+R		530	650	1.100	1.844,10	●	●	●	○
40015	BE/KU Bod 1000 K200-0°		530	650	1.145	1.273,30	●	●	●	●
40016	BE/KU Bod 1000 K200-40°L		530	650	1.145	1.494,60	○	●	●	○
40017	BE/KU Bod 1000 K200-40°R		530	650	1.145	1.494,60	○	●	●	○
40018	BE/KU Bod 1000 K200-80°L		530	650	1.145	1.494,60	○	●	●	○
40019	BE/KU Bod 1000 K200-80°R		530	650	1.145	1.494,60	○	●	●	○
40020	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L		530	650	1.145	1.630,50	●	●	○	○
40021	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°R		530	650	1.145	1.630,50	●	●	○	○
40022	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-45°L+R		530	650	1.145	1.987,70	●	●	○	○
40023	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L		530	650	1.145	1.630,50	●	●	○	○
40024	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°R		530	650	1.145	1.630,50	●	●	○	○
40025	BE/KU Bod 1000 K200-0°/ K150-80°L+R		530	650	1.145	1.987,70	●	●	○	○

























## DA PERFECT-SCHACHTBODENTEILE DN 1000 (LAGER)

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

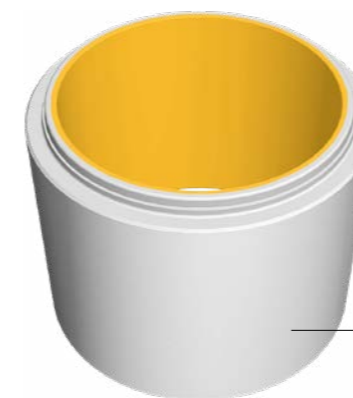


Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Lichte Höhe mm	Gesamt- höhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	TIL	SMA	LEO
111862	PERF Bod 1000 K150-0°		550	700	1.160	817,10	●	○	○	○
111863	PERF Bod 1000 K150-20°L		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○
111864	PERF Bod 1000 K150-20°R		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○
111865	PERF Bod 1000 K150-40°L		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○
111866	PERF Bod 1000 K150-40°R		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○
111867	PERF Bod 1000 K150-60°L		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○
111868	PERF Bod 1000 K150-60°R		550	700	1.160	1.038,40	●	○	○	○



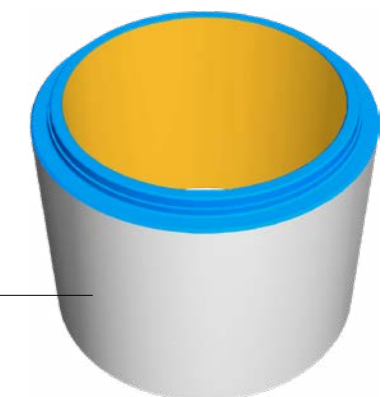
Art. Nr.	Kurzbezeichnung		Lichte Höhe mm	Gesamthöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	TIL	SMA	LEO
111869	PERF Bod 1000 K150-80°L		550	700	1.160	1.038,40	•			◦
111870	PERF Bod 1000 K150-80°R		550	700	1.160	1.038,40	•			◦
111871	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°L		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111872	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°R		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111873	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-45°L+R		550	700	1.160	1.531,50	•			◦
111874	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°L		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111875	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°R		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111876	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-60°L+R		550	700	1.160	1.531,50	•			◦
111877	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°L		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111878	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°R		550	700	1.160	1.174,30	•			◦
111879	PERF Bod 1000 K150-0°/K150-80°L+R		550	700	1.160	1.531,50	•			◦
111880	PERF Bod 1000 K200-0°		600	750	1.265	918,00	•			◦
111881	PERF Bod 1000 K200-40°L		600	750	1.265	1.139,30	•			◦
111882	PERF Bod 1000 K200-40°R		600	750	1.265	1.139,30	•			◦
111883	PERF Bod 1000 K200-80°L		600	750	1.265	1.139,30	•			◦
111884	PERF Bod 1000 K200-80°R		600	750	1.265	1.139,30	•			◦
111885	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°L		600	750	1.265	1.275,20	•			◦
111886	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°R		600	750	1.265	1.275,20	•			◦
111887	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-45°L+R		600	750	1.265	1.632,40	•			◦
111888	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°L		600	750	1.265	1.275,20	•			◦
111889	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°R		600	750	1.265	1.275,20	•			◦
111890	PERF Bod 1000 K200-0°/K150-80°L+R		600	750	1.265	1.632,40	•			◦
200683	PERF Bod 1000 K250-0°		650	800	1.351	1.005,80	•			◦

# SCHACHT- BAUWERKE MIT PP-AUSKLEIDUNG



## CORPROTECT

Betonschächte sind in Abwassersystemen mit hoch aggressiven Abwässern und seinen Zersetzungsprodukten stärker korrosionsgefährdet. Der Kunststoff-Inliner schützt die Betonbauteile dauerhaft vor Korrosion in solchen hochbelasteten Systemen. Eine Notwendigkeit von vollständigen Auskleidungen ist nach den örtlichen Gegebenheiten und Anforderung seitens des Planers zu definieren.



## PMA-LINER

Der PMA-Liner ermöglicht mit der PP-CORPROTECT Vollauskleidung samt Fugenauskleidung mit integrierter Lastausgleichsdichtung den bestmöglichen Korrosionsschutz für Abwasserschächte.

### Ob mit CORPROTECT oder PMA-Liner, ein Betonschacht für sich besticht durch seine hervorragenden Eigenschaften

- » Standsicherheit auch bei Belastungen von Schwerverkehr
- » Auftriebssicherheit bei hohen Grundwasserständen
- » regionale Wertschöpfungskette – Beton aus der Region

**Detailinformationen und Preise auf Anfrage.**

## DC SCHACHTBODEN MIT PVC-PUTZSTÜCK

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO

### DN 600

142167	Schachtboden 600/610/120 mit KGRK 150	490	610	530	1.275,40	o			
--------	---------------------------------------	-----	-----	-----	----------	---	--	--	--

Passende Aufschachtungen siehe Seite 7

### DN 1000

122849	Schachtboden 1000/740/120 mit KGRK 150	620	740	1.145	1.656,40	•			
124299	Schachtboden 1000/780/120 mit KGRK 200	660	780	1.180	1.869,40	•			
125453	Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 250	560	670	1.400	2.208,40	o			
135200	Schachtboden 1000/670/120 mit KGRK 300	560	670	1.500	2.472,80	o			

Passende Aufschachtungen (Schachtkonen, Schachtringe, Abdeckungen) siehe ab Seite 12

## DC ENERGIEDROSSELSCHÄCHTE DN 1000

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
				SOL	TIL	SMA	LEO
39223	EDRS DN1000, Z 150	2.920*	3.322,20	o			
39224	EDRS DN1000, Z 200	2.980*	3.346,30	o			
39225	EDRS DN1000, Z 250	3.200*	3.471,10	o			
42530	EDRS DN1000, Z 300	3.410*	3.710,70	o			
170126	EDRS DN1000, Z 150, AK 150	3.800*	4.028,90	o			
170127	EDRS DN1000, Z 200, AK 200	3.800*	4.374,30	o			
170128	EDRS DN1000, Z 250, AK 250	3.800*	4.942,40	o			
170129	EDRS DN1000, Z 300, AK 300	3.800*	5.694,90	o			
170005	EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300	2.920*	3.953,40	o			
170006	EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300	2.920*	4.584,70	o			
170007	EDRS DN1000, Z 150, 1 SZ 150-300, AK 150	3.800*	4.660,10	o			
170008	EDRS DN1000, Z 150, 2 SZ 150-300, AK 150	3.800*	5.291,40	o			
170027	EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300	2.980*	3.977,40	o			
170028	EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300	2.980*	4.608,60	o			
170035	EDRS DN1000, Z 200, 1 SZ 150-300, AK 200	3.800*	4.981,60	o			
170036	EDRS DN1000, Z 200, 2 SZ 150-300, AK 200	3.800*	5.636,80	o			
170041	EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300	3.200*	4.102,50	o			
170043	EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300	3.200*	4.733,70	o			
170049	EDRS DN1000, Z 250, 1 SZ 150-300, AK 250	3.800*	5.424,80	o			
170050	EDRS DN1000, Z 250, 2 SZ 150-300, AK 250	3.800*	6.080,00	o			
170106	EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300	3.410*	4.341,80	o			
170107	EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300	3.410*	4.973,10	o			
170115	EDRS DN1000, Z 300, 1 SZ 150-300, AK 300	3.800*	5.937,90	o			
170116	EDRS DN1000, Z 300, 2 SZ 150-300, AK 300	3.800*	6.593,10	o			

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

Legende Kurzbezeichnung:

EDRS	Energiedrosselschacht
Z	Hauptzulauf
SZ	Seitenzulauf
AK	Ablaufkrümmer

## DC SCHACHT DN 1500

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO

### SCHACHTRING

202107	Schachtring 1500/ 750/150	750	1.400	992,00	o
202108	Schachtring 1500/1000/150	1.000	1.860	1.208,70	o
202109	Schachtring 1500/1250/150	1.250	2.330	1.425,50	o
202110	Schachtring 1500/1500/150	1.500	2.790	1.642,20	o
202111	Schachtring 1500/1750/150	1.750	3.255	1.859,20	o
202112	Schachtring 1500/2000/150	2.000	3.720	2.076,10	o

### SCHACHTBODEN

202113	Schachtboden 1500/ 840/150	840	2.365	1.800,40	o
202114	Schachtboden 1500/1090/150	1.090	2.840	2.017,40	o
202115	Schachtboden 1500/1340/150	1.340	3.315	2.233,40	o
202116	Schachtboden 1500/1590/150	1.590	3.790	2.450,50	o
202117	Schachtboden 1500/1840/150	1.840	4.270	2.666,50	o
202118	Schachtboden 1500/2090/150	2.090	4.745	2.884,70	o

### AUFPREIS FÜR EINBAU POLY-STEIGBÜGEL

62167	Einbau Poly-Bügel ALU (blau)			139,90	o
134107	Einbau Poly-Bügel NIRO (orange)			151,60	o

## DC ABDECKUNG DN 1500

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
202446	Abd-Schacht 1500-1800/230 1E625 (Gleitringfalz)	230	1.330	1.175,30	o			
153822	Abd-Schacht 1500-1800/230 1E1000 (Gleitringfalz)	230	1.100	1.335,90	o			

## DC SCHACHTRINGDICHTUNG

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

### DICHTUNGEN DN 1500

57963	Gleitringdichtung DN 1500 *	255,20	o
202450	Gleitringdichtung DN 1500 Lastausgleich (Schachtringdichtung mit integriertem Lastausgleich)	723,00	o

\* entspricht nicht der ÖN B5072!

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

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



Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Gesamthöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b>								
Gerinne DN 150	550*	700*	3.000*	8.693,10		o		
Gerinne DN 200	600*	750*	3.100*	8.693,10		o		
Gerinne DN 250	650*	800*	3.240*	8.990,00		o		
Gerinne DN 300	700*	850*	3.560*	8.990,00		o		
Gerinne DN 350	750*	900*	3.850*	9.833,60		o		
Gerinne DN 400	800*	950*	4.130*	10.968,60		o		
Gerinne DN 500	950*	1.100*	4.630*	12.217,80		o		
Gerinne DN 600	1.100*	1.250*	5.050*	13.490,40		o		
Gerinne DN 700	1.200*	1.350*	5.390*	14.770,20		o		
Gerinne DN 800	1.300*	1.450*	5.660*	16.689,00		o		
Gerinne DN 900	1.400*	1.550*	5.850*	18.718,50		o		
Gerinne DN 1000	1.500*	1.650*	5.960*	21.842,90		o		

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

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

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



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

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

## DC AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE DN 1500



Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
		SOL	TIL	SMA	LEO

### AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN DN 1500

Hauptgerinne gebogen DN 150-1000	688,00		o		
----------------------------------	--------	--	---	--	--

### AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE (SCHEITELGLEICH) DN 1500



Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gerade	1.042,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gerade	1.108,00		o		
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gerade	1.216,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gerade	1.281,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gerade	1.375,60		o		
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gerade	1.723,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gerade	2.056,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gerade	2.396,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 700 zu HG gerade	2.737,20		o		
Seitlicher Zulauf DN 800 zu HG gerade	3.099,30		o		

### AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GEBOGEN (SCHEITELGLEICH) DN 1500



Seitlicher Zulauf DN 150 zu HG gebogen	1.042,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 200 zu HG gebogen	1.108,00		o		
Seitlicher Zulauf DN 250 zu HG gebogen	1.216,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 300 zu HG gebogen	1.281,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 350 zu HG gebogen	1.375,60		o		
Seitlicher Zulauf DN 400 zu HG gebogen	1.723,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 500 zu HG gebogen	2.056,50		o		
Seitlicher Zulauf DN 600 zu HG gebogen	2.396,70		o		
Seitlicher Zulauf DN 700 zu HG gebogen	2.737,20		o		
Seitlicher Zulauf DN 800 zu HG gebogen	3.099,30		o		

### AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG DN 1500



Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 150-200	86,30		o		
Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 250-300	145,60		o		
Gefälle > 1 % für 1 Muffe DN 350-1000	379,40		o		

### AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE DN 1500



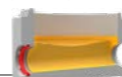
Gefälle 2 %-10 %	1.717,10		o		
Gefälle 11 %-15 %	1.976,20		o		
Gefälle 16 %-20 %	2.235,40		o		
Gefälle 21 %-25 %	2.487,50		o		
Gefälle 26 %-40 %	3.344,80		o		

### AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN DN 1500

Gerinne tiefer bis 50 mm	688,00		o		
Gerinne tiefer bis 100 mm	1.035,50		o		
Gerinne tiefer bis 200 mm	1.376,60		o		
Gerinne tiefer bis 300 mm	1.717,10		o		
Gerinne tiefer bis 500 mm	2.573,60		o		

## DA DICHTUNG FÜR SCHACHTMUFFEN

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
		SOL	TIL	SMA	LEO
<b>MUFFEN-DICHTUNGEN</b>					
Muffen-Dichtung DN 150	45,40	•	•	•	○
Muffen-Dichtung DN 200	61,60	•	•	•	○
Muffen-Dichtung DN 250	75,20	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 300	84,70	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 350	95,00	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 400	105,30	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 500	122,50	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 600	140,30	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 700	162,00	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 800	182,10	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 900	307,00	○	○	○	○
Muffen-Dichtung DN 1000	331,70	○	○	○	○



## 1.2. ABSTURZBAUWERKE

### DC ABSTURZBAUWERKE AUSSEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
				SOL	TIL	SMA	LEO
<b>BETON-/KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE</b>							
71195	Absturzbauwerk BE/KU K150-0°	170	1.856,30	○	○	○	○
71197	Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°L	170	2.035,70	○	○	○	○
71198	Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°R	170	2.035,70	○	○	○	○
71199	Absturzbauwerk BE/KU K150-0°/40°LR	170	2.215,50	○	○	○	○
71200	Absturzbauwerk BE/KU K200-0°	200	1.950,20	○	○	○	○
	Seitenzul. zu BE/KU-Absturzbauwerk DN 150		179,80	○	○	○	○
	Seitenzul. zu BE/KU-Absturzbauwerk DN 200		191,60	○	○	○	○



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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
<b>KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE</b>						
45617	Pfeifenkopf KU K150-0° (Kunststoff)	1.094,80	•	•	○	○
45618	Pfeifenkopf KU K200-0° (Kunststoff)	1.206,00	○	○	○	○
39962	Pfeifenkopf KU DN 250-0° (Kunststoff)	1.331,00	○	○	○	○
39963	Pfeifenkopf KU DN 300-0° (Kunststoff)	1.676,50	○	○	○	○
39964	Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 150	232,60	○	○	○	○
39965	Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 200	232,60	○	○	○	○
39966	Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 250	301,10	○	○	○	○
39967	Pfeifenkopf Aufpreis seitl. Zul. DN 300	301,10	○	○	○	○



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

### DC ABSTURZBAUWERKE INNEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
<b>KUNSTSTOFF-ABSTURZBAUWERKE</b>						
39203	Absturzbauwerk IPK 150 links (Kunststoff innenliegend)	1.172,00	•	•	○	○
39955	Absturzbauwerk IPK 150 rechts (Kunststoff innenliegend)	1.172,00	•	•	○	○
39204	Absturzbauwerk Inside Drop IPK DN 150-250 TYP 2 (Kunststoff innenliegend)	1.325,90	○	○	○	○
104336	Absturzbauwerk Inside Drop IPK DN 150-200 TYP 1 (Kunststoff innenliegend)	1.325,90	○	○	○	○

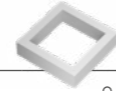


# 1.3. RECHTECKSCHÄCHTE

## DD RECHTECKSCHACHT 600X600

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>AUSGLEICHSRAHMEN</b>								
14824	Ausgleichsrahmen 600x600/ 50/100 glatt	50	34	83,30	•			○
14825	Ausgleichsrahmen 600x600/100/100 glatt	100	69	95,40	•			○
14826	Ausgleichsrahmen 600x600/200/100 glatt	200	137	119,90	•			○



## DD RECHTECKSCHACHT 600X800

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

### ABDECKUNG

111079	Abd 840x1040/135 1E600 > 160 kN	135	217	279,00	•			○
111080	Abd 840x1040/135 1E600x600 > 160 kN	135	189	279,00	•			○
162092	Abd 840x1040/135 voll > 160 kN	135	320	318,20	•			○



### RAHMEN

14827	Rahmen 600x800/ 100/120	100	98	190,90	•			○
14828	Rahmen 600x800/ 150/120	150	145	204,00	•			○
14829	Rahmen 600x800/ 200/120	200	194	217,10	•			○
14810	Rahmen 600x800/ 300/120	300	310	350,90	•			○
14811	Rahmen 600x800/ 600/120	600	610	523,70	•			○
14812	Rahmen 600x800/ 900/120	900	900	696,60	•			○
14813	Rahmen 600x800/1200/120	1.200	1.200	869,50	•			○



### BODEN

130636	Schachtboden 600x800/ 720/120	600	890	841,80	○			○
172815	Schachtboden 600x800/1020/120	900	1.220	1.014,70	○			○
153944	Schachtboden 600x800/1320/120	1.200	1.520	1.187,50	○			○



## DD RECHTECKSCHACHT 800X1200

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>ABDECKUNG</b>								
111081	Abd 1040x1440/135 1E600 > 160 kN	135	446	424,00	•			○
111112	Abd 1040x1440/135 1E600x600 > 160 kN	135	418	424,00	•			○
111113	Abd 1040x1440/135 1E600x800 > 160 kN	135	374	424,00	•			○
162093	Abd 1040x1440/135 voll > 160 kN	135	550	464,90	•			○



### RAHMEN

14816	Rahmen 800x1200/ 300/120	300	415	575,90	•			○
14818	Rahmen 800x1200/ 600/120	600	820	726,00	•			○
14817	Rahmen 800x1200/ 900/120	900	1.250	1.161,50	•			○
14819	Rahmen 800x1200/1200/120	1.200	1.620	1.305,10	•			○
2353	Rahmen 800x1200/1500/120	1.500	2.020	1.417,60	•			○



### BODEN

114029	Schachtboden 800x1200/ 720/120	600	1.210	1.190,80	○			○
88590	Schachtboden 800x1200/1020/120	900	1.770	1.626,40	○			○
88031	Schachtboden 800x1200/1320/120	1.200	2.170	1.770,00	○			○
94749	Schachtboden 800x1200/1620/120	1.500	2.560	1.882,40	○			○



## 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)

### ABDECKUNG

111114	Abd 1440x1640/135 1E600 > 160 kN	135	764	1.003,20	•			○
111115	Abd 1440x1640/135 1E600x600 > 160 kN	135	736	1.003,20	•			○
111116	Abd 1440x1640/135 1E600x800 > 160 kN	135	692	1.003,20	•			○
160957	Abd 1440x1640/135 1E800x800 > 160 kN	135	635	1.003,20	○			○
162094	Abd 1440x1640/135 voll > 160 kN	135	870	1.045,80	•			○



### RAHMEN

2332	Rahmen 1200x1400/300/120	300	530	665,60	•			○
2334	Rahmen 1200x1400/600/120	600	1.050	960,80	•			○
2333	Rahmen 1200x1400/300/120 STG	300	530	714,40	•			○
2335	Rahmen 1200x1400/600/120 STG	600	1.050	1.058,60	•			○



### BODEN

94429	Schachtboden 1200x1400/700/120	600	1.860	2.006,40	○			○
171741	Schachtboden 1200x1400/700/120 STG	600	1.860	2.104,30	○			○





## 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 t)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>SCHACHTKRONE</b>								
84785	MAG Krone 600x600/300/120 für Hals	300	350	1.027,70		•		○
84784	MAG Krone 600x600/300/120 für Kammer	300	300	880,80		•		○
<b>STEIGSTEINE</b>								
84783	MAG Steigstein	144	5	63,70		•		○
<b>SCHACHTHALS</b> mit Beton-Steigsteinen, Wanddicke 120 mm, mit Falzausbildung								
84052	MAG Hals 600x600/ 300/120 links	300	290	905,40		•		○
84053	MAG Hals 600x600/ 300/120 rechts	300	290	905,40		•		○
84054	MAG Hals 600x600/ 600/120	600	580	1.256,00		•		○
84055	MAG Hals 600x600/ 900/120	900	875	1.549,70		•		○
84056	MAG Hals 600x600/1200/120	1.200	1.165	1.879,10		○		○

## 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 t)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>ABDECKUNG</b>								
84791	MAG Abd 1040x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	400	946,10		•		○
<b>KAMMER MIT ABDECKUNG</b>								
84786	MAG Kammer 800x1200/ 300/120 1E600x600 > 160 kN	300	615	1.737,40		•		○
84787	MAG Kammer 800x1200/ 600/120 1E600x600 > 160 kN	600	1.040	2.088,00		•		○
84788	MAG Kammer 800x1200/ 900/120 1E600x600 > 160 kN	900	1.460	2.446,80		•		○
84789	MAG Kammer 800x1200/1200/120 1E600x600 > 160 kN	1.200	1.890	2.740,50		•		○
<b>BODEN</b>								
84792	MAG Boden 800x1200/ 900/120 links	900	1.660	2.397,90		•		○
84793	MAG Boden 800x1200/1200/120 links	1.200	2.100	2.724,20		•		○

## 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 t)

### ABDECKUNG

84824	MAG Abd 1240x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	645	1.468,20		○		○
-------	--	-----	-----	----------	--	---	--	---

### KAMMER

84825	MAG Kammer 1000x1200/ 600/120	600	940	2.283,80		○		○
84826	MAG Kammer 1000x1200/1200/120	1.200	1.975	3.246,20		○		○

### BODEN

84827	MAG Boden 1000x1200/ 900/120	900	1.860	3.392,90		○		○
84828	MAG Boden 1000x1200/1200/120	1.200	2.300	3.751,80		○		○

## 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 t)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
					SOL	TIL	SMA	LEO
<b>ABDECKUNG</b>								
84799	MAG Abd 1440x1440/170 1E600x600 > 160 kN	170	790	1.729,10		○		○
<b>KAMMER</b>								
84800	MAG Kammer 1200x1200/ 600/120	600	995	2.675,30		○		○
84801	MAG Kammer 1200x1200/1200/120	1.200	1.995	3.311,40		○		○
<b>BODEN</b>								
84822	MAG Boden 1200x1200/ 900/120	900	2.090	4.371,70		○		○
84823	MAG Boden 1200x1200/1200/120	1.200	2.605	5.269,00		○		○





## 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	LEO
<b>HAUPTGERINNE GERADE</b>								
Gerinne DN 150	350	500	1.980	5.342,00		○		○
Gerinne DN 200	400	550	1.980	5.524,00		○		○
Gerinne DN 250	450	600	1.980	5.672,20		○		○
Gerinne DN 300	500	650	2.180	5.837,80		○		○
Gerinne DN 400	600	750	2.300	6.167,30		○		○
Gerinne DN 500	700	850	2.400	6.760,90		○		○
Gerinne DN 600	800	950	2.500	6.942,10		○		○

Muffen-Dichtungen siehe Dichtung für Schachtmuffen (Seite 26)

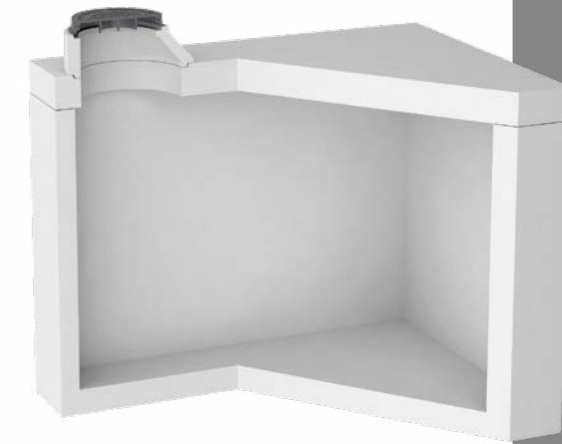
## DE AUSPRÄGUNGEN FÜR SCHACHTBODENTEILE 800X1200

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
		SOL	TIL	LEO
<b>AUFPREIS FÜR HAUPTGERINNE GEBOGEN</b> 				
Hauptgerinne gebogen DN 150-600	519,30	o	o	
<b>AUFPREIS FÜR SEITLICHE ZULÄUFE ZUM HAUPTGERINNE GERADE UND GEBOGEN (SCHEITELGLEICH)</b> 				
Seitlicher Zulauf DN 150	543,10	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 200	570,60	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 250	610,70	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 300	645,10	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 400	1.085,40	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 500	1.340,40	o	o	
Seitlicher Zulauf DN 600	1.597,90	o	o	
<b>AUFPREIS FÜR MUFFENSCHRÄGSTELLUNG</b> 				
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 150-200	106,10	o	o	
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 250-300	186,60	o	o	
Gefälle > 1% für 1 Muffe DN 350-600	345,70	o	o	
<b>AUFPREIS FÜR GEFÄLLE IM SCHACHTGERINNE</b> 				
Gefälle 2%-10%	1.351,40	o	o	
Gefälle 11%-15%	1.621,00	o	o	
Gefälle 16%-20%	1.893,20	o	o	
Gefälle 21%-25%	2.162,70	o	o	
Gefälle 26%-40%	2.704,80	o	o	
<b>AUFPREIS FÜR SEITLICHEN ZULAUF TIEFER SETZEN</b>				
Gerinne tiefer bis 50 mm	580,90	o	o	
Gerinne tiefer bis 100 mm	959,70	o	o	
Gerinne tiefer bis 200 mm	1.348,10	o	o	
Gerinne tiefer bis 300 mm	1.731,20	o	o	
Gerinne tiefer bis 500 mm	2.538,80	o	o	



## RECHTECKSCHACHT IM GROSSFORMAT

Monolithisch: dicht, schlank, praktisch



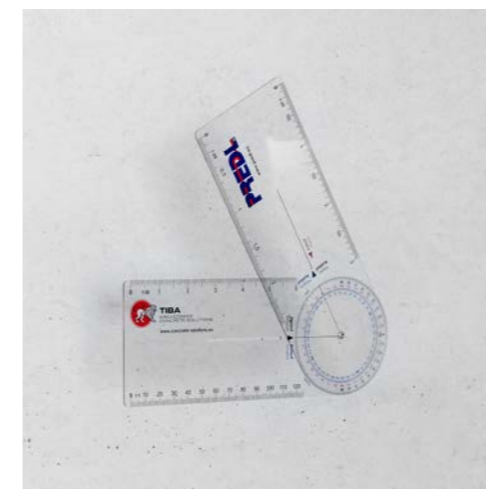
Der großformatige Rechteschacht wird in einem Stück und mit riesigen Vorteilen geliefert:

- » einfache Installation durch monolithische Bauweise
- » keine weiteren Abdichtungsmaßnahmen erforderlich
- » schlanke, stabile und gewichtsreduzierende Bauweise
- » niedriges Stückgewicht optimiert Transport- und Versetzkosten
- » Aufsatzrahmen bei Bauhöhen über 2.400 mm erhältlich
- » Belastungsvarianten verfügbar für
  - > Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN
  - > Verkehrslast aus einer Einzelachse (Achslast 50 kN) zuzüglich einer Flächenlast von 3 kN/m<sup>2</sup>

**Detailinformationen und Preise auf Anfrage.**

### Anwendungsbereiche:

- » Armaturenschächte
- » Drucksteigerungsanlagen
- » Abscheidesysteme
- » Pumpstationen
- » uvm.



## SCHACHT-BESTELLUNG LEICHT GEMACHT

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

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

**Jetzt gleich kostenlos anfordern**  
unter [office@tibanet.com](mailto:office@tibanet.com)

# ENTWÄSSERUNGSTECHNIK

FÜR GENERATIONEN GEMACHT

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

## 2.1. ROHRE

### AA BETONFALZROHRE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	MSdB* kN/m	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
								SOL	LEO	SMA
<b>KREISFÖRMIG MIT FUSS</b>										
38841	Betonfalzrohr DN 100/1000	1.000	85	24	42	25	30,60	•	•	•
38842	Betonfalzrohr DN 150/1000	1.000	120	26	30 25	40	33,10	•		•
179234	Betonfalzrohr DN 150/1000 L								•	
38843	Betonfalzrohr DN 200/1000	1.000	170	27	16	55	38,20	•	•	•
38844	Betonfalzrohr DN 250/1000	1.000	200	28	12	75	41,50	•	•	•
38845	Betonfalzrohr DN 300/1000	1.000	240	30	12	110	43,90	•	•	•
38846	Betonfalzrohr DN 400/1000	1.000	325	32	lose	175	78,10	•		•
179220	Betonfalzrohr DN 400/1000 L								•	
38847	Betonfalzrohr DN 500/1000	1.000	405	35	lose	250	84,60	•	•	•
38848	Betonfalzrohr DN 600/1000	1.000	460	38	lose	350	113,30	•	•	•
38849	Betonfalzrohr DN 800/1000	1.000	550	43	lose	665	222,00	◦		◦
38850	Betonfalzrohr DN 1000/1000	1.000	640	49	lose	900	268,40		•	◦

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

### AA BETONFALZROHRE GELOCHT

<b>KREISFÖRMIG MIT FUSS</b>										
38851	Betonfalzrohr DN 100/1000 gelocht*	1.000	85	k.A. **	42	25	34,80	◦		◦
38852	Betonfalzrohr DN 150/1000 gelocht*	1.000	120	k.A. **	30	40	36,40	◦		◦
38853	Betonfalzrohr DN 200/1000 gelocht*	1.000	170	k.A. **	16	55	41,50	◦		◦
38854	Betonfalzrohr DN 250/1000 gelocht*	1.000	200	k.A. **	lose	75	44,80	◦		◦
38855	Betonfalzrohr DN 300/1000 gelocht*	1.000	240	k.A. **	lose	110	49,00	◦		◦
38856	Betonfalzrohr DN 400/1000 gelocht*	1.000	325	k.A. **	lose	175	83,60	◦		◦
38857	Betonfalzrohr DN 500/1000 gelocht*	1.000	405	k.A. **	lose	250	89,40	◦		◦

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

### AA BETONHALBROHRE

<b>KREISFÖRMIG MIT FUSS</b>										
38858	Betonhalbrohr DN 150/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	120	k.A.	50	20	30,60	◦		◦
38859	Betonhalbrohr DN 200/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	170	k.A.	32	34	37,30	◦		◦
38860	Betonhalbrohr DN 300/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	240	k.A.	18	68	40,60	◦		◦
38861	Betonhalbrohr DN 400/1000* (1 Stk. = 1 Hälfte)	1.000	325	k.A.	lose	95	69,60	◦		◦

\* Lieferung nur ungeteilt (2 Hälften)



## AF DRITTELSCHALE



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge mm	Fußbreite mm	MSdB* kN/m	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
								SOL	LEO	SMA
<b>KREISFÖRMIG MIT FUSS</b>										
179279	Betonfalz Drittelshale DN400/1000 (1 Stk. = 1 Drittel)	1.000	325	k.A.	15	74	66,30	•	•	•
179280	Betonfalz Drittelshale DN500/1000 (1 Stk. = 1 Drittel)	1.000	405	k.A.	10	120	107,80	•	•	•

## AA GROSSLASTROHRE



### KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS

Art. Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Ø mm	MSdB* kN/m	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	SOL	LEO	SMA
38862	Großlastrohr DN 150/1000	1.000	125	k.A.	25	50	33,90	•	•	•
38863	Großlastrohr DN 200/1000	1.000	160	k.A.	16	80	38,90	•	•	•
38865	Großlastrohr DN 300/1000	1.000	295	50	lose	175	52,30	•	•	•
179248	Großlastrohr DN 300/1000 L			k.A.						
38866	Großlastrohr DN 400/1000	1.000	400	63	lose	290	94,50	•	•	•
179250	Großlastrohr DN 400/1000 L			k.A.						
38867	Großlastrohr DN 500/1000	1.000	500	80	lose	425	127,60	•	•	•
179251	Großlastrohr DN 500/1000 L			k.A.						
38868	Großlastrohr DN 600/1000	1.000	610	98	lose	540	155,80	•	•	•
38869	Großlastrohr DN 800/1000	1.000	800	125	lose	950	278,30	•	•	•
179252	Großlastrohr DN 800/1000 L									
38870	Großlastrohr DN 1000/1000	1.000	1.000	152	lose	1.540	366,20	•	•	•
179253	Großlastrohr DN 1000/1000 L									
179254	Großlastrohr DN 1200/1000	1.000	760	181	lose	2.200	845,00	•	•	•
38872	Großlastrohr DN 1500/1000	1.000	1.500	225**	lose	3.080	916,40	•	•	•
179255	Großlastrohr DN 1500/1000 L									

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

## AF BÖSCHUNGSKÖPFE KURZ

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	LEO	SMA
<b>NEIGUNG 1:1, EIN- ODER AUSLAUF 45°</b>							
38873	Böschungskopf DN 200 1:1 Auslauf	24	33	108,80	•	•	•
58380	Böschungskopf DN 200 1:1 Einlauf	24	33	108,80	•	•	•
38874	Böschungskopf DN 300 1:1 Auslauf	12	80	145,40	•	•	•
58381	Böschungskopf DN 300 1:1 Einlauf	12	83	145,40	•	•	•
38875	Böschungskopf DN 400 1:1 Auslauf	lose	122	200,50	•	•	•
58382	Böschungskopf DN 400 1:1 Einlauf	lose	125	200,50	•	•	•
38876	Böschungskopf DN 500 1:1 Auslauf	lose	273	282,20	•	•	•
58383	Böschungskopf DN 500 1:1 Einlauf	lose	278	282,20	•	•	•
38877	Böschungskopf DN 600 1:1 Auslauf	lose	400	411,50	•	•	•
58384	Böschungskopf DN 600 1:1 Einlauf	lose	410	411,50	•	•	•

## AF BÖSCHUNGSKÖPFE LANG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
					SOL	LEO	SMA
<b>NEIGUNG 2:3, EIN- ODER AUSLAUF 30°</b>							
59304	Böschungskopf DN 300 2:3 Auslauf	lose	93	192,30	•	•	•
38882	Böschungskopf DN 300 2:3 Einlauf	lose	93	192,30	•	•	•
59306	Böschungskopf DN 400 2:3 Auslauf	lose	142	316,10	•	•	•
38883	Böschungskopf DN 400 2:3 Einlauf	lose	142	316,10	•	•	•
59309	Böschungskopf DN 500 2:3 Auslauf	lose	251	501,60	•	•	•
38884	Böschungskopf DN 500 2:3 Einlauf	lose	251	501,60	•	•	•
59310	Böschungskopf DN 600 2:3 Auslauf	lose	396	620,60	•	•	•
38885	Böschungskopf DN 600 2:3 Einlauf	lose	396	620,60	•	•	•

## 2.2. ENTWÄSSERUNGSGERINNE

### AF MULDENPLATTE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite cm	Länge cm	Höhe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	LEO	SMA
<b>FÜR GRABENFORMSTEIN</b>									
179283	Muldenplatte 110x110/31 GST60 AS1, 250kN	110	110	31	448	1.212,20	•	•	•
179284	Muldenplatte 120x120/30 GST80 AS1, 250kN	120	120	30	558	1.288,00	•	•	•
<b>FÜR MULDENSTEIN</b>									
179281	Muldenplatte 100x100/18 MST60 AS1, 250kN	100	100	18	283	1.104,70	•	•	•
179282	Muldenplatte 120x120/25 MST80 AS1, 250kN	120	120	25	503	1.272,30	•	•	•

## 2.3. ABLÄUFE

### AB DACHABLAUFSCHÄCHTE DN 300/REGENSINKKASTEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
					SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SET</b>									
110948	Set Dachablaufschacht 2 komplett 300/650/50 (Boden H=350 PVC 150, Ring H=300, Deckel m. Öffnung DN 100)	650	76	128,90	○	●	●		
<b>DECKEL</b>									
38899	Dachablauf Deckel DN 300 voll	30	6	35,60	○	●	●		
38898	Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 100	30	6	35,60	○	●	●		
52777	Dachablauf Deckel DN 300 m. Öffnung DN 120	30	6	35,60	○	●	●		
<b>ADAPTER</b>									
110946	Dachablauf Adapter 400x400/80 E300 NF	80	35	43,00	○	●	●		
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO
<b>RING</b>									
38901	Dachablauf Ring 300/100/50	100	64	12	28,40	○	●	●	
38902	Dachablauf Ring 300/150/50	150	48	18	29,40	○	●	●	
38900	Dachablauf Ring 300/200/50	200	40	24	30,60	○	●	●	
38896	Dachablauf Ring 300/300/50 1 Blind DN 150	300	24	32	31,90	○	●	●	
<b>BODEN</b>									
110945	Dachablauf Boden 300/350/50 1PVC DN 150 3 Blind DN 100	350	18	38	61,40	○	●	●	
<b>ZUBEHÖR</b>									
110947	Dachablauf Laubfang 300 für Boden			30,60	○	●	●		

## DACHABLAUFSCHACHT DN 300

### DACHABLAUFSCHACHT MIT INTEGRIERTEM LAUBFANG UND DICHTUNG

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



### STRASSENABLAUFSCHÄCHTE DN 450

in C35/45/XF4 (B7)

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SET</b>										
88280	Set Trockenschlammablauf kurz (10a, 5b, 1a, Eimer kurz verzinkt)*	690		191	221,80	●				
88281	Set Trockenschlammablauf lang (10a, 5d, 1a, Eimer lang verzinkt)*	960		241	276,30	●				
88302	Set Nassschlammablauf (10a, 5b, 3a, 2a)	1.010		248	233,90	●				
*Tragnocken im Gussrahmen										
<b>KONUS/ABDECKUNG</b>										
AE	39946	Str-Abl Konus V11 für EL-Gitter 300/500	300	12	55	71,40	●			
AE	201581	Bordsteineinlauf 600/860x680 D400*	150		83	auf Anfrage	○			○
CA	42173	BG/G 450x450/180 C250 PulT GIT	180		110	428,90	●			●
CA	75094	BG/G 450x450/180 C250 Rinne GIT	180		110	428,90	●			●
CA	41053	BG/G 450x450/180 D400 PulT GIT	180		120	533,00	●			●
CA	41054	BG/G 450x450/180 D400 Rinne GIT	180		118	533,00	●			●
* Vollbeton mit Betondeckel										
<b>RING</b>										
AE	38599	Str-Abl Ausgleichsring 10a	60	30	23	27,30	●			●
	53726	Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus	60	60	9	27,30	●			●
	53727	Str-Abl Ausgleichsring 10b f. Konus atyp	60-170	24	35	27,30	●			○
	15004	Str-Abl 450/200 Schaft 5c	200	20	41	42,60	●			○
	15009	Str-Abl 450/570 Schaft 5d	570	8	112	71,40	●			○
	70218	Str-Abl 450/300 Schaft 5b	300	16	61	55,30	●			○
	70269	Str-Abl 450/300 Zwischenteil 6a	300	16	61	51,00	●			●
	15002	Str-Abl 450/200 Zwischenteil 6b	200	24	41	42,60	●			●
	53725	Str-Abl 450/600 Zwischenteil 6d	600	8	112	67,10	●			●
<b>MUFFENTEIL</b>										
AE	14999	Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, DN 150	350	16	77	70,60	●			●
	6148	Str-Abl 450/350 Muffenteil 3a, PVC 150	350	16	77	82,40	●			○
	15000	Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, DN 200	450	12	90	74,90	●			●
	35110	Str-Abl 450/450 Muffenteil 3d, PVC 200	450	12	90	86,80	●			○
<b>BODEN</b>										
AE	15006	Str-Abl 450/330 Boden 1a, DN 150	330	16	96	84,90	●			●
	6147	Str-Abl 450/330 Boden 1a, PVC 150	330	16	96	96,90	●			○
	15007	Str-Abl 450/380 Boden 1d, DN 200	380	12	108	89,20	●			●
	53955	Str-Abl 450/380 Boden 1d, PVC 200	380	12	108	101,20	●			○
	14998	Str-Abl 450/300 Sumpf 2a	300	16	69	80,70	●			●

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>AE ZUBEHÖR</b>										
39178	Str-Abl Eimer kurz, verzinkt				54,30	•				•
39179	Str-Abl Eimer lang, verzinkt				92,70	•				•



## AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 300X500

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>SET</b>										
151325	Str-Abl Set 300x500/1520/100 (Bodenteil, Oberteil, ohne Guss)	1.520		645	503,60	○	•			•
38925	G/G 300x500/80-100 C250 GIT Pult*	80-100		50	523,70	○	○	○		
178872	G/G 300x500/80-100 D400 GIT Pult*	80-100		55	565,00					○

\* Einlaufgitter



## AB RAHMEN

151205	Str-Abl Rahmen 300x500/750/100 3 Blind	750	lose	310	225,30	○	•			•
--------	--	-----	------	-----	--------	---	---	--	--	---



## AB BODEN

151206	Str-Abl Bodenteil 300x500/770/100 3 Blind	770	lose	335	278,30	○	•			•
--------	---	-----	------	-----	--------	---	---	--	--	---



## AB STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 500X500

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

### DECKEL

68485	Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN	50	5	91	229,40	○	•			•
40171	2 U-Griffe verzinkt inkludiert				8,40	○	•			•
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				18,10	○	•			•
68560	G/G 500x500/100 C250 GIT*	100		78	631,10	○	○	○		
68561	G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne*	100		80	631,10	○	○	○		
178921	GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT*	100		58	672,30					○
178963	GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT Rinne*	100		60	672,30					○

\* Einlaufgitter



## AB RAHMEN

68484	Str-Abl Rahmen 500x500/100/100	100	8	59	73,00	○	•			○
68483	Str-Abl Rahmen 500x500/300/100	300	4	176	174,00	○	•			○
68477	Str-Abl Rahmen 500x500/600/100	600	2	279	329,80	○	•			○
68479	Str-Abl Rahmen 500x500/600/100 3 Blind (DN 300)	600	2	284	351,30	○	•			○



## AB BODEN

68467	Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100	625	2	500	425,80	○	•			○
68473	Str-Abl Bodenteil 500x500/625/100 3 Blind (DN 300)	625	2	431	447,30	○	•			○



## GÜTERWEGESCHÄCHTE 500X500

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>DECKEL</b>										
68485	Str-Abl Deckel 500x500 NF 30 kN	50	5	91	229,40					•
40171	2 U-Griffe verzinkt inkludiert				8,40					•
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				18,10					•
68560	G/G 500x500/100 C250 GIT*	100		78	631,10				○	○
68561	G/G 500x500/100 C250 GIT Rinne*	100		80	631,10				○	○
178921	GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT*	100		58	672,30					○
178963	GGG/GGG 500x500/100 D400 GIT Rinne*	100		60	672,30					○

\* Einlaufgitter



## AB BODEN MIT 4 BLINDÖFFNUNGEN INKL. VERHEBEBÜGEL

76503	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind	900	lose	590	642,70				○	○
76504	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 1FM (Froschmaul einseitig)	900	lose	565	664,50				○	○
76505	Güterwegesch 500x500/900 NF 4 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig)	900	lose	540	687,60				○	○



## STRASSENABLAUFSCHÄCHTE 600X600

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

### DECKEL

68492	Str-Abl Deckel 600x600 NF 30 kN	50	5	123	250,40				•	○
40171	2 U-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				•	○
110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				18,10				•	○
68562	G/G 600x600/100 C250 GIT*	100		110	843,30				○	○
68563	G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne*	100		105	843,30				○	○
178995	GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT*	100		79	884,50					○
178531	GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT Rinne*	100		81	884,50					○

\* Einlaufgitter



## AB RAHMEN

68491	Str-Abl Rahmen 600x600/100/100	100	8	69	81,30				•	○
68490	Str-Abl Rahmen 600x600/300/100	300	4	206	182,30				•	○
68488	Str-Abl Rahmen 600x600/600/100	600	2	412	351,30				•	○
68489	Str-Abl Rahmen 600x600/600/100 3 Blind (DN 300)	600	2	343	372,80				•	○
97839	Str-Abl Rahmen 600x600/800/100	800	2	550	469,00				•	○



## AB BODEN

68486	Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100	625	2	617	450,70				•	○
68487	Str-Abl Bodenteil 600x600/625/100 3 Blind (DN 300)	625	2	549	473,80				•	○
97278	Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100	825	2	755	566,70				•	○
145844	Str-Abl Bodenteil 600x600/825/100 3 Blind (DN 300)	825	2	750	623,00				•	○



## GÜTERWEGSCHÄCHTE 600X600

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>DECKEL</b>										
<b>AB</b>	179394	Str-Abl Deckel 600x600 NF begehbar	80	5	123	250,40				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				
<b>CA</b>	68562	G/G 600x600/100 C250 GIT*	100		110	843,30				
<b>CA</b>	68563	G/G 600x600/100 C250 GIT Rinne*	100		105	843,30				
<b>CA</b>	178995	GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT*	100		79	884,50				
<b>CA</b>	178531	GGG/GGG 600x600/100 D400 GIT Rinne*	100		81	884,50				

\* Einlaufgitter

### AB BODEN MIT 3 BLINDÖFFNUNGEN

<b>AB</b>	179468	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind	900	lose	662	820,30				
<b>AB</b>	179458	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 1FM (Froschmaul einseitig)	900	lose	620	878,10				
<b>AB</b>	179463	Güterwegesch 600x600/900 NF 3 Blind 2FM (Froschmaul beidseitig)	900	lose	610	914,70				

## 2.4. RINGE

### RINGPROGRAMM DN 600

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	LEO
<b>DECKEL</b>										
<b>AB</b>	38943	Betondeckel 600 15 kN versenkt*	70	16	56	130,00				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				
<b>AB</b>	98276	Betondeckel 600 50 kN versenkt*	70	16	56	145,80				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				
<b>AB</b>	40096	Betondeckel 600 versenkt gelocht, begehbar*	70	16	56	185,60				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				
<b>AB</b>	179299	Betondeckel 600 begehbar versenkt**	45		45	157,50				
<b>CA</b>	8786	1 T-Griff verzinkt inkludiert				8,40				
<b>AB</b>	38945	Betondeckel 600 15 kN Doppelfalz**	40	14	70	157,50				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				
<b>AB</b>	87557	Betondeckel 600 50 kN Doppelfalz**	50	14	80	192,30				
<b>CA</b>	8786	2 T-Griffe verzinkt inkludiert				8,40				
<b>CA</b>	110810	Aufpreis je T-Griff Edelstahl				12,40				

\* passend für: Deckelfaltringe, Konen DN 1500, 2000, 2500, Flachabdeckungen mit ES DN 600

\*\* passend für: Ringe DN 600 mit Normalfalz, Konen DN 800, 1000, 1200

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	TIL	SMA	WIE	LEO
<b>DECKELFALZRING</b>										
<b>AB</b>	14890	Deckelfaltring glatt 600/100/100	100	12	44	86,10				
<b>AB</b>	38946	Deckelfaltring 600/150/100	150	5	73	99,40				
<b>AB</b>	111274	Deckelfaltring 600/250/100	250	4	127	129,30				

### RING

<b>AB</b>	38908	Ring 600/100/70	100	16	31	53,00				
<b>AB</b>	179273	Ring 600/100/70 L								
<b>FB</b>	128088	Ring 600/100/70 B7 AS2	100	16	31	53,00				
<b>FB</b>	179448	Ring 600/100/70 B7 AS2 L								
<b>AB</b>	38909	Ring 600/150/70	150	14	45	59,70				
<b>FB</b>	128089	Ring 600/150/70 B7 AS2								
<b>AB</b>	38910	Ring 600/200/70	200	10	62	68,90				
<b>AB</b>	179275	Ring 600/200/70 L								
<b>FB</b>	128090	Ring 600/200/70 B7 AS2	200	10	62	68,90				
<b>FB</b>	179449	Ring 600/200/70 B7 AS2 L								
<b>AB</b>	38809	Ring 600/250/70	250	10	76	79,80				
<b>FB</b>	128091	Ring 600/250/70 B7 AS2								
<b>AB</b>	38911	Ring 600/300/70	300	8	93	82,70				
<b>AB</b>	179285	Ring 600/300/70 L								
<b>FB</b>	128092	Ring 600/300/70 B7 AS2	300	8	93	82,70				
<b>FB</b>	179450	Ring 600/300/70 B7 AS2 L								
<b>AB</b>	38810	Ring 600/500/70	500	6	152	96,00				
<b>AB</b>	179221	Ring 600/500/70 L								
<b>FB</b>	128093	Ring 600/500/70 B7 AS2	500	6	152	96,00				
<b>FB</b>	179456	Ring 600/500/70 B7 AS2 L								

### BODENRING

<b>AB</b>	100831	Bodenring 600/530/70	530	4	210	189,00				
<b>AB</b>	184356	Bodenring 600/530/70 L								
<b>FB</b>	128094	Bodenring 600/530/70 B7 AS2	530	4	210	189,00				
<b>FB</b>	184357	Bodenring 600/530/70 B7 AS2 L								



## RINGPROGRAMM DN 800

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,

Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)  
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	LEO	SMA	WIE	
<b>DECKEL</b>										
<b>AC</b>	38949	Betondeckel 800 30 kN Doppelfalz	80	lose	195	276,80	•	•		
<b>CA</b>	40171	2 U-Griffe verzinkt inkludiert				8,40	•	•		
<b>CA</b>	110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				18,10	•	•		
<b>AC</b>	14994	Betondeckel 800 2-teilig begehbar	60	5	130	364,40	•			
<b>KONUS</b>										
<b>AC</b>	80316	Konus 800-600/300/80 NF					•	•		
<b>AC</b>	74957	Konus 800-600/300/80 NF	300	3	183	112,00	•	•		
<b>FC</b>	128095	Konus 800-600/300/80 NF B7 AS2					•	•	•	
<b>FLACHABDECKUNG</b>										
<b>FC</b>	42372	Abd 800-1000/90 1EM600 DF 50 kN	90	lose	121	323,10	•	•		
	14961	Abd 800-1000/120 1EM600 DF 50 kN (85BA)	120	5	138	323,10	•			
	39211	Abd 800-1000/170 1EM600 NF 400 kN	170	lose	345	397,80	•	•		
	14963	Abd 800-1000/120 1EM600 OF 400 kN (85BE)	120	5	148	397,80	•			
Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99										
<b>RING</b>										
<b>AC</b>	74951	Ring 800/300/80	300	5	156	97,80	•	•	•	
<b>FC</b>	128096	Ring 800/300/80 B7 AS2					•	•	•	
<b>AC</b>	74953	Ring 800/600/80	600	3	312	119,20	•	•	•	
<b>FC</b>	128097	Ring 800/600/80 B7 AS2					•	•	•	
<b>BODENRING</b>										
<b>AC</b>	100843	Bodenring 800/630/80	630	2	464	238,60	•	•	•	
<b>FC</b>	129408	Bodenring 800/630/80 B7 AS2					•	•	•	
<b>AC</b>	100844	Bodenring 800/650/80 2 Blind DN 250 (AUSLAUFPRODUKT)	650	3	454	286,80	•	•		
<b>KONUS MIT STEIGHILFE</b>										
<b>AC</b>	74958	Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel	300	lose	183	161,70	•			
<b>FC</b>	128098	Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel B7 AS2					•			
<b>RING MIT STEIGHILFE</b>										
<b>AC</b>	74952	Ring 800/300/80 Poly-Bügel	300	5	156	122,50	•	•	•	
<b>FC</b>	128099	Ring 800/300/80 Poly-Bügel B7 AS2					•	•	•	
<b>AC</b>	74955	Ring 800/600/80 Poly-Bügel	600	3	312	170,80	•	•	•	
<b>FC</b>	128100	Ring 800/600/80 Poly-Bügel B7 AS2					•	•	•	

## RINGPROGRAMM DN 1000

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,

Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)  
in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	LEO	SMA	WIE	
<b>DECKEL</b>										
<b>AD</b>	38954	Betondeckel 1000-1180/80 2-teilig asym., begehbar	80	lose	213	403,50	•			
<b>CA</b>	40171	2 U-Griffe verzinkt inkludiert				8,40	•			
<b>CA</b>	110932	Aufpreis je U-Griff Edelstahl				18,10	•			
<b>AD</b>	14996	Betondeckel 1000-1260/60 2-teilig (begehbar)	60	5	180	403,50	•			
<b>AD</b>	179433	Betondeckel 1000 2-teilig 10 kN 2 Ringgriffe	70		175	403,50	•			
<b>AD</b>	179306	Betondeckel 1000 10 kN Doppelfalz 1 Ringgriffe	70		175	403,50	•			
<b>CA</b>										
<b>KONUS</b>										
<b>AD</b>	90525	Konus 1000-600/600/80 OF	600	2	372	161,10	•			
<b>AD</b>	67283	Konus 1000-600/600/80 NF	600	3	372	161,10	•		•	
	179378	Konus 1000-600/600/75 NF L							•	
<b>FD</b>	67281	Konus 1000-600/600/80 NF B7 AS2	600	3	372	161,10	•		•	
	179377	Konus 1000-600/600/75 NF B7 AS2 L							•	
<b>FLACHABDECKUNG</b>										
<b>FD</b>	39212	Abd 1000-1200/90 1EM600 DF 50 kN	90	lose	193	395,50	•	•		
	14965	Abd 1000-1200/120 1E600 DF 50 kN (begehbar)	120	5	239	395,50	•			
	14964	Abd 1000-1200/120 1EM600 DF 50 kN (begehbar)	120	5	239	395,50	•			
	39213	Abd 1000-1200/170 1EM600 NF 400 kN	170	lose	485	531,90	•		•	
	14976	Abd 1000-1200/150 1E600 OF 400 kN	150	5	313	531,90	•			
	14975	Abd 1000-1200/150 1EM600 OF 400 kN	150	5	313	531,90	•			
	94787	Abd 1000-1200/120 1ES600x600 m. Riffel. (ohne Lüftung)	120	lose	200	828,00	•	◦		
	39991	Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung)	90	lose	180	937,00	•	◦	•	
	39359	Abd 1000-1200/90 1E600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung)	90	lose	192	937,00	•	◦	•	
<b>X</b>	153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				267,00				
Einstiege: EM = Einstieg mittig, NF = Normalfalz, DF = Deckelfalz, OF = ohne Falz. Verzinkte Deckel siehe Schachtabdeckungen S. 99 * nicht rabattierbar										
<b>RING</b>										
<b>AD</b>	74942	Ring 1000/300/80	300	5	200	104,10	•		•	
	179398	Ring 1000/300/75 L		4					•	
<b>FD</b>	128101	Ring 1000/300/80 B7 AS2	300	5	200	104,10	•		•	
	179461	Ring 1000/300/75 B7 AS2 L		4					•	
<b>AD</b>	74944	Ring 1000/600/80	600	3	393	140,70	•		•	
	179400	Ring 1000/600/75 L		2					•	
<b>FD</b>	74945	Ring 1000/600/80 B7 AS2	600	3	393	140,70	•		•	
	179401	Ring 1000/600/75 B7 AS2 L		2					•	
<b>AD</b>	74948	Ring 1000/900/80	900	2	593	193,80	•		•	
<b>FD</b>	74949	Ring 1000/900/80 B7 AS2					•		•	
<b>AD</b>	100510	Ring 1000/900/80 mit Absenkschneide	900	1	580	213,10	•		•	



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	LEO	SMA	WIE	
<b>BODENRING</b>										
AD 100845	Bodenring 1000/630/80	630	2	610	377,50	•	•	•	•	
74961	Bodenring 1000/630/80									
184364	Bodenring 1000/630/75 L									
FD 67291	Bodenring 1000/630/80 B7 AS2	630	3	610	377,50	•	•	•	•	
184365	Bodenring 1000/630/75 B7 AS2 L									
AD 100846	Bodenring 1000/630/80 2 Blind DN 250	630	3	600	426,20	◦	◦	◦	◦	
AD 129489	Bodenring 1000/930/80	930	2	810	415,20	•	•	•	•	
FD 74962	Bodenring 1000/930/80 B7 AS2									

### KONUS MIT STEIGHILFE

AD 90526	Konus 1000-600/600/80 OF Poly-Bügel	600	2	372	213,10	•	•	•	•	
AD 74956	Konus 1000-600/600/80 NF Poly-Bügel	600	2	372	213,10	•	•	•	•	
FD 128102	Konus 1000-600/600/80 NF Poly-Bügel B7 AS2									

### RING MIT STEIGHILFE






AD 74943	Ring 1000/300/80 Poly-Bügel	300	5	200	128,60	•	•	•	•	
FD 128103	Ring 1000/300/80 Poly-Bügel B7 AS2									
AD 74947	Ring 1000/600/80 Poly-Bügel	600	3	393	189,50	•	•	•	•	
FD 128104	Ring 1000/600/80 Poly-Bügel B7 AS2									
AD 74950	Ring 1000/900/80 Poly-Bügel	900	2	593	266,80	•	◦	•	•	
FD 128105	Ring 1000/900/80 Poly-Bügel B7 AS2									

## RINGPROGRAMM DN 1200

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,

Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN)



in Anlehnung an die ÖN EN 124.


Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	LEO	SMA	WIE
<b>KONUS</b>										
AD 75318	Konus 1200-600/600/80 NF	600	5		475	411,60	•	•	•	
FD 128109	Konus 1200-600/600/80 NF B7 AS2									
<b>FLACHABDECKUNG</b>										
FD 75313	Abd 1200-1400/90 1E600 DF 50 kN	90	lose		300	516,20	•	•	•	
75316	Abd 1200-1400/170 1E600 NF 400 kN	170	lose		640	863,70	•	•	•	
75314	Abd 1200-1400/90 1E600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung)	90	lose		280	1.116,80	◦	•	•	
75315	Abd 1200-1400/90 1E600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung)	90	lose		292	1.147,20	◦	•	•	
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*					267,00				

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

\* nicht rabattierbar

### RING



AD 75320	Ring 1200/300/80	300	5	340	235	167,10	•	•	•	
FD 128110	Ring 1200/300/80 B7 AS2									
AD 75322	Ring 1200/600/80	600	3	680	470	241,40	•	•	•	
FD 128111	Ring 1200/600/80 B7 AS2									

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
							SOL	LEO	SMA	WIE
<b>BODENRING</b>										
AD 75317	Bodenring 1200/700/80	700	1	580	772	599,00	•	•	•	
FD 128112	Bodenring 1200/700/80 B7 AS2									

### KONUS MIT STEIGHILFE LOSE MITGELIEFERT

AD 143422	Konus 1200-600/600/80 NF Poly-Bügel	600	3		475	587,10	•	•	•	
FD 143423	Konus 1200-600/600/80 NF Poly-Bügel B7 AS2									

### RING MIT STEIGHILFE EINGEBAUT










AD 75321	Ring 1200/300/80 Poly-Bügel	300	5	340	235	217,70	•	•	•	
FD 128114	Ring 1200/300/80 Poly-Bügel B7 AS2									
AD 75323	Ring 1200/600/80 Poly-Bügel	600	3	680	470	292,00	•	•	•	
FD 128115	Ring 1200/600/80 Poly-Bügel B7 AS2									

## RINGPROGRAMM DN 1500

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T,

Verkehrslast: Prüfkraft 50 kN (Abdeckplatte 50 kN) bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN)

in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	LEO	SMA	WIE	
<b>KONUS</b>										
AD 179229	Konus 1500-600/500/100 DF zent	500		580	520,60	•	•	•	•	
FD 179430	Konus 1500-600/500/100 DF zent B7 AS2									
AD 38825	Konus 1500-600/700/100 DF zent	700		735	520,60	•	•	•	•	
FD 84894	Konus 1500-600/700/100 DF zent B7 AS2									
AD 110807	Konus 1500-600/700/100 DF exz	700		756	598,60	•	◦	•	◦	
FD 110808	Konus 1500-600/700/100 DF exz B7 AS2									
<b>FLACHABDECKUNG</b>										
FD 44690	Abd 1500-1700/90 1E600 DF 50 kN	90			501	650,70	•	•	•	
39217	Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN	170			925	1.122,40	◦	•	•	
3367	Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300 kN	170			925	1.122,40	•	•	•	
3365	Abd 1500-1700/170 1E800 NF 300 kN	170			900	1.187,50	◦	◦	◦	
40501	Abd 1500-1700/90 1EM600x600 verz. Rahmen (ohne Lüftung)	90			478	1.212,10	•	•	•	
39985	Abd 1500-1700/90 1EM600x600 verz. Rahmen (mit Lüftung)	90			490	1.242,80	•	•	•	
X 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*					267,00				

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

\* nicht rabattierbar

### RING

AD 38814	Ring 1500/ 500/80	500	880	560	301,10	•	•	•	•	
14931	Ring 1500/ 500/80									
101192	Ring 1500/ 500/90									
179222	Ring 1500/ 500/90 L									
FD 71306	Ring 1500/ 500/80 B7 AS2	500	880	560	301,10	◦	•	•	◦	
110963	Ring 1500/ 500/90 B7 AS2									
179395	Ring 1500/ 500/90 B7 AS2 L									

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	LEO	SMA	WIE
<b>AD</b> 66495	Ring 1500/ 750/80	750	1.330	620	398,70	•		•	
14936	Ring 1500/ 750/80			620					
107221	Ring 1500/ 750/90			730					
192363	Ring 1500/ 750/90 L			720					
<b>FD</b> 81658	Ring 1500/ 750/80 B7 AS2	750	1.330	620	398,70	◦		•	•
110964	Ring 1500/ 750/90 B7 AS2			730					
192364	Ring 1500/ 750/90 B7 AS2 L			720					
<b>AD</b> 38815	Ring 1500/1000/80	1.000	1.770	970	496,20	•		•	
9968	Ring 1500/1000/80			1.020					
107412	Ring 1500/1000/90			1.120					
179223	Ring 1500/1000/90 L			1.130					
<b>FD</b> 71307	Ring 1500/1000/80 B7 AS2	1.000	1.770	970	496,20	◦		•	•
110965	Ring 1500/1000/90 B7 AS2			1.120					
179396	Ring 1500/1000/90 B7 AS2 L			1.130					
<b>AD</b> 100511	Ring 1500/1000/80 mit Absenkschneide	1.000	1.770	970	545,00	•		•	

#### AD RING GELOCHT

84741	Ring 1500/ 500/80 gelocht*	500	880	470	333,60	•		•	•
106737	Ring 1500/ 500/90 gelocht*			480					
179422	Ring 1500/ 500/90 gelocht L*			470					
84842	Ring 1500/ 750/80 gelocht*	750	1.330	712	439,10	•		•	•
110966	Ring 1500/ 750/90 gelocht*			730					
192383	Ring 1500/ 750/90 gelocht L*			712					
84843	Ring 1500/1000/80 gelocht*	1.000	1.770	950	545,00	•		•	•
108176	Ring 1500/1000/90 gelocht*			1.140					
179423	Ring 1500/1000/90 gelocht L*			950					

\* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

#### BODENRING

<b>AD</b> 38912	Bodenring 1500/ 600/80	600	760	1.175	738,50	•		•	•
110967	Bodenring 1500/ 600/90			1.240					
184370	Bodenring 1500/ 600/90 L			1.200					
<b>FD</b> 79318	Bodenring 1500/ 600/80 B7 AS2	600	760	1.175	738,50	•		•	•
110968	Bodenring 1500/ 600/90 B7 AS2			1.240					
184371	Bodenring 1500/ 600/90 B7 AS2 L			1.200					
<b>FD</b> 98593	Bodenring 1500/600/80 mit Sumpf B7 AS2	600	760	1.175	943,60	•		•	
<b>AD</b> 38915	Bodenring 1500/1100/80	1.100	1.680	1.590	1.394,30	•		•	•
110969	Bodenring 1500/1100/90			1.620					
<b>FD</b> 73640	Bodenring 1500/1100/80 B7 AS2	1.100	1.680	1.590	1.394,30	•		•	

#### KONUS MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

<b>AD</b> 143424	Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel	700		756	691,40	•		•	•
<b>FD</b> 143425	Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel B7 AS2								

#### RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

<b>AD</b> 149363	Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel	500	880	500	349,90	•		•	•
<b>FD</b> 151207	Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel B7 AS2								
<b>AD</b> 191124	Ring 1500/ 750/80 Poly-Bügel	750	1.330	620	475,20	•		•	•
<b>AD</b> 149364	Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel	1.000	1.770	1.020	601,90	•		•	•
<b>FD</b> 151208	Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel B7 AS2								

## RINGPROGRAMM DN 2000

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T, Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to)

Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	LEO	SMA	WIE
<b>AD</b> 179231	Konus 2000- 600/700/90 DF zent	700		1.040	590,50	•		•	•
<b>FD</b> 179354	Konus 2000- 600/700/90 DF zent B7 AS2								
<b>AD</b> 38826	Konus 2000- 600/800/100 DF zent	800		1.170	590,50	•		•	•
<b>FD</b> 55111	Konus 2000- 600/800/100 DF zent B7 AS2								
<b>FD</b> 39150	Konus 2000-1000/550/100 NF zent B7 AS2	550		830	789,00	◦		◦	

#### KONUS

<b>FD</b> 44691	Abd 2000-2200/90 1E600 DF Kat.F	90		953	1.342,10	•		•	•
44895	Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN	170		1.615	1.887,00	•		•	•
91765	Abd 2000-2200/170 1E800 NF >160 kN	170		1.530	1.952,10	◦		◦	
<b>X</b> 153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				267,00				

\* nicht rabattierbar

#### RING

<b>AD</b> 38816	Ring 2000/ 500/90	500	1.570	675	462,00	•		•	•
14940	Ring 2000/ 500/90			713					
39138	Ring 2000/ 500/85			630					
179224	Ring 2000/ 500/90 L			690					
<b>FD</b> 65026	Ring 2000/ 500/90 B7 AS2	500	1.570	675	462,00	•		•	•
128133	Ring 2000/ 500/90 B7 AS2			713					
110970	Ring 2000/ 500/85 B7 AS2			630					
179374	Ring 2000/ 500/90 B7 AS2 L			690					
<b>AD</b> 66496	Ring 2000/ 750/90	750	2.360	1.022	574,50	•		•	•
7167	Ring 2000/ 750/90			1.075					
39140	Ring 2000/ 750/85			950					
<b>FD</b> 72737	Ring 2000/ 750/90 B7 AS2	750	2.360	1.022	574,50	•		•	•
128134	Ring 2000/ 750/90 B7 AS2			1.075					
110971	Ring 2000/ 750/85 B7 AS2			950					
<b>AD</b> 38818	Ring 2000/1000/90	1.000	3.140	1.380	686,40	•		•	•
3226	Ring 2000/1000/90			1.430					
46466	Ring 2000/1000/85			1.400					
179225	Ring 2000/1000/90 L			1.380					
<b>FD</b> 65025	Ring 2000/1000/90 B7 AS2	1.000	3.140	1.380	686,40	•		•	•
128135	Ring 2000/1000/90 B7 AS2			1.430					
110982	Ring 2000/1000/85 B7 AS2			1.400					
179372	Ring 2000/1000/90 B7 AS2 L			1.380					



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	LEO	SMA	WIE
<b>AD RING GELOCHT</b>									
84844	Ring 2000/ 500/90 gelocht*			690		•	•		
39139	Ring 2000/ 500/85 gelocht*	500	1.570	630	510,80				•
179424	Ring 2000/ 500/90 gelocht L*			690			•		
84845	Ring 2000/ 750/90 gelocht*			1.022		•	•		
106545	Ring 2000/ 750/85 gelocht*	750	2.360	950	634,40				•
192384	Ring 2000/ 750/90 gelocht L*			1.110			•		
84846	Ring 2000/1000/90 gelocht*			1.380		•	•		
106546	Ring 2000/1000/85 gelocht*	1.000	3.140	1.380	757,90				•
179425	Ring 2000/1000/90 gelocht L*			1.380			•		

\* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

### BODENRING

<b>AD</b>									
38913	Bodenring 2000/ 600/90			1.815		•	•		
39160	Bodenring 2000/ 600/85	600	1.510	1.840	1.057,40				•
184374	Bodenring 2000/ 600/90 L			1.815			•		
<b>FD</b>									
65027	Bodenring 2000/ 600/90 B7 AS2			1.815		•	•		
110983	Bodenring 2000/ 600/85 B7 AS2	600	1.510	1.840	1.057,40				•
184375	Bodenring 2000/ 600/90 B7 AS2 L			1.815			•		
<b>FD</b>									
98595	Bodenring 2000/ 600/90 mit Sumpf B7 AS2	600	1.510	1.815	1.285,10	•	•		
<b>AD</b>									
38916	Bodenring 2000/1100/90	1.100	3.080	2.510	1.537,40				•
46465	Bodenring 2000/1100/85			2.400					•
<b>FD</b>									
65028	Bodenring 2000/1100/90 B7 AS2	1.100	3.080	2.510	1.537,40				•

### RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT

<b>AD</b>									
149367	Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel					•			
<b>FD</b>									
151209	Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel B7 AS2	500	1.570	713	510,80	•			
<b>AD</b>									
149368	Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel					•			
<b>FD</b>									
151210	Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel B7 AS2	750	2.360	1.075	647,50	•			
<b>AD</b>									
149369	Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel					•			
<b>FD</b>									
151211	Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel B7 AS2	1.000	3.140	1.430	784,10	•			

## RINGPROGRAMM DN 2500

B7 AS2 bedeutet C30/37/XF4/XA2T, Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN (max. Radlast 1,0 to)

Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	LEO	SMA	WIE
<b>KONUS</b>									
<b>AD</b>									
38827	Konus 2500-600/900/100 DF zent			1.800		•	•		
179232	Konus 2500-600/900/90 DF zent L	900		1.835	865,40		•		
<b>FD</b>									
55113	Konus 2500-600/900/100 DF zent B7 AS2			1.800			•	•	
179357	Konus 2500-600/900/90 DF zent B7 AS2 L	900		1.835	865,40		•		
<b>FD</b>									
39152	Konus 2500-1000/770/90 NF zent B7 AS2*	770		1.295	1.130,50		◦		•
<b>FD FLACHABDECKUNG</b>									
39220	Abd 2500-2700/90 1E600 DF Kat.F	90		1.534	1.814,00	•	•	•	
44493	Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN	170		2.518	2.358,80	•	•	•	
74023	Abd 2500-2700/170 1E800 NF >160 kN	170		2.200	2.423,80	◦		◦	
<b>X</b>									
153508	Aufpreis für Sonderabdeckungen*				267,00				

\* nicht rabattierbar

### RING

<b>AD</b>									
38819	Ring 2500/ 500/95			870		•			
14948	Ring 2500/ 500/95			884					
39141	Ring 2500/ 500/85	500	2.450	780	588,80				•
179226	Ring 2500/ 500/90 L			870			•		
<b>FD</b>									
64689	Ring 2500/ 500/95 B7 AS2			870					•
128174	Ring 2500/ 500/95 B7 AS2			884		•			
110984	Ring 2500/ 500/85 B7 AS2	500	2.450	780	588,80				•
179367	Ring 2500/ 500/90 B7 AS2 L			870			•		
<b>AD</b>									
66497	Ring 2500/ 750/95			1.320					•
7162	Ring 2500/ 750/95			1.332		•			
39143	Ring 2500/ 750/85	750	3.680	1.170	772,70				•
192187	Ring 2500/ 750/90 L			1.360			•		
<b>FD</b>									
70981	Ring 2500/ 750/95 B7 AS2			1.320					•
128175	Ring 2500/ 750/95 B7 AS2			1.332		•			
110985	Ring 2500/ 750/85 B7 AS2	750	3.680	1.170	772,70				•
192189	Ring 2500/ 750/90 B7 AS2 L			1.360			•		
<b>AD</b>									
38821	Ring 2500/1000/95			1.760					•
3614	Ring 2500/1000/95			1.781		•			
46468	Ring 2500/1000/85	1.000	4.910	1.560	958,30				•
179227	Ring 2500/1000/90 L			1.760			•		
<b>FD</b>									
64690	Ring 2500/1000/95 B7 AS2			1.760					•
128176	Ring 2500/1000/95 B7 AS2			1.781		•			
110986	Ring 2500/1000/85 B7 AS2	1.000	4.910	1.560	958,30				•
179368	Ring 2500/1000/90 B7 AS2 L			1.760			•		



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Inhalt ca. Liter	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
						SOL	LEO	SMA	WIE	
<b>AD RING GELOCHT</b>										
84847	Ring 2500/ 500/95 gelocht*			870						
39142	Ring 2500/ 500/85 gelocht*	500	2.450	780	647,50					
179428	Ring 2500/ 500/95 gelocht L*			870						
84848	Ring 2500/ 750/95 gelocht*			1.320						
46461	Ring 2500/ 750/85 gelocht*	750	3.680	1.170	849,20					
192385	Ring 2500/ 750/95 gelocht L*			1.360						
84849	Ring 2500/1000/95 gelocht*			1.760						
108625	Ring 2500/1000/85 gelocht*	1.000	4.910	1.760	1.052,60					
179429	Ring 2500/1000/95 gelocht L*			1.760						

\* Lochdetail siehe Konstruktionsplan

<b>BODENRING</b>										
<b>AD</b>										
38914	Bodenring 2500/ 600/95			2.580						
39162	Bodenring 2500/ 600/85	600	2.360	2.350	1.521,10					
184378	Bodenring 2500/ 600/90 L			2.580						
<b>FD</b>										
64691	Bodenring 2500/ 600/95 B7 AS2			2.580						
110987	Bodenring 2500/ 600/85 B7 AS2	600	2.360	2.350	1.521,10					
184379	Bodenring 2500/ 600/90 B7 AS2 L			2.580						
<b>FD</b>										
98597	Bodenring 2500/ 600/95 mit Sumpf B7 AS2	600	2.360	2.580	1.797,60					
<b>AD</b>										
38917	Bodenring 2500/1100/95	1.100	4.810	3.450	2.106,60					
46467	Bodenring 2500/1100/85			3.300						
<b>FD</b>										
64692	Bodenring 2500/1100/95 B7 AS2	1.100	4.810	3.450	2.106,60					

<b>RING MIT STEIGHILFEN LOSE MITGELIEFERT</b>										
<b>AD</b>										
149370	Ring 2500/ 500/95 Poly-Bügel			870	637,60					
<b>FD</b>										
151212	Ring 2500/ 500/95 Poly-Bügel B7 AS2	500	2.450	870	637,60					
<b>AD</b>										
149371	Ring 2500/ 750/95 Poly-Bügel			1.320	813,30					
<b>FD</b>										
151213	Ring 2500/ 750/95 Poly-Bügel B7 AS2	750	3.680	1.320	813,30					
<b>AD</b>										
149372	Ring 2500/1000/95 Poly-Bügel			1.760	1.055,80					
<b>FD</b>										
151214	Ring 2500/1000/95 Poly-Bügel B7 AS2	1.000	4.910	1.760	1.055,80					



# 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

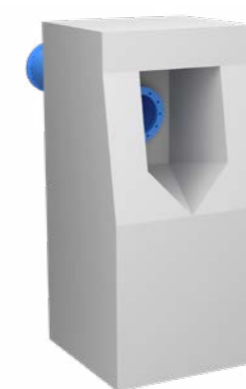
### Anwendung:

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.



## 3.1. PETRO CLEAN ABSCHIEDETECHNIK



mineralölabscheider.at

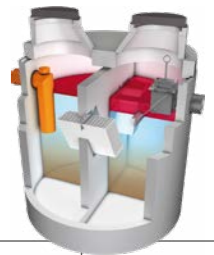
### BA MINERALÖLABSCHEIDER

#### PETRO CLEAN PCM

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

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang, Schwerkraftabscheider mit Schrägklärer.

Monolithische/r Betonbehälter, Betongüte C35/45/XA1L/XA2T, mit Flachabdeckung inkl. Minikonen und befahrbaren Gussdeckeln, Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung, komplette Maschinentechnik, weitgehend vormontiert, bestehend aus Zulaufverschluss tariert auf Dichte 0,9 kg/dm<sup>3</sup> mit Füllstandsanzeige, Schrägklärer, Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit.



Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	Nutzvolumen SF m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
<b>PCM 4</b>												
76516 76539	PCM 4-0,9	125 kN 400 kN	4	0,90	1.500	2.030	150	790	830	2.950	4.070	11.104,60 11.437,40
76518 76541	PCM 4-1,6	125 kN 400 kN	4	1,60	1.500	2.530	150	790	830	3.600	4.720	11.345,20 11.679,10
76519 76542	PCM 4-3,5	125 kN 400 kN	4	3,50	2.000	2.630	150	900	940	5.340	7.210	12.579,00 12.907,60
76520 76543	PCM 4-5,0	125 kN 400 kN	4	5,00	2.000	3.130	150	900	940	6.650	8.520	13.361,30 13.695,20
<b>PCM 8</b>												
102840 102841	PCM 8-0,9	125 kN 400 kN	8	0,90	1.500	2.030	150	790	830	2.950	4.070	11.578,40 12.078,70
76523 76546	PCM 8-1,6	125 kN 400 kN	8	1,60	1.500	2.530	150	790	830	3.600	4.720	11.828,50 12.162,40
76524 76547	PCM 8-3,5	125 kN 400 kN	8	3,50	2.000	2.630	150	900	940	5.340	7.210	13.227,70 13.561,60
76525 76548	PCM 8-5,0	125 kN 400 kN	8	5,00	2.000	3.130	150	900	940	6.650	8.520	13.861,60 14.194,50
96162 102837	PCM 8-5,2	125 kN 400 kN	8	5,20	2.500	2.630	150	900	940	7.140	9.650	14.410,70 14.744,60
76521 76544	PCM 8-7,6	125 kN 400 kN	8	7,60	2.500	3.130	150	900	940	7.850	10.360	15.577,80 15.910,60
91019 91020	PCM 8-9,8	125 kN 400 kN	8	9,80	2.500	3.630	150	900	940	9.900	12.410	16.227,50 16.560,40
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	18.442,90 18.775,80
<b>PCM 12</b>												
76526 76549	PCM 12-1,5	125 kN 400 kN	12	1,50	2.000	2.130	200	950	990	4.330	6.200	14.410,70 14.744,60
76528 76551	PCM 12-3,2	125 kN 400 kN	12	3,20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	15.310,60 15.643,50
76529 76552	PCM 12-4,5	125 kN 400 kN	12	4,50	2.000	3.130	200	950	990	6.620	8.490	15.685,90 16.018,70
76530 76553	PCM 12-5,0	125 kN 400 kN	12	5,00	2.500	2.630	200	950	990	7.100	9.610	15.960,40 16.294,30

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

## 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	18.176,90 18.509,70
109374 109373	PCM 12-9,6	125 kN 400 kN	12	9,60	2.500	3.630	200	950	990	9.490	12.000	21.242,40 21.575,20
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	23.824,60 24.157,40

#### 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	15.994,30 16.327,20
76533 76555	PCM 20-3,2	125 kN 400 kN	20	3,20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	16.893,20 17.227,10
76535 76557	PCM 20-4,5	125 kN 400 kN	20	4,50	2.000	3.130	200	950	990	6.620	8.490	17.268,50 17.601,30
76536 76558	PCM 20-5,0	125 kN 400 kN	20	5,00	2.500	2.630	200	950	990	7.100	9.610	17.543,00 17.876,90
76537 76559	PCM 20-7,4	125 kN 400 kN	20	7,40	2.500	3.130	200	950	990	7.810	10.320	19.759,50 20.092,30
109375 87941	PCM 20-9,6	125 kN 400 kN	20	9,60	2.500	3.630	200	950	990	9.490	12.000	22.825,00 23.157,80
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	25.407,10 25.740,00

#### 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	20.409,20 20.742,10
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	20.791,90 21.124,70
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	20.992,20 21.325,10
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	21.242,40 21.575,20
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	22.741,20 23.074,10
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	30.288,40 30.621,30

#### 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	21.325,10 21.659,00
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	21.659,00 21.991,80
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	24.157,40 24.490,20
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	31.071,80 31.404,60

#### 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	21.741,70 22.074,50
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	22.074,50 22.408,40

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

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	24.574,00 24.906,80
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	31.488,40 31.821,20

#### 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	32.404,20 32.737,00
------------------	-------------	------------------	----	-------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

#### 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	33.320,00 33.653,90
------------------	------------	------------------	----	------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

#### 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	34.236,90 34.569,80
------------------	-------------	------------------	-----	------	-----------------	-------	-----	-------	-------	--------	--------	------------------------

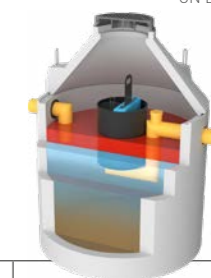
## BB MINERALÖLABSCHEIDER

### 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	1.970	100	960	1.000	1.370	2.140	6.480,80 6.647,30
126179 126178	PCM-1,5-0,6 ECO	125 kN 400 kN	1,5	0,65	1.000	2.270	100	960	1.000	1.810	2.580	6.914,40 7.080,80

#### PCM 3 ECO

126181 126180	PCM-3-0,4 ECO	125 kN 400 kN	3	0,42	1.000	1.970	100	960	1.000	1.370	2.140	7.663,80 7.830,20
126183 126182	PCM-3-0,6 ECO	125 kN 400 kN	3	0,65	1.000	2.270	100	960	1.000	1.810	2.580	7.996,60 8.163,10
129005 129006	PCM-3-1,2 ECO	125 kN 400 kN	3	1,30	1.500	2.300	100	1.010	1.050	2.650	3.450	8.497,00 8.663,40
129007 129008	PCM-3-2,1 ECO	125 kN 400 kN	3	2,20	1.500	2.800	100	1.010	1.050	3.100	3.900	8.913,50 9.080,00
129009 129010	PCM-3-3,0 ECO	125 kN 400 kN	3	3,00	2.000	2.650	100	1.010	1.050	4.280	5.570	9.246,40 9.412,80

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



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.	
<b>PCM 6 ECO</b>												
125658 125673	PCM-6-1,2 ECO	125 kN 400 kN	6	1,22	1.500	2.300	150	1.060	1.100	2.650	3.450	9.412,80 9.579,20
125674 125675	PCM-6-2,1 ECO	125 kN 400 kN	6	2,10	1.500	2.800	150	1.060	1.100	3.100	3.900	9.746,70 9.913,10
125676 125677	PCM-6-3,6 ECO	125 kN 400 kN	6	3,64	2.000	2.900	150	1.160	1.200	4.660	5.950	10.004,30 10.170,70
125678 125679	PCM-6-4,4 ECO	125 kN 400 kN	6	4,43	2.000	3.150	150	1.160	1.200	5.070	6.360	10.446,30 10.612,70
125680 125681	PCM-6-5,2 ECO	125 kN 400 kN	6	5,21	2.000	3.400	150	1.160	1.200	5.780	7.070	10.829,00 10.995,40

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.	
<b>PCM 10 ECO</b>												
125682 125683	PCM-10-1,2 ECO	125 kN 400 kN	10	1,22	1.500	2.300	150	1.100	1.160	2.650	3.450	10.712,40 10.878,80
125684 125685	PCM-10-2,1 ECO	125 kN 400 kN	10	2,10	1.500	2.800	150	1.100	1.160	3.100	3.900	11.128,90 11.295,40
125686 125688	PCM-10-3,6 ECO	125 kN 400 kN	10	3,64	2.000	2.900	150	1.160	1.200	4.660	5.950	11.412,00 11.578,40
125687 125689	PCM-10-4,4 ECO	125 kN 400 kN	10	4,43	2.000	3.150	150	1.160	1.200	5.070	6.360	11.728,90 11.895,30
125690 125691	PCM-10-5,2 ECO	125 kN 400 kN	10	5,21	2.000	3.400	150	1.160	1.200	5.780	7.070	12.053,30 12.220,70
125692 125693	PCM-10-8,1 ECO	125 kN 400 kN	10	8,15	2.500	3.400	150	1.260	1.300	6.770	8.730	12.661,70 12.828,10

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.	
<b>PCM 15 ECO</b>												
127722 127723	PCM-15-1,2 ECO	125 kN 400 kN	15	1,20	1.500	2.300	200	1.110	1.150	2.650	3.450	11.545,50 11.711,90
127724 127725	PCM-15-2,1 ECO	125 kN 400 kN	15	2,10	1.500	2.800	200	1.110	1.150	3.100	3.900	11.962,10 12.128,50
127726 127727	PCM-15-3,6 ECO	125 kN 400 kN	15	3,60	2.000	2.900	200	1.210	1.250	4.660	5.950	12.245,10 12.411,50
127728 127729	PCM-15-4,4 ECO	125 kN 400 kN	15	4,40	2.000	3.150	200	1.210	1.250	5.070	6.360	12.562,10 12.728,50
127730 127731	PCM-15-5,2 ECO	125 kN 400 kN	15	5,20	2.000	3.400	200	1.210	1.250	5.780	7.070	12.886,40 13.053,90
127732 127733	PCM-15-8,1 ECO	125 kN 400 kN	15	8,10	2.500	3.400	200	1.310	1.350	6.770	8.730	13.494,90 13.661,30

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.	
<b>PCM 20 ECO</b>												
127737 127738	PCM-20-1,2 ECO	125 kN 400 kN	20	1,20	1.500	2.300	200	1.110	1.150	2.650	3.450	12.378,70 12.545,10
127739 127740	PCM-20-2,1 ECO	125 kN 400 kN	20	2,10	1.500	2.800	200	1.110	1.150	3.100	3.900	12.795,30 12.961,70
127741 127742	PCM-20-3,6 ECO	125 kN 400 kN	20	3,60	2.000	2.900	200	1.210	1.250	4.660	5.950	13.078,30 13.244,70
127743 127744	PCM-20-4,4 ECO	125 kN 400 kN	20	4,40	2.000	3.150	200	1.210	1.250	5.070	6.360	13.395,20 13.561,60

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

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	3.400	200	1.210	1.250	5.780	7.070	13.719,60 13.886,00
127747 127748	PCM-20-8,1 ECO	125 kN 400 kN	20	8,10	2.500	3.400	200	1.310	1.350	6.770	8.730	14.328,00 14.494,40

## 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	16.268,90 16.601,70	
76534 76556	PCM 20-VFSS	125 kN 400 kN	20	2.000	2.630	200	950	990	5.300	7.170	17.935,20 18.268,00	
76827 76834	PCM 30-VFSS	125 kN 400 kN	30	2.500	2.630	300	1.060	1.100	7.070	9.580	22.974,40 23.307,30	
76828 76835	PCM 40-VFSS	125 kN 400 kN	40	2.500	3.130	300	1.060	1.100	7.750	10.260	24.507,20 24.840,00	
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	36.452,30 36.786,20	
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	37.369,20 37.702,10	
113022	PCM 80-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	80	2.000 2.500/3.850	3.390 3.420	400 400	1.420 1.480	1.460 1.520	5.780 14.400		26.710	47.382,00
113023	PCM 80-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	80	2.000 2.500/3.850	3.430 3.460	400 400	1.450 1.510	1.490 1.550	5.780 14.400		26.890	47.881,30
113025	PCM 100-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	100	2.500 2.500/3.850	3.390 3.420	400 400	1.420 1.480	1.460 1.520	6.770 14.400		28.250	48.498,20
113026	PCM 100-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	100	2.500 2.500/3.850	3.430 3.460	400 400	1.450 1.510	1.490 1.550	6.770 14.400		28.430	48.997,40

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



vfss.at



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.	
113027	PCM 125-VFSS Schlammfang Abscheider	125 kN	125	2.500/3.850	3.420	400	1.420	1.460	13.000	36.580	57.761,50
				2.500/3.850	3.420	400	1.480	1.520	14.400		
113028	PCM 125-VFSS Schlammfang Abscheider	400 kN	125	2.500/3.850	3.460	400	1.450	1.490	13.000	36.820	58.427,20
				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	3.420	400	1.420	1.460	13.000	36.580	59.726,80
				2.500/3.850	3.420	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	60.393,50
				2.500/3.850	3.460	400	1.510	1.550	14.400		

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

### BE ZUBEHÖR MINERALÖL-ABSCHIEDETECHNIK

156588	Überwachungsanlage für Mineralölabscheider NivOil für den Anschluss von bis zu 3 Sonden	2.102,00
156589	NivOil Ölsonde, 10 m Kabel	1.166,00
156591	NivOil Schlammsonde, 10 m Kabel	2.045,80
156590	NivOil Aufstausonde, 10 m Kabel	1.013,40
83557	Überwachungsanlage Zulaufverschluss ÜWA-ZV-1, 10 m Kabel, inkl. Werksmontage	3.445,00

### BC SCHLAMMFANG

#### PETRO CLEAN PCSF

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

**Anlagenkomponenten:** Schlammfang mit Zulaufblech.

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



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
84974	PCSF 10-0,9	125 kN	0,86	1.000	2.030	760	1.810	2.280	3.140,80
		400 kN							3.307,20
84976	PCSF 15-1,5	125 kN	1,50	1.500	1.880	900	2.350	2.360	5.164,30
		400 kN							5.331,80
76561	PCSF 15-1,9	125 kN	1,90	1.500	2.130	900	2.600	3.740	5.989,00
		400 kN							6.156,50
76563	PCSF 15-2,8	125 kN	2,80	1.500	2.630	900	3.100	4.240	8.268,00
		400 kN							8.435,50
76564	PCSF 20-3,3	125 kN	3,30	2.000	2.130	900	3.880	5.650	8.630,50
		400 kN							8.796,90
76565	PCSF 20-4,9	125 kN	4,90	2.000	2.630	900	4.660	6.430	8.992,00
		400 kN							9.158,40

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

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
76567	PCSF 20-6,5	125 kN	6,50	2.000	3.130	900	940	5.780	10.370,00
		400 kN							10.536,40
76568	PCSF 25-7,6	125 kN	7,60	2.500	2.630	900	940	6.280	12.632,00
		400 kN							12.798,40
76569	PCSF 25-9,9	125 kN	9,90	2.500	3.130	900	940	6.770	14.576,10
		400 kN							14.742,50
76570	PCSF 25-12,4	125 kN	12,40	2.500	3.630	900	940	8.200	18.845,70
		400 kN							19.013,20
110328	PCSF EL-15,8	125 kN	15,80	2.500/3.850	3.160	900	940	13.000	23.807,60
		400 kN							24.140,40

Maßangaben bezogen auf Zu- und Ablauf DN 150.

### BE KONTROLL- UND PROBENAHMESCHACHT

#### PETRO CLEAN PCSK

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

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



Art. Nr.	Type	Rohr NW DN	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
87279	PCSK 08-10	125 kN	100	800	1.050	730	950	470	1.066,40
		400 kN							1.186,10
87280	PCSK 08-15	125 kN	150	800	1.050	730	950	470	1.136,20
		400 kN							1.237,50
87281	PCSK 08-20	125 kN	200	800	1.050	730	950	470	1.180,20
		400 kN							1.299,90
76595	PCSK 10-10	125 kN	100	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.493,00
		400 kN							1.612,70
76596	PCSK 10-15	125 kN	150	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.562,80
		400 kN							1.682,50
76597	PCSK 10-20	125 kN	200	1.000	1.350	1.030	1.250	610	1.606,80
		400 kN							1.726,50
76598	PCSK 10-30	125 kN	300	1.000	1.630	1.180	1.530	810	1.838,30
		400 kN							1.958,00
76599	PCSK 10-40	125 kN	400	1.000	1.630	1.180	1.530	810	1.787,20
		400 kN							1.926,00

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





## BD SEDIMENTATIONSANLAGE

### PETRO-CLEAN PCSD

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



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

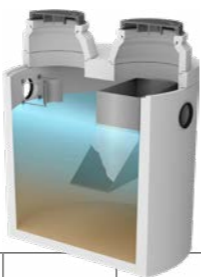
Art. Nr.	Type	Nenngröße l/s*	Nutzvolumen SF m³	DN mm	Rohr NW DN	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
156836 156835	PCSD 4	125kN 400kN	4	0,43	1.000	150	2.275	970	990	1.840	2.680	5.184,00 5.304,90
156837 156838	PCSD 6	125 kN 400 kN	6	1,60	1.500	150	2.800	1.055	1.155	3.100	3.910	6.914,40 7.080,80
156839 156840	PCSD 9	125 kN 400 kN	9	1,60	1.500	150	2.800	1.055	1.155	3.100	3.910	8.497,00 8.663,40
190425 190426	PCSD 9/15	125 kN 400 kN	15	2,80	2.000	150	2.900	1.150	1.250	4.670	5.910	9.459,40 9.625,90
156841 156842	PCSD 15	125 kN 400 kN	15	2,60	2.000	200	2.900	1.195	1.295	4.670	6.500	9.913,10 10.079,50
192724 181574	PCSD 15-T	125 kN 400 kN	15	4,17	2.000	200	3.400	1.195	1.295	5.780	7.020	11.525,40 11.691,80
150498 150497	PCSD 24	125 kN 400 kN	24	3,90	2.500	250	3.250	1.380	1.430	6.390	8.420	11.412,00 11.578,40
190427 190428	PCSD 24-T	125 kN 400 kN	24	5,13	2.500	250	3.500	1.380	1.430	6.770	8.740	13.174,70 13.341,20
156843 156844	PCSD 35	125 kN 400 kN	35	4,30	3.000	300	2.980	1.150	1.230	8.870	18.230	18.126,00 18.293,50
190429 190430	PCSD 35-T	125 kN 400 kN	35	7,63	3.000	300	3.480	1.150	1.230	8.870	20.050	21.542,40 21.708,80

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

## 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	4,30	2.500	300	3.430	1.360	1.400	6.770	8.600	23.408,00 23.740,80
161559 156940	PC-PPA 75-4,3	125 kN 400 kN	75	4,30	2.500	300	3.430	1.360	1.400	6.770	8.600	24.241,10 24.574,00
161560 161561	PC-PPA 100-5,5	125 kN 400 kN	100	5,50	2.500	400	3.680	1.460	1.500	4.300	9.600	31.371,80 31.704,60
161554 150588	PC-PPA 125-6,5	125 kN 400 kN	125	6,50	3.850/ 2.500	400	3.400	1.460	1.500	13.000	17.770	38.351,90 38.684,70

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

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

## BD PARALLELPLATTENABSCHIEDER MIT TRENNWAND

### PETRO-CLEAN PC-PPA TW

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



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

Art. Nr.	Type	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.	
190560 190561	PC-PPA 50-TW	125 kN 400 kN	50	5,50	2.500	300	3.750	1.430	1.470	4.300	9.600	31.871,00 32.160,40
190574 190573	PC-PPA 75-TW	125 kN 400 kN	75	4,00	3.000	300	3.720	1.390	1.430	8.840	18.810	40.913,90 42.362,90
190586 190585	PC-PPA 100-TW	125 kN 400 kN	100	4,00	3.000	400	3.720	1.490	1.530	8.840	18.810	43.838,40 45.288,50
190584 190583	PC-PPA 130-TW	125 kN 400 kN	130	4,00	3.000	400	3.720	1.490	1.530	8.840	18.810	46.450,30 47.901,40
190582 190581	PC-PPA 150-TW	125 kN 400 kN	150	4,00	3.000	400	3.720	1.490	1.530	8.840	18.810	47.635,30 49.086,50

\* 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 Zu- und Ablaufbohrung mit NBR-Anschlussdichtung. Zu-/Ablaufrohr vormontiert.

OCFA 3i - 7i: Abdeckplatte, 1 Einstieg DN 800 mit Minikonus 800-600/300,  
ab OCFA 10i: Abdeckplatte mit 2 Einstiegen DN 800 und 2 Minikonen 800-600/300.  
OCFA i2: Abdeckplatte mit 2 Einstiegen DN 600 mit Aufsatzringen DN 600/200.  
OCFA ik: Schachtabchluss mit Konus.

Alle Einstiege mit befahrbaren Gussdeckeln DN 600.

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	4.323,70 4.490,20
192689 192690	OCFA 3i	125 kN 400 kN	3	1.500	1.880	150	900	970	2.180	3.030	5.123,00 5.289,40

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



Art. Nr.	Type	Nenngröße NS	DN mm	ET mm	Rohr NW DN	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
213643 213645	OCFA 3i2	125 kN 400 kN	3	1.500	1.780	150	800	870	2.180	3.430	5.502,50 5.789,70
76607 76626	OCFA 3ik	125 kN 400 kN	3	1.500	2.050	150	1.040	1.110	2.180	3.210	4.956,60 5.123,00
192691 192692	OCFA 4i	125 kN 400 kN	4	1.500	2.130	150	900	970	2.480	3.700	5.421,90 5.923,30
213646 213647	OCFA 4i2	125 kN 400 kN	4	1.500	2.030	150	800	870	2.480	3.730	5.801,40 6.423,60
76608 76627	OCFA 4ik	125 kN 400 kN	4	1.500	2.300	150	1.070	1.140	2.480	3.370	5.589,40 5.755,80
76609 76628	OCFA 5i	125 kN 400 kN	5	1.500	2.380	150	900	970	2.790	4.010	6.230,70 6.398,20
213648 213649	OCFA 5i2	125 kN 400 kN	5	1.500	2.280	150	800	870	2.790	4.040	6.610,20 6.898,50
76611 76629	OCFA 5ik	125 kN 400 kN	5	1.500	2.550	150	1.070	1.140	2.790	3.620	6.062,10 6.228,60
76612 76630	OCFA 7i	125 kN 400 kN	7	1.500	2.630	150	900	970	3.100	3.930	7.055,40 7.221,80
213650 213651	OCFA 7i2	125 kN 400 kN	7	1.500	2.530	150	800	870	3.100	4.350	7.434,80 7.722,10
76613 76631	OCFA 7ik	125 kN 400 kN	7	1.500	2.800	150	1.070	1.140	3.100	3.840	6.886,80 7.053,20
76614 76632	OCFA 10i	125 kN 400 kN	10	2.000	2.380	150	900	970	4.280	6.150	8.696,20 9.030,10
76615 76633	OCFA 10ik	125 kN 400 kN	10	2.000	2.650	150	1.170	1.240	4.280	5.450	8.272,20 8.438,70
76616 76634	OCFA 12i	125 kN 400 kN	12	2.000	2.630	200	950	1.020	4.660	6.530	10.587,30 10.921,20
76617 76635	OCFA 12ik	125 kN 400 kN	12	2.000	2.900	200	1.220	1.290	4.660	5.830	10.163,30 10.329,70
109900 109901	OCFA 15i	125 kN 400 kN	15	2.500	2.380	200	950	1.020	6.180	8.690	11.454,40 11.787,20
109902 109903	OCFA 15ik	125 kN 400 kN	15	2.500	2.750	200	1.320	1.390	6.180	7.980	10.622,30 10.789,70
76618 76636	OCFA 20i	125 kN 400 kN	20	2.500	2.880	200	950	1.020	6.390	8.900	12.195,30 12.528,10
76619 76637	OCFA 20ik	125 kN 400 kN	20	2.500	3.250	200	1.320	1.390	6.390	8.190	11.362,10 11.528,60
110261 110322	OCFA 30i	125 kN 400 kN	30	2.500/3.850	3.160	200	950	1.020	13.000	17.400	21.858,30 22.191,10
113032	OCFA 55i Schlammfang Abscheider	125 kN	55	2.500/3.850	3.120	200	910	940	13.000	34.800	39.260,30
				2.500/3.850	3.120	200	980	1.020	13.000		
113033	OCFA 55i Schlammfang Abscheider	400 kN	55	2.500/3.850	3.160	200	950	1.000	13.000	34.800	39.926,00
				2.500/3.850	3.160	200	1.020	1.060	13.000		

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

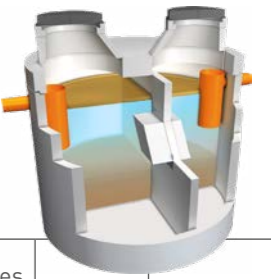


fettabscheider.co.at

## 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	970	5.320	7.430	12.311,90 12.644,70
77009 77012	OCR 4i	125 kN 400 kN	4	2.500	2.630	150	900	970	6.370	9.120	15.802,50 16.135,30
110358 110357	OCR 6i	125 kN 400 kN	6	2.500/3.850	3.160	150	900	970	14.050	18.810	21.758,60 22.091,50
110360 110359	OCR 8i	125 kN 400 kN	8	2.500/3.850	3.160	150	900	970	14.040	18.800	26.540,30 26.873,10
113034	OCR 12 Schlammfang Abscheider	125 kN	12	2.500	3.090	200	870	920	6.770	28.500	33.045,50
				2.500/3.850	3.120	200	930	980	14.210		
113035	OCR 12 Schlammfang Abscheider	400 kN	12	2.500	3.130	200	900	950	6.770	28.500	33.712,20
				2.500/3.850	3.160	200	960	1.010	14.210		
113036	OCR 16 Schlammfang Abscheider	125 kN	16	2.500/3.850	3.120	200	910	960	13.000	35.400	38.327,50
				2.500/3.850	3.120	200	970	1.010	14.150		
113037	OCR 16 Schlammfang Abscheider	400 kN	16	2.500/3.850	3.160	200	940	990	13.000	35.400	38.993,20
				2.500/3.850	3.160	200	1.000	1.040	14.150		

Standardausführung des Gussdeckels mit 400 kN. Bei Ausführung mit 125 kN vermindern sich Einbautiefe, Zu- und Ablaufhöhe 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.
161514	Überwachungsanlage für Fettabscheider mit Fettsonde, 10 m Kabel	2.381,80

### ZUBEHÖR ABSCHIEDETECHNIK

161514 Überwachungsanlage für Fettabscheider mit Fettsonde, 10 m Kabel

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

### 3.3. HYDRO CLEAN FÖRDERTECHNIK

#### EA PUMPSCHACHT

##### HYDRO-CLEAN HCPS

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

Monolithisch gefertigte Behälter mit/ohne Pumpensumpf.

Betongüte C40/50/B6 C3A-frei (DN 1000: C30/37/B6 C3A-frei),

Verkehrslasten: DN 1000–DN 1500: Bruchlast 400 kN gemäß ÖN EN 1917 und ÖN B 5072.

DN 2000–DN 3000: gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte Kategorie G: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 160 kN (max. Radlast 4,5 to)

Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN (max. Radlast 8,5 to)

DN 1000: Falz für Gleitkeildichtung, ab DN 1200: Z- Falz für Klebeverbindung.

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

#### PUMPSCHACHT DN 1000

##### SCHACHTBODEN

40279	HCPS Behälter 1000/1270/120 Sumpf zentr	1.120	1.270	1.920	1.140,60
69377	HCPS Behälter 1000/1570/120 Sumpf zentr	1.420	1.570	2.230	1.224,30
41228	HCPS Behälter 1000/1580/150 Sumpf zentr *	1.380	1.580	2.700	1.330,30

\* Mit auskragender Bodenplatte.

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

#### PUMPSCHACHT DN 1200

##### SCHACHTBODEN

59824	HCPS Behälter 1200/ 750/155-150	550	750	1.690	1.581,50
59825	HCPS Behälter 1200/ 1250/155-150	1.050	1.250	2.455	1.976,90
59826	HCPS Behälter 1200/ 1750/155-150	1.550	1.750	3.220	2.372,30
60635	HCPS Behälter 1200 Sumpf mit nachträglichem Einbau			150	730,30

Art. Nr.	Bezeichnung	lichte Höhe mm	Höhe mm	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
<b>SCHACHTRING</b>					
59827	HCPS Ring 1200/ 500/155-150		500	807	668,90
59828	HCPS Ring 1200/ 750/155-150		750	1.211	867,10
59829	HCPS Ring 1200/ 1000/155-150		1.000	1.614	1.064,20
59830	HCPS Ring 1200/ 1250/155-150		1.250	2.017	1.262,50
59831	HCPS Ring 1200/ 1500/155-150		1.500	2.451	1.459,60

##### FLACHABDECKUNG

40419	HCPS Abd 1200-1500/170 1E600 300 kN		200	740	760,00
40055	HCPS Abd 1200-1500/170 1E800 300 kN		200	620	760,00

#### PUMPSCHACHT DN 1500

##### SCHACHTBODEN

40648	HCPS Behälter 1500/2550/150 Sumpf zentr *	2.350	2.550	6.820	4.181,70
71588	HCPS Behälter 1500/2550/150 Sumpf oval *	2.350	2.550	6.900	4.181,70
42786	HCPS Behälter 1500/ 900/150 Sumpf zentr	700	900	3.320	2.904,40
71589	HCPS Behälter 1500/ 900/150 Sumpf oval	700	900	3.400	2.904,40
196154	HCPS Behälter 1500/ 750/150	550	750	2.280	1.641,90
196153	HCPS Behälter 1500/1000/150	800	1.000	2.745	1.840,20
196152	HCPS Behälter 1500/1250/150	1.050	1.250	3.235	2.037,30
196151	HCPS Behälter 1500/1500/150	1.300	1.500	3.700	2.235,50
196150	HCPS Behälter 1500/1750/150	1.550	1.750	4.190	2.432,70
196149	HCPS Behälter 1500/2000/150	1.800	2.000	4.655	2.630,90
65056	HCPS Behälter 1500 Sumpf mit nachträglichem Einbau			1.000	942,30

\* Mit auskragender Bodenplatte.

##### SCHACHTRING

40428	HCPS Ring 1500/ 500/150		500	930	707,00
40429	HCPS Ring 1500/ 750/150		750	1.400	905,20
40430	HCPS Ring 1500/1000/150		1.000	1.860	1.102,40
40431	HCPS Ring 1500/1250/150		1.250	2.330	1.299,60
40432	HCPS Ring 1500/1500/150		1.500	2.790	1.497,80
196156	HCPS Ring 1500/1750/150		1.750	3.335	1.696,00
196155	HCPS Ring 1500/2000/150		2.000	3.800	1.893,20

##### FLACHABDECKUNG

80736	HCPS Abd 1500-1800/180 1E600 250 kN		180	1.110	821,50
126653	HCPS Abd 1500-1800/180 1E800 250 kN		180	1.140	821,50
45359	HCPS Abd 1500-1800/180 2E600 250 kN		180	970	821,50
40427	HCPS Abd 1500-1800/180 3E600 250 kN		180	830	821,50
55318	HCPS Abd 1500-1800/280 2E600 400 kN		280	1.450	1.071,70
82394	HCPS Abd 1500-1800/280 1E600 400 kN		280	1.660	1.071,70
81604	HCPS Abd 1500-1800/280 1E800 400 kN		280	1.500	1.071,70
40426	HCPS Abd 1500-1800/280 2E600 400 kN		280	1.240	1.071,70

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.

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

## PUMPSCHACHT DN 2000



### SCHACHTBODEN

41381	HCPS Behälter 2000/2550/150 Sumpf zent *	2.350	2.550	9.880	5.626,50
73050	HCPS Behälter 2000/2550/150 Sumpf oval *	2.350	2.550	10.310	5.626,50
42787	HCPS Behälter 2000/1050/150 Sumpf zent	870	1.050	5.650	3.649,60
74536	HCPS Behälter 2000/1050/150 Sumpf oval	870	1.050	6.080	3.649,60
63439	HCPS Behälter 2000/ 500/150	300	500	2.780	1.900,60
40690	HCPS Behälter 2000/ 750/150	550	750	3.400	2.182,50
39361	HCPS Behälter 2000/1000/150	800	1.000	4.020	2.463,40
40691	HCPS Behälter 2000/1250/150	1.050	1.250	4.640	2.744,30
39362	HCPS Behälter 2000/1500/150	1.250	1.500	5.260	3.026,30
39363	HCPS Behälter 2000/1750/150	1.550	1.750	5.880	3.307,20
39364	HCPS Behälter 2000/2000/150	1.800	2.000	6.500	3.588,10
39367	HCPS Behälter 2000/2250/150	2.050	2.250	7.120	3.870,10
39368	HCPS Behälter 2000/2500/150	2.300	2.500	7.740	4.151,00
65057	HCPS Behälter 2000 Sumpf mit nachträglichem Einbau			1.200	1.095,00

\* Mit auskragender Bodenplatte.

### SCHACHTRING



39374	HCPS Ring 2000/ 500/150		500	1.240	989,00
39375	HCPS Ring 2000/ 750/150		750	1.860	1.292,10
39376	HCPS Ring 2000/1000/150		1.000	2.480	1.596,40
39377	HCPS Ring 2000/1250/150		1.250	3.100	2.053,20
39378	HCPS Ring 2000/1500/150		1.500	3.720	2.326,70
39379	HCPS Ring 2000/1750/150		1.750	4.340	2.600,20
39380	HCPS Ring 2000/2000/150		2.000	4.960	2.873,70
39381	HCPS Ring 2000/2250/150		2.250	5.580	3.148,20
39382	HCPS Ring 2000/2500/150		2.500	6.200	3.421,70

### FLACHABDECKUNG



91802	HCPS Abd 2000-2300/180 1E600 Kat.G *		180	1.910	1.976,90
56237	HCPS Abd 2000-2300/180 3E600 Kat.G *		180	1.620	1.976,90
40869	HCPS Abd 2000-2300/180 1E600 2E800 Kat.G *		180	1.400	1.976,90
82036	HCPS Abd 2000-2300/280 1E600 >160 kN **		280	2.850	2.281,10
56235	HCPS Abd 2000-2300/280 3E600 >160 kN **		280	2.430	2.281,10
40868	HCPS Abd 2000-2300/280 1E600 2E800 >160 kN **		280	2.107	2.281,10

\* 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	HCPS Behälter 2500/ 750/150	550	750	4.700	2.889,60
39369	HCPS Behälter 2500/1000/150	800	1.000	5.460	3.299,80
88962	HCPS Behälter 2500/1250/150	1.050	1.250	6.230	3.710,00
39370	HCPS Behälter 2500/1500/150	1.300	1.500	6.990	4.121,30
39371	HCPS Behälter 2500/1750/150	1.550	1.750	7.760	4.531,50
39372	HCPS Behälter 2500/2000/150	1.800	2.000	8.520	4.941,70
169691	HCPS Behälter 2500/2250/150	2.050	2.250	9.290	5.351,90
64734	HCPS Behälter 2500 Sumpf mit nachträglichem Einbau			2.000	1.292,10

### SCHACHTRING



39383	HCPS Ring 2500/ 500/150		500	1.530	1.231,70
39384	HCPS Ring 2500/ 750/150		750	2.290	1.641,90
39385	HCPS Ring 2500/1000/150		1.000	3.060	2.053,20
39386	HCPS Ring 2500/1250/150		1.250	3.830	2.463,40
39387	HCPS Ring 2500/1500/150		1.500	4.590	2.873,70
39388	HCPS Ring 2500/1750/150		1.750	5.360	3.284,90
39389	HCPS Ring 2500/2000/150		2.000	6.120	3.695,20
39390	HCPS Ring 2500/2250/150		2.250	6.880	4.105,40
39391	HCPS Ring 2500/2500/150		2.500	7.650	4.516,70

### FLACHABDECKUNG



111611	HCPS Abd 2500-2800/180 1E600 Kat.G *		180	2.880	2.585,30
41766	HCPS Abd 2500-2800/180 1E600 2E800 Kat.G *		180	2.380	2.585,30
90740	HCPS Abd 2500-2800/280 1E600>160 kN **		280	4.320	2.964,80
41767	HCPS Abd 2500-2800/280 1E6002E800>160 kN **		280	3.580	2.964,80

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

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

Differierende Aussparungen bei Flachabdeckungen auf Anfrage.



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

## PUMPSCHACHT DN 3000

### SCHACHTBODEN

181782	HCPS Behälter 3000/ 750/150	500	750	7.020	4.562,20
181783	HCPS Behälter 3000/1000/150	750	1.000	7.930	4.941,70
181784	HCPS Behälter 3000/1250/150	1.000	1.250	8.840	5.322,30
181785	HCPS Behälter 3000/1500/150	1.250	1.500	9.750	5.701,70
64735	HCPS Behälter 3000 Sumpf mit nachträglichem Einbau*			2.300	1.490,40

\* Bis Behälterhöhe 1.000 mm.

### SCHACHTRING

181771	HCPS Ring 3000/ 500/150		500	1.810	1.931,30
181778	HCPS Ring 3000/ 750/150		750	2.720	2.310,80
181779	HCPS Ring 3000/1000/150		1.000	3.630	2.691,30
181780	HCPS Ring 3000/1250/150		1.250	4.540	3.071,90
181781	HCPS Ring 3000/1500/150		1.500	5.450	3.451,40

### FLACHABDECKUNG

182521	HCPS Abd 3000-3300/170 1E600 Kat. G *		170	4.050	3.192,70
181913	HCPS Abd 3000-3300/270 1E600 >160 kN **		270	6.080	3.801,20
181875	HCPS Abd 3000-3300/270 1E800 >160 kN **		270	5.920	3.801,20
181914	HCPS Abd 3000-3300/270 1E600 2E800 >160 kN **		270	5.340	3.801,20

\* 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	547,00
40453	FF-Stück DN 50 inkl. Einbau	577,70
74455	FF-Stück DN 65 inkl. Einbau	592,50
74456	FF-Stück DN 80 inkl. Einbau	821,50
40454	FF-Stück DN 100 inkl. Einbau	1.011,20
74453	FF-Stück DN 125 inkl. Einbau	1.049,40
74454	FF-Stück DN 150 inkl. Einbau	1.125,70
40455	FF-Stück DN 200 inkl. Einbau	1.824,30

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

### ANSCHLUSSFITTINGE FÜR PEHD- DRUCKLEITUNGEN

59398	PP- Kupplung 2"IG - 50	98,60
46284	PP- Kupplung 2"IG - 63	107,10

### ANSCHLUSSFLANSCH FÜR PVC/ PEHD- DRUCKLEITUNGEN

93562	Hawle 0400/50/63 inkl. Schrauben (A2) und Montage	296,80
93563	Hawle 0400/65/75 inkl. Schrauben (A2) und Montage	304,20
93564	Hawle 0400/80/90 inkl. Schrauben (A2) und Montage	426,10
93565	Hawle 0400/100/110 inkl. Schrauben (A2) und Montage	471,70
93567	Hawle 0400/125/140 inkl. Schrauben (A2) und Montage	592,50
93568	Hawle 0400/150/160 inkl. Schrauben (A2) und Montage	699,60
93570	Hawle 0400/200/200 inkl. Schrauben (A2) und Montage	1.003,80

## HCPS SCHALTSCHRANKSOCKEL

### HCPS SOCKEL

als Fundament für Schaltschränke.

Betongüte C40/50/B6 C3A-frei, Erder 30 x 3 V4A

Kabelschutzrohre PVC DN 100 mit Muffenanschluss

Aufsatztiefe 330 mm (für Standard- Schranktiefe von 350 mm)



Art. Nr.	Bezeichnung	Breite mm	Höhe mm	Anschlüsse	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
62642	TIBA S4 650-1200	650	1.200	2 x PVC DN 100	660	1.087,60
62644	TIBA S4 H 650-1700	650	1.700	2 x PVC DN 100	960	1.269,90
62645	TIBA S5 800-1200	800	1.200	3 x PVC DN 100	820	1.239,10
62647	TIBA S5 H 800-1700	800	1.700	3 x PVC DN 100	1.140	1.528,50
62648	TIBA S6S 1000-1200	1.000	1.200	3 x PVC DN 100	1.000	1.390,70
62649	TIBA S6S H 1000-1700	1.000	1.700	3 x PVC DN 100	1.370	1.650,40
62650	TIBA S6 1100-1200	1.100	1.200	3 x PVC DN 100	1.100	1.444,80
62651	TIBA S6 H 1100-1700	1.100	1.700	3 x PVC DN 100	1.500	1.703,40
62652	TIBA S7 1300-1200	1.300	1.200	3 x PVC DN 100	1.300	1.528,50
62653	TIBA S7 H 1300-1700	1.300	1.700	3 x PVC DN 100	1.780	1.778,70



## 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	13.555,30
HCPS-2-10-030	2x3 kW	1.000	1.820	1.000	2.070	2.630	21.298,60

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 (begebar) 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!):

Einzelumpenstation 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

### FD MEHRKAMMERANLAGEN IN KOMPAKTBAUWEISE

#### BIO-CLEAN BCMK-K

für die mechanische Reinigung von häuslichen Abwässern.

**Anlagenkomponenten:** Mehrkammeranlage in Kompaktbauweise mit

Trennwänden mit Überlaufschlitzen und Ablauftauchwand.

Kompaktbehälter mit Mehrkammerteilung.

Konus und Betondeckel, Betongüte C35/45/XA2L/XA2T, (B6C3A frei) Zulauf DN 150

und Ablauf DN 100 mit Dichtung, Ablauftauchwand aus PE-HD.



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
182629	BCMK-K 20-4,3	4,30	2.000	2.800	1.040	1.140	5.600	6.800	6.105,60
182648	BCMK-K 20-5,7	5,70	2.000	3.300	1.040	1.140	7.100	8.340	7.024,60
182652	BCMK-K 25-6,9	6,90	2.500	2.900	1.140	1.240	5.560	8.740	7.374,40
182658	BCMK-K 25-9,2	9,20	2.500	3.400	1.140	1.240	6.770	8.740	8.401,60



### KLEINKLÄRANLAGE-BELEBUNG

#### BIO CLEAN BCA

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

### KLEINKLÄRANLAGE-TROPFKÖRPER

#### BIO CLEAN BCD

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



Detailinformationen und Preise auf Anfrage.

# GEWÄSSERSCHUTZ UND REGENWASSERMANAGEMENT MIT TIBA AUSTRIA

Gerade in Zeiten, in denen es immer häufiger zu Extremwetterereignissen kommt und Regenwasser in großen Mengen plötzlich auf die Erde trifft, gewinnen Tiefbaulösungen rund ums Thema Regenwassermanagement sowie passende Reinigungssysteme immer mehr an Bedeutung.

## Essenziell im Regenwassermanagement: Versickerungslösungen

Ausreichend dimensionierte Entwässerungslösungen und Versickerungssysteme helfen dabei, Starkregenereignisse abzuschwächen. Sickerschächte sind hier die klassische Lösung, mit dem Sickertunnel bieten wir eine ideale Alternative für städtisch geprägte Gegenden. Im Bereich Regenwassermanagement gewinnt auch das Schwammstadtprinzip immer mehr an Beliebtheit. Sickertunnel, Sickerschächte oder lineare Versickerungslösungen können ein sinnvoller Teil einer Schwammstadt werden und die Vorteile von Betonfertigteilprodukten im Bereich des kommunalen Regenwassermanagements optimal unter Beweis stellen.

## Ordnungsgemäße Reinigung muss sein

Überall da, wo Regenwasser in Kontakt mit Schadstoffen kommt, muss eine ordnungsgemäße Reinigung her. Das übernehmen unsere Filterlösungen mit eingebautem technischen Filter gemäß der ÖNORM B2506-3. Eine schwere Belastung des Regenwassers liegt auch dann vor, wenn es mit ölverschmutzten Oberflächen in Berührung kommt – bei Tankstellen oder auf Betriebsgeländen kommen Mineralölabscheider oder Verkehrsflächensicherungsschächte zum Einsatz.

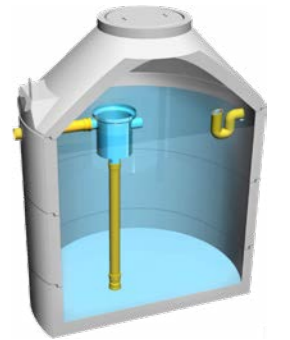
Kontaktieren Sie uns gerne für ausführlichere Informationen – unsere Mitarbeiter beraten Sie mit einer Menge Know-how und stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.



## 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 m<sup>2</sup> Dachfläche mit Schmutzfangkorb (1 mm Maschenweite) inkl. Zulaufrohr, beruhigter Zulauf mit Standrohr DN 100.

Art. Nr.	Type	Nutz- volu- men m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Bedarf Fertig- mörtel (Sack)	Bedarf Dicht- schlämme (Sack)	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
												SOL	TIL	SMA	LEO
39457	ACRG 20-4,0- R	4,00	2.000	2.400 2.300	990 890	1.090 990	1.815	4.250	2	2	4.643,10	○	○	○	○
39459	ACRG 20-5,5- R	5,50	2.000	2.900 2.800	990 890	1.090 990	2.510 1.815	4.980	2	3	5.123,10	○	○	○	○
39460	ACRG 20-7,0- R	7,10	2.000	3.400 3.300	990 890	1.090 990	1.815	5.650	3	3	5.329,50	○	○	○	○
39461	ACRG 20-8,5- R	8,70	2.000	3.900 3.800	990 890	1.090 990	2.510 1.815	6.380	3	4	5.809,50	○	○	○	○
39462	ACRG 25-6,0- R	6,20	2.500	2.500	1.090	1.190	2.580	6.220	2	3	5.653,60	○	○	○	○
39463	ACRG 25-8,5- R	8,60	2.500	3.000	1.090	1.190	3.450 2.580	7.020	2	4	6.239,10	○	○	○	○
39465	ACRG 25-11,0- R	11,10	2.500	3.500	1.090	1.190	2.580	7.990	3	4	6.611,90	○	○	○	○
39466	ACRG 25-13,5- R	13,60	2.500	4.000	1.090	1.190	3.450 2.580	8.790	3	5	7.228,00	○	○	○	○
39467	ACRG 25-16,0- R	16,00	2.500	4.500	1.090	1.190	2.580	9.760	4	6	7.600,80	○	○	○	○
39468	ACRG 25-18,5- R	18,50	2.500	5.000	1.090	1.190	3.450 2.580	10.560	4	6	8.186,30	○	○	○	○

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.



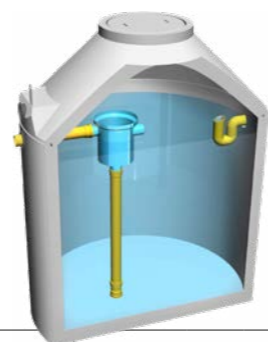
## AD REGENWASSERZISTERNE

(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. 200 m<sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
										SOL	TIL	SMA	LEO
68936	ACRG 15-3,0-K	3,00	1.500	2.700	890	990	3.100	3.890	6.279,10	o	o		
39469	ACRG 20-4,5-K	4,50	2.000	2.550	990	1.090	4.280	5.500	6.667,90	o	o		
39470	ACRG 20-5,5-K	5,30	2.000	2.800	990	1.090	4.660	5.880	6.913,10	o	o		
39471	ACRG 20-7,0-K	6,90	2.000	3.300	990	1.090	5.780	7.000	7.918,60	o	o		
39472	ACRG 25-8,0-K	8,00	2.500	2.900	1.090	1.190	6.280	8.130	8.669,20	o	o		
39464	ACRG 25-9,5-K	9,50	2.500	3.150	1.090	1.190	6.390	8.240	8.778,20	o	o		
39473	ACRG 25-10,5-K	10,50	2.500	3.400	1.090	1.190	6.770	8.620	9.042,80	o	o		
39474	ACRG 25-13,0-K	12,90	2.500	3.900	1.090	1.190	6.280	10.100	9.627,10	o	o		
39475	ACRG 25-15,5-K	15,40	2.500	4.400	1.090	1.190	6.770	10.590	10.000,80	o	o		

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

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

### ZUBEHÖR REGENWASSERNUTZUNG, TECHNIKPAKETE

68928	Innenverrohrung Gewebefilter (DN 100)	369,40
39403	Gewebefilter DN 100 (Einzelpreis)	970,90
180610	Innenverrohrung Gewebefilter (DN 150)	543,20
144496	Gewebefilter DN 150/200	1.549,80
68930	Ablaufsiphon	347,80
68932	Entnahmepaket Garten	644,80
39417	Gartenpumpe Forta Trio	1.901,90
39408	Haustechnikpaket Ecobox Easy	4.891,30
68931	Haustechnikpaket Ecobox Plus mit Entlüftungsventil	5.886,00

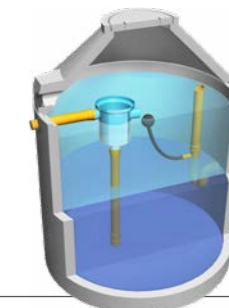
DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe, ZT = Zulauftiefe, AT = Ablauftiefe

## EC RETENTIONSZISTERNE

AQUA CLEAN ACRET

zum Sammeln und für den verlangsamten Ablauf von Regenwasser.

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



### PREISE ZISTERNEN SIEHE RING- UND KOMPAKTZISTERNEN

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

### SCHWIMMENDE ABLAUFDROSSELN

39407	Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,3 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,05-0,50 l/s	506,70
101283	Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 100, 0,66-1,64 l/s	853,30
101284	Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 125, 0,83-3,85 l/s	1.296,40
165928	Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,5 m) mit Muffenstopfen DN 150, 3,68-12,07 l/s	1.538,10
117381	Schwimmende Ablaufdrossel 1" (lg. 1,3 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,05-0,50 l/s	877,70
101285	Schwimmende Ablaufdrossel 2" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,66-1,64 l/s	1.009,10
127255	Schwimmende Ablaufdrossel 3" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 100, 0,83-3,85 l/s	1.452,20
161904	Schwimmende Ablaufdrossel 4" (lg. 1,5 m) mit Überlaufsiphon und Notüberlauf DN 150, 3,68-12,07 l/s	1.795,60



### STARRE DROSSEL MIT WÄHLBAREM ABFLUSS UND HANDZUGSCHIEBER ZUR NOTENTLEERUNG MIT ODER OHNE NOTÜBERLAUF.

Anzugeben ist die max. Stauhöhe.

46286	Ablaufdrossel PEHD DN 150 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage	4.709,60
192721	Ablaufdrossel PEHD DN 200 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage	4.796,50
182693	Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber, Notüberlauf, Werksmontage	6.854,00
180268	Ablaufdrossel PEHD DN 150 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage	4.282,40
192722	Ablaufdrossel PEHD DN 200 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage	4.349,20
167216	Ablaufdrossel PEHD DN 300 mit Zugschieber, ohne Notüberlauf, Werksmontage	5.909,50

### STARRE DROSSEL MIT ODER OHNE NOTÜBERLAUF. ABFLUSS FREI WÄHLBAR. HYDRAULISCHE BERECHNUNG INKLUDIERT.

Anzugeben ist die max. Stauhöhe.

183624	Starre Drossel mit Notüberlauf PEHD DN 100	659,30
183625	Starre Drossel mit Notüberlauf PEHD DN 150	668,90
183626	Starre Drossel mit Notüberlauf PEHD DN 200	674,20
183627	Starre Drossel mit Notüberlauf PEHD DN 300	825,70
142833	Starre Drossel ohne Notüberlauf PEHD DN 100	478,10
193103	Starre Drossel ohne Notüberlauf PEHD DN 150	521,50
170930	Starre Drossel ohne Notüberlauf PEHD DN 200	637,10
196608	Starre Drossel ohne Notüberlauf PEHD DN 300	1.026,10



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



## ED KOMPAKTSENKGRUBE

### AQUA CLEAN ACKG

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



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

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
									SOL	TIL	SMA	LEO
76949	ACKG 20-4,3	4,30	2.000	2.550	1.020	4.280	5.500	3.823,40	°	°		
76950	ACKG 20-5,1	5,10	2.000	2.800	1.020	4.660	5.880	4.017,40	°	°		
76951	ACKG 20-6,7	6,70	2.000	3.300	1.020	5.780	7.000	4.797,60	°	°		
76952	ACKG 25-8,0	8,00	2.500	2.900	1.120	6.280	8.130	5.449,50	°	°		
76953	ACKG 25-9,2	9,20	2.500	3.150	1.120	6.390	8.240	5.534,30	°	°		
76954	ACKG 25-10,5	10,50	2.500	3.400	1.120	6.770	8.620	5.741,00	°	°		
76955	ACKG 25-12,9	12,90	2.500	3.900	1.120	6.770	9.500	6.319,70	°	°		
76956	ACKG 25-15,4	15,40	2.500	4.400	1.120	6.770	10.590	6.682,20	°	°		
76957	ACKG 25-17,8	17,80	2.500	4.900	1.120	6.770	11.630	8.165,20	°	°		
76958	ACKG 25-20,3	20,30	2.500	5.400	1.120	6.770	12.630	8.379,30	°	°		

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

## ED KOMPAKTSENKGRUBE TYP WIEN

### AQUA CLEAN ACKG-W

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



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

Art. Nr.	Type	Nutzvolumen* m³	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
									SOL	TIL	SMA	LEO
101409	ACKG-W-20-5,1	5,10	2.000	2.540	810	4.800	6.640	5.417,70	°			
101410	ACKG-W-20-6,7	6,70	2.000	3.040	810	4.800	7.340	5.919,00	°			
101411	ACKG-W-20-8,2	8,20	2.000	3.540	810	4.800	8.050	6.187,20	°			
101412	ACKG-W-25-8,0	8,00	2.500	2.540	810	6.800	9.650	7.042,60	°			
101413	ACKG-W-25-10,4	10,40	2.500	3.040	810	6.800	10.540	7.669,10	°			
101414	ACKG-W-25-12,8	12,80	2.500	3.540	810	6.800	11.440	8.079,30	°			
101415	ACKG-W-25-15,3	15,30	2.500	4.040	810	6.800	12.340	8.704,70	°			
101416	ACKG-W-25-17,7	17,70	2.500	4.540	810	6.800	13.240	9.114,90	°			

\* 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 begehbar (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 Fertig-mörtel (Sack)	Bedarf Dicht-schlämme (Sack)	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
											SOL	TIL	SMA	LEO
AD 62762	ACSG 15-2,5	2,50	1.500	2.300	1.117	2.930	2.530	2	2	1.902,10	°	°		
FD 129848	ACSG 15-2,5 B7 AS2	2,50	1.500	2.300	1.117	2.930	2.530	2	2	1.910,10	°	°		
AD 62763	ACSG 15-3,5	3,50	1.500	2.800	1.117	3.300	3.420	2	2	2.203,30	°	°		
FD 129849	ACSG 15-3,5 B7 AS2	3,50	1.500	2.800	1.117	3.300	3.420	2	2	2.203,30	°	°		
AD 62764	ACSG 15-4,0	4,00	1.500	3.300	1.117	3.940	4.300	2	2	2.398,30	°	°		
FD 110934	ACSG 15-4,0 B7 AS2	4,00	1.500	3.300	1.117	3.940	4.300	2	2	2.406,30	°	°		
AD 62765	ACSG 15-5,0	5,00	1.500	3.800	1.117	4.340	5.190	3	3	2.699,50	°	°		
FD 110935	ACSG 15-5,0 B7 AS2	5,00	1.500	3.800	1.117	4.340	5.190	3	3	2.707,50	°	°		
AD 62766	ACSG 15-6,0	6,00	1.500	4.300	1.117	4.960	5.630	3	3	2.894,50	°	°		
FD 110936	ACSG 15-6,0 B7 AS2	6,00	1.500	4.300	1.117	4.960	5.630	3	3	2.902,50	°	°		
AD 62767	ACSG 20-4,5	4,50	2.000	2.400	1.815	4.440	4.650	2	2	2.481,10	°	°		
FD 110937	ACSG 20-4,5 B7 AS2	4,50	2.000	2.400	1.815	4.440	4.650	2	2	2.489,10	°	°		
AD 62768	ACSG 20-6,0	6,00	2.000	2.900	1.815	5.260	6.120	3	3	2.943,70	°	°		
FD 110938	ACSG 20-6,0 B7 AS2	6,00	2.000	2.900	1.815	5.260	6.120	3	3	2.951,70	°	°		
AD 62769	ACSG 20-7,5	7,50	2.000	3.400	1.815	5.840	7.790	3	3	3.167,50	°	°		
FD 110939	ACSG 20-7,5 B7 AS2	7,50	2.000	3.400	1.815	5.840	7.790	3	3	3.175,50	°	°		
AD 62770	ACSG 20-9,0	9,00	2.000	3.900	1.815	6.660	9.260	3	4	3.630,10	°	°		
FD 110940	ACSG 20-9,0 B7 AS2	9,00	2.000	3.900	1.815	6.660	9.260	3	4	3.638,10	°	°		

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.

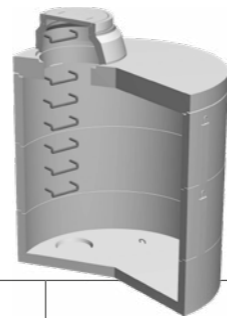
Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Inhalt ohne Konus ca. lit	Bedarf Fertigermörtel (Sack)	Bedarf Dichtschlämme (Sack)	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
											SOL	TIL	SMA	LEO
AD 62771	ACSG 20-11,0	11,00	2.000	4.400 4.400 4.300	1.815	7.240	10.930	4	4	3.853,90	•			•
FD 110941	ACSG 20-11,0 B7 AS2	11,00	2.000	4.400 4.400 4.300	1.815	7.240	10.930	4	4	3.861,90	◦			•
AD 62772	ACSG 20-12,5	12,50	2.000	4.900 4.900 4.800	1.815	8.050	12.400	4	5	4.316,50	•			•
FD 110992	ACSG 20-12,5 B7 AS2	12,50	2.000	4.900 4.900 4.800	1.815	8.050	12.400	4	5	4.324,50	◦			•
AD 62773	ACSG 25-7,0	7,00	2.500	2.500	2.580	6.200	7.270	2	3	3.491,60	•	•	•	•
FD 110993	ACSG 25-7,0 B7 AS2	7,00	2.500	2.500	2.580	6.200	7.270	2	3	3.491,60	◦	•	•	•
AD 62774	ACSG 25-9,5	9,50	2.500	3.000	2.580	7.160	9.720	3	4	4.078,70	•	•	•	•
FD 110994	ACSG 25-9,5 B7 AS2	9,50	2.500	3.000	2.580	7.160	9.720	3	4	4.078,70	◦	•	•	•
AD 62775	ACSG 25-12,0	12,00	2.500	3.500	2.580	7.970	12.180	3	4	4.449,90	•	•	•	•
FD 110995	ACSG 25-12,0 B7 AS2	12,00	2.500	3.500	2.580	7.970	12.180	3	4	4.449,90	◦	•	•	•
AD 62776	ACSG 25-14,5	14,50	2.500	4.000	2.580	8.920	14.630	3	5	5.037,00	•	•	•	•
FD 110997	ACSG 25-14,5 B7 AS2	14,50	2.500	4.000	2.580	8.920	14.630	3	5	5.037,00	◦	•	•	•
AD 62777	ACSG 25-17,0	17,00	2.500	4.500	2.580	9.730	17.090	4	6	5.408,20	•	•	•	•
FD 110998	ACSG 25-17,0 B7 AS2	17,00	2.500	4.500	2.580	9.730	17.090	4	6	5.408,20	◦	•	•	•
AD 62778	ACSG 25-19,5	19,50	2.500	5.000	2.580	10.690	19.540	4	6	5.995,30	•	•	•	•
FD 110999	ACSG 25-19,5 B7 AS2	19,50	2.500	5.000	2.580	10.690	19.540	4	6	5.995,30	◦	•	•	•

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

## AD SENKGRUBE TYP WIEN AQUA CLEAN ACSG-W

zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser.

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



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen* m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
								SOL	TIL	SMA	LEO	
111001	ACSG-W-20-6,1	6,10	2.000	2.640	1.620	5.660	4.252,00	◦				
111004	ACSG-W-20-7,7	7,70	2.000	3.140	1.620	6.380	4.525,20	◦				
111007	ACSG-W-20-9,3	9,30	2.000	3.640	1.620	7.090	5.036,00	◦				
111010	ACSG-W-25-9,6	9,60	2.500	2.640	2.580	7.800	5.635,40	◦				
111013	ACSG-W-25-12,0	12,00	2.500	3.140	2.580	8.700	6.053,40	◦				
111016	ACSG-W-25-14,5	14,50	2.500	3.640	2.580	9.590	6.690,60	◦				
111019	ACSG-W-25-16,9	16,90	2.500	4.140	2.580	10.480	7.108,60	◦				
111022	ACSG-W-25-19,4	19,40	2.500	4.640	2.580	10.480	7.746,80	◦				

\* 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.

## 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 m³	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
								SOL	TIL	SMA	LEO
AD 68317	ACSI 15-1,80	1,77	1.500	1.730 1.530	950	1.810	1.163,60	•			•
FD 129996	ACSI 15-1,80 B7 AS2	1,77	1.500	1.730 1.530	950	1.810	1.163,60	◦			•
AD 110759	ACSI 15-2,20	2,21	1.500	1.980 1.780	745	2.000	1.367,20	•			•
FD 129997	ACSI 15-2,20 B7 AS2	2,21	1.500	1.980 1.780	745	2.000	1.367,20	◦			•
AD 68318	ACSI 15-2,70	2,70	1.500	2.230 2.030	745	2.210	1.464,80	•			•
FD 130001	ACSI 15-2,70 B7 AS2	2,70	1.500	2.230 2.030	745	2.210	1.464,80	◦			•
AD 110758	ACSI 15-3,20	3,15	1.500	2.480 2.280	950	2.520	1.562,30	•			•
FD 130022	ACSI 15-3,20 B7 AS2	3,15	1.500	2.480 2.280	950	2.520	1.562,30	◦			•
AD 68319	ACSI 15-3,60	3,59	1.500	2.730 2.530	950	2.830	1.659,80	•			•
FD 130024	ACSI 15-3,60 B7 AS2	3,59	1.500	2.730 2.530	950	2.830	1.659,80	◦			•
AD 110760	ACSI 15-3,90	3,94	1.500	2.980 2.780	745	2.920	1.863,50	•			•
FD 130025	ACSI 15-3,90 B7 AS2	3,94	1.500	2.980 2.780	745	2.920	1.863,50	◦			•
AD 68320	ACSI 15-4,50	4,47	1.500	3.230 3.030	950	3.230	1.961,00	•			•
FD 130027	ACSI 15-4,50 B7 AS2	4,47	1.500	3.230 3.030	950	3.230	1.961,00	◦			•
AD 68321	ACSI 15-5,40	5,35	1.500	3.730 3.530	950	3.850	2.156,00	•			•
FD 130028	ACSI 15-5,40 B7 AS2	5,35	1.500	3.730 3.530	950	3.850	2.156,00	◦			•
AD 68322	ACSI 20-3,20	3,23	2.000	1.830 1.830 1.730	1.380	2.620	1.423,70	•			•
FD 130029	ACSI 20-3,20 B7 AS2	3,23	2.000	1.830 1.830 1.730	1.380	2.620	1.423,70	◦			•
AD 110757	ACSI 20-4,00	4,02	2.000	2.080 2.080 1.980	1.180	3.010	1.773,80	•			•
FD 130030	ACSI 20-4,00 B7 AS2	4,02	2.000	2.080 2.080 1.980	1.180	3.010	1.773,80	◦			•

Art. Nr.	Type	Nutz- volumen m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
								SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>AD</b> 68323	ACSI 20-4,80	4,81	2.000	2.330 2.330 2.230	1.180	3.440	1.886,30	•			•	
<b>FD</b> 130031	ACSI 20-4,80 B7 AS2	4,81	2.000	2.330 2.330 2.230	1.180	3.440	1.886,30	◦			•	
<b>AD</b> 110756	ACSI 20-5,60	5,59	2.000	2.580 2.580 2.480	1.380	3.730	1.998,20	•			•	
<b>FD</b> 130032	ACSI 20-5,60 B7 AS2	5,59	2.000	2.580 2.580 2.480	1.380	3.730	1.998,20	◦			•	
<b>AD</b> 68324	ACSI 20-6,40	6,38	2.000	2.830 2.830 2.730	1.380	4.020	2.110,10	•			•	
<b>FD</b> 130033	ACSI 20-6,40 B7 AS2	6,38	2.000	2.830 2.830 2.730	1.380	4.020	2.110,10	◦			•	
<b>AD</b> 110755	ACSI 20-7,20	7,16	2.000	3.080 3.080 2.980	1.180	4.550	2.460,80	•			•	
<b>FD</b> 130034	ACSI 20-7,20 B7 AS2	7,16	2.000	3.080 3.080 2.980	1.180	4.550	2.460,80	◦			•	
<b>AD</b> 68325	ACSI 20-8,00	7,95	2.000	3.330 3.330 3.230	1.380	4.840	2.572,70	•			•	
<b>FD</b> 130035	ACSI 20-8,00 B7 AS2	7,95	2.000	3.330 3.330 3.230	1.380	4.840	2.572,70	◦			•	
<b>AD</b> 110754	ACSI 20-8,70	8,73	2.000	3.580 3.580 3.480	1.380	5.130	2.684,60	•			•	
<b>FD</b> 130036	ACSI 20-8,70 B7 AS2	8,73	2.000	3.580 3.580 3.480	1.380	5.130	2.684,60	◦			•	
<b>AD</b> 68326	ACSI 20-9,50	9,52	2.000	3.830 3.830 3.730	1.380	5.420	2.796,50	•			•	
<b>FD</b> 130037	ACSI 20-9,50 B7 AS2	9,52	2.000	3.830 3.830 3.730	1.380	5.420	2.796,50	◦			•	
<b>AD</b> 110753	ACSI 20-10,30	10,30	2.000	4.080 4.080 3.980	1.380	5.950	3.147,20	•			•	
<b>FD</b> 130038	ACSI 20-10,30 B7 AS2	10,30	2.000	4.080 4.080 3.980	1.380	5.950	3.147,20	◦			•	
<b>AD</b> 68327	ACSI 20-11,10	11,09	2.000	4.330 4.330 4.230	1.380	6.240	3.259,10	•			•	
<b>FD</b> 130039	ACSI 20-11,10 B7 AS2	11,09	2.000	4.330 4.330 4.230	1.380	6.240	3.259,10	◦			•	

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

Art. Nr.	Type	Nutz- volumen m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte				
								SOL	TIL	SMA	LEO	
<b>AD</b> 68328	ACSI 25-4,90	4,91	2.500	1.930	1.835	3.620	1.970,50	•			•	
<b>FD</b> 130040	ACSI 25-4,90 B7 AS2	4,91	2.500	1.930	1.835	3.620	1.970,50	◦			•	
<b>AD</b> 110743	ACSI 25-6,30	6,28	2.500	2.180	1.835	4.080	2.373,70	•			•	
<b>FD</b> 130041	ACSI 25-6,30 B7 AS2	6,28	2.500	2.180	1.835	4.080	2.373,70	◦			•	
<b>AD</b> 68329	ACSI 25-7,50	7,51	2.500	2.430	1.835	4.570	2.557,60	•			•	
<b>FD</b> 130042	ACSI 25-7,50 B7 AS2	7,51	2.500	2.430	1.835	4.570	2.557,60	◦			•	
<b>AD</b> 110742	ACSI 25-8,70	8,74	2.500	2.680	1.835	4.980	2.743,20	•			•	
<b>FD</b> 130043	ACSI 25-8,70 B7 AS2	8,74	2.500	2.680	1.835	4.980	2.743,20	◦			•	
<b>AD</b> 68330	ACSI 25-10,00	9,96	2.500	2.930	1.835	5.380	2.928,80	•			•	
<b>FD</b> 130045	ACSI 25-10,00 B7 AS2	9,96	2.500	2.930	1.835	5.380	2.928,80	◦			•	
<b>AD</b> 110721	ACSI 25-11,20	11,19	2.500	3.180	1.835	5.930	3.330,30	•			•	
<b>FD</b> 130046	ACSI 25-11,20 B7 AS2	11,19	2.500	3.180	1.835	5.930	3.330,30	◦			•	
<b>AD</b> 68331	ACSI 25-12,40	12,42	2.500	3.430	1.835	6.340	3.515,90	•			•	
<b>FD</b> 130047	ACSI 25-12,40 B7 AS2	12,42	2.500	3.430	1.835	6.340	3.515,90	◦			•	
<b>AD</b> 110720	ACSI 25-13,70	13,65	2.500	3.680	1.835	6.740	3.701,50	•			•	
<b>FD</b> 130048	ACSI 25-13,70 B7 AS2	13,65	2.500	3.680	1.835	6.740	3.701,50	◦			•	
<b>AD</b> 68332	ACSI 25-14,90	14,87	2.500	3.930	1.835	7.150	3.887,10	•			•	
<b>FD</b> 130049	ACSI 25-14,90 B7 AS2	14,87	2.500	3.930	1.835	7.150	3.887,10	◦			•	
<b>AD</b> 110719	ACSI 25-16,10	16,10	2.500	4.180	1.835	7.700	4.288,60	•			•	
<b>FD</b> 130051	ACSI 25-16,10 B7 AS2	16,10	2.500	4.180	1.835	7.700	4.288,60	◦			•	
<b>AD</b> 68333	ACSI 25-17,30	17,33	2.500	4.430	1.835	8.100	4.474,20	•			•	
<b>FD</b> 130052	ACSI 25-17,30 B7 AS2	17,33	2.500	4.430	1.835	8.100	4.474,20	◦			•	

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

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe



## SICKERSCHACHT MIT STEIGHILFE

### AQUA CLEAN ACSI-STB

zum Versickern von Regenwasser.

**Anlagenkomponenten:** Sickerschacht in Ringbauweise mit ungelochten Schachtringen, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B2) und C30/37/XF4/XA2T (B7 AS 2), mit Steigbügel (Poly- Stahl), mit befahrbarer Abdeckplatte mit Einstieg DN 800, Aufsatzkonus 800-600/300/80 Poly, ohne Schachtdeckel, ohne Zulaufbohrung.

Typenprogramm und Preise auf Anfrage.



## AD SICKERSCHACHT GELOCHT

### AQUA CLEAN ACSI GELOCHT

zum Versickern von Regenwasser.

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

Art. Nr.	Type	Nutz- volumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
								SOL	TIL	SMA	LEO
102629	ACSI 15-1,80 gelocht	1,77	1.500	1.730 1.530	735	1.750	1.302,10	•	•	•	•
110763	ACSI 15-2,20 gelocht	2,21	1.500	1.980 1.780	735	1.910	1.407,60	•	•	•	•
102630	ACSI 15-2,70 gelocht	2,70	1.500	2.230 2.030	970	2.260	1.513,50	•	•	•	•
110762	ACSI 15-3,20 gelocht	3,15	1.500	2.480 2.280	970	2.470	1.611,10	•	•	•	•
102631	ACSI 15-3,60 gelocht	3,59	1.500	2.730 2.530	735	2.530	1.846,70	•	•	•	•
110761	ACSI 15-3,90 gelocht	3,94	1.500	2.980 2.780	970	2.880	1.952,60	•	•	•	•
102642	ACSI 15-4,50 gelocht	4,47	1.500	3.230 3.030	970	3.230	2.058,50	•	•	•	•
102643	ACSI 15-5,40 gelocht	5,35	1.500	3.730 3.530	970	3.690	2.392,10	•	•	•	•
102644	ACSI 20-3,20 gelocht	3,23	2.000	1.830 1.830 1.730	1.170	2.570	1.710,10	•	•	•	•
110752	ACSI 20-4,00 gelocht	4,02	2.000	2.080 1.980	1.170	3.010	1.833,70	•	•	•	•
102645	ACSI 20-4,80 gelocht	4,81	2.000	2.330 2.330 2.230	1.400	3.300	1.957,20	•	•	•	•
110751	ACSI 20-5,60 gelocht	5,59	2.000	2.580 2.480	1.400	3.730	2.069,70	•	•	•	•
102646	ACSI 20-6,40 gelocht	6,38	2.000	2.830 2.830 2.730	1.400	3.970	2.468,00	•	•	•	•
110750	ACSI 20-7,20 gelocht	7,16	2.000	3.080 2.980	1.400	4.410	2.591,60	•	•	•	•
102647	ACSI 20-8,00 gelocht	7,95	2.000	3.330 3.330 3.230	1.400	4.700	2.715,10	•	•	•	•
110749	ACSI 20-8,70 gelocht	8,73	2.000	3.580 3.480	1.400	5.130	2.827,60	•	•	•	•

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

Art. Nr.	Type	Nutz- volumen m³	DN mm	ET mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
								SOL	TIL	SMA	LEO
102648	ACSI 20-9,50 gelocht	9,52	2.000	3.830 3.830 3.730	1.400	5.370	3.225,90	•	•	•	•
110748	ACSI 20-10,30 gelocht	10,30	2.000	4.080 3.980	1.400	5.810	3.349,50	•	•	•	•
102649	ACSI 20-11,1 gelocht	11,09	2.000	4.330 4.330 4.230	1.400	6.100	3.473,00	•	•	•	•
102650	ACSI 25-4,90 gelocht	4,91	2.500	1.930	1.800	3.590	2.248,50	•	•	•	•
110744	ACSI 25-6,30 gelocht	6,28	2.500	2.180	1.800	4.080	2.450,20	•	•	•	•
102651	ACSI 25-7,50 gelocht	7,51	2.500	2.430	1.800	4.490	2.653,60	•	•	•	•
104332	ACSI 25-8,70 gelocht	8,74	2.500	2.680	1.800	4.980	2.837,50	•	•	•	•
102652	ACSI 25-10,00 gelocht	9,96	2.500	2.930	1.800	5.440	3.299,40	•	•	•	•
110745	ACSI 25-11,20 gelocht	11,19	2.500	3.180	1.800	5.850	3.502,80	•	•	•	•
102653	ACSI 25-12,40 gelocht	12,42	2.500	3.430	1.800	6.250	3.706,20	•	•	•	•
110746	ACSI 25-13,70 gelocht	13,65	2.500	3.680	1.800	6.740	3.890,10	•	•	•	•
102654	ACSI 25-14,90 gelocht	14,87	2.500	3.930	1.800	7.120	4.353,70	•	•	•	•
110747	ACSI 25-16,10 gelocht	16,10	2.500	4.180	1.800	7.610	4.555,40	•	•	•	•
102655	ACSI 25-17,30 gelocht	17,33	2.500	4.430	1.800	8.020	4.758,80	•	•	•	•

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

## AD AKTIVKOHLE SICKERSCHÄCHTE - NACHRÜSTSATZ

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

Art. Nr.	Type	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.
139173	Aktivkohlenachrüstsatz DN 1000	50	2.618,20
139172	Aktivkohlenachrüstsatz DN 1500	95	3.176,80
137255	Aktivkohlenachrüstsatz DN 2000	170	4.087,40
137254	Aktivkohlenachrüstsatz DN 2500	260	5.141,00
139174	Aktivkohlenachrüstsatz DN 3000	370	6.777,60
139175	Probenahmeinheit DN 200	10	1.005,90

Schachtbauerke siehe Sickerschächte glatt (Seite 81)

DN = Innendurchmesser, ET = Einbautiefe

# AD SICKERSCHÄCHTE MIT TECHNISCHEM FILTER

## AQUA CLEAN ACSI-TF

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

Sickerschacht in Ringbauweise mit Konusabdeckung mit Betondeckel begebar, ohne Fugenmaterial, ohne Zulaufbohrung, Trenngewebe, geprüfter und nach ÖNORM B 2506-3 (Herkunftsfläche A, max.  $A_s : A_{red}$  1:250) zertifizierter, technischer Filter (ENREGIS Biocalith® MR-F2) im Big-Bag für eine Schütthöhe von ca. 30 cm, Vorfiltermatte mit Spannring aus PEHD/Niro.



Art. Nr.	Type	Nutzvolumen m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
								SOL	TIL	SMA	LEO
150983	ACSI-TF 15-1,20	1,20	1.500	1.730 1.530	1.000	2.810	4.931,90	•	◦	•	•
150985	ACSI-TF 15-1,60	1,60	1.500	1.980 1.780	1.000	3.000	5.135,50	•	◦	•	•
150986	ACSI-TF 15-2,10	2,10	1.500	2.230 2.030	1.000	3.220	5.233,10	•	◦	•	•
150987	ACSI-TF 15-2,50	2,50	1.500	2.480 2.280	1.000	3.520	5.330,60	•	◦	•	•
150988	ACSI-TF 15-3,00	3,00	1.500	2.730 2.530	1.000	3.830	5.428,10	•	◦	•	•
150989	ACSI-TF 15-3,40	3,40	1.500	2.980 2.780	1.000	3.930	5.631,80	•	◦	•	•
150990	ACSI-TF 15-3,80	3,80	1.500	3.230 3.030	1.000	4.250	5.729,30	•	◦	•	•
150991	ACSI-TF 15-4,70	4,70	1.500	3.730 3.530	1.000	4.850	5.924,30	•	◦	•	•
150992	ACSI-TF 20-2,20	2,20	2.000	1.830 1.830 1.730	1.400	4.150	6.098,20	•	◦	•	•
150993	ACSI-TF 20-2,90	2,90	2.000	2.080 2.080 1.980	1.170	4.520	6.448,30	•	◦	•	•
150994	ACSI-TF 20-3,70	3,70	2.000	2.330 2.330 2.230	1.170	4.950	6.560,80	•	◦	•	•
150995	ACSI-TF 20-4,50	4,50	2.000	2.580 2.580 2.480	1.400	5.250	6.672,70	•	◦	•	•
150996	ACSI-TF 20-5,30	5,30	2.000	2.830 2.830 2.730	1.400	5.530	6.784,60	•	◦	•	•
150997	ACSI-TF 20-6,10	6,10	2.000	3.080 3.080 2.980	1.170	6.100	7.135,30	•	◦	•	•

Standardausführung mit Betondeckelbegebar (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	Nutzvolumen m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
								SOL	TIL	SMA	LEO
150998	ACSI-TF 20-6,90	6,90	2.000	3.330 3.330 3.230	1.400	6.350	7.247,20	•	◦	•	•
151000	ACSI-TF 20-7,60	7,60	2.000	3.580 3.580 3.480	1.400	6.650	7.359,10	•	◦	•	•
151001	ACSI-TF 20-8,40	8,40	2.000	3.830 3.830 3.730	1.400	6.930	7.471,00	•	◦	•	•
151002	ACSI-TF 20-9,20	9,20	2.000	4.080 4.080 3.980	1.400	7.470	7.821,70	•	◦	•	•
151003	ACSI-TF 25-3,40	3,40	2.500	1.930	1.840	5.660	8.404,70	•	◦	•	•
151005	ACSI-TF 25-4,60	4,60	2.500	2.180	1.840	6.120	8.807,90	•	◦	•	•
151006	ACSI-TF 25-5,80	5,80	2.500	2.430	1.840	6.610	8.991,80	•	◦	•	•
151007	ACSI-TF 25-7,10	7,10	2.500	2.680	1.840	7.100	9.177,40	•	◦	•	•
151008	ACSI-TF 25-8,30	8,30	2.500	2.930	1.840	7.420	9.363,00	•	◦	•	•
151009	ACSI-TF 25-9,50	9,50	2.500	3.180	1.840	7.970	9.764,50	•	◦	•	•
151010	ACSI-TF 25-10,70	10,70	2.500	3.430	1.840	8.400	9.950,10	•	◦	•	•
151011	ACSI-TF 25-11,90	11,90	2.500	3.680	1.840	8.800	10.135,70	•	◦	•	•
151012	ACSI-TF 25-13,20	13,20	2.500	3.930	1.840	9.200	10.321,30	•	◦	•	•
151013	ACSI-TF 25-14,40	14,40	2.500	4.180	1.840	9.740	10.722,80	•	◦	•	•
151014	ACSI-TF 25-15,60	15,60	2.500	4.430	1.840	10.150	10.908,40	•	◦	•	•

Standardausführung mit Betondeckelbegebar (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 ENREGIS Biocalith® MR-F2 im Big-Bag für ca. 30 cm Schütthöhe, Vorfiltermatte mit Spannring.

Art. Nr.	Type	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
				SOL	TIL	SMA	LEO
150909	Nachrüstsatz technischer Filter DN 1000 ohne Probenahme	520	2.746,50	•	•	•	•
148786	Nachrüstsatz technischer Filter DN 1500 ohne Probenahme	1.030	3.768,30	•	•	•	•
148789	Nachrüstsatz technischer Filter DN 2000 ohne Probenahme	1.540	5.197,20	•	•	•	•
148790	Nachrüstsatz technischer Filter DN 2500 ohne Probenahme	2.050	6.434,20	•	•	•	•
150910	Nachrüstsatz technischer Filter DN 3000 ohne Probenahme	3.100	8.837,20	•	•	•	•
139175	Probenahmeinheit DN 200	10	1.005,90	•	•	•	•



## 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.

Geprüft und nach ÖNORM B 2506-3 (Herkunftsfläche A, max.  $A_S : A_{red}$  1:250) zertifizierter, technischer Filter im Big Bag (ENREGIS Biocalith® MR-F2), Drainagekies bauseits.



Art. Nr.	Type	Max. anschließbare Fläche m <sup>2</sup> *	max. Durchfluss (l/s)**	Ret. Volumen m <sup>3</sup>	DN mm	ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
182630 182617	ACFS-TF 15-1,0	125 kN 400 kN	442	9,2	1,00	1.500	2.130	900	1.970	2.600	4.820	9.964,00 10.123,00
182631 182618	ACFS-TF 15-1,9	125 kN 400 kN	442	14,2	1,90	1.500	2.630	900	2.470	3.100	5.320	10.393,30 10.551,20
182632 182619	ACFS-TF 20-1,8	125 kN 400 kN	785	16,3	1,80	2.000	2.130	900	1.970	3.900	7.250	12.313,00 12.472,00
182633 182620	ACFS-TF 20-3,4	125 kN 400 kN	785	25,0	3,40	2.000	2.630	900	2.470	4.660	8.010	12.788,90 12.947,90
182634 182621	ACFS-TF 20-5,0	125 kN 400 kN	785	33,8	5,00	2.000	3.130	900	2.970	5.780	9.130	13.756,70 13.915,70
182637 182626	ACFS-TF 25-2,4	125 kN 400 kN	1.227	22,9	2,40	2.500	2.130	950	1.970	5.690	9.300	15.216,30 15.375,30
182635 182622	ACFS-TF 25-4,8	125 kN 400 kN	1.227	36,7	4,80	2.500	2.630	950	2.470	6.670	11.500	16.295,40 16.454,40
182636 182623	ACFS-TF 25-7,3	125 kN 400 kN	1.227	50,5	7,30	2.500	3.130	950	2.970	7.650	12.500	16.644,10 16.803,10
188546 188550	ACFS-TF 30-1,6	125 kN 400 kN	1.767	21,1	1,60	3.000	2.090 2.230	1.010 1.150	1.830 1.970	9.750	17.000 18.970	26.973,80 30.100,80
188547 188551	ACFS-TF 30-5,2	125 kN 400 kN	1.767	41,1	5,20	3.000	2.590 2.730	1.010 1.150	2.330 2.470	7.930	18.810 20.780	29.846,40 32.971,30
188548 188552	ACFS-TF 30-8,7	125 kN 400 kN	1.767	61,0	8,70	3.000	3.090 3.230	1.010 1.150	2.830 2.970	7.930	20.630 22.600	32.733,90 35.858,70
188549 188553	ACFS-TF 30-12,2	125 kN 400 kN	1.767	81,0	12,20	3.000	3.590 3.730	1.010 1.150	3.330 3.470	9.750	22.450 24.420	35.622,40 38.747,20

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

\*\* Im Neuzustand bei ungesättigter Bodenzone, zur Bemessung wird eine Abminderung empfohlen.

Eine Vorreinigung (Absetz- bzw. Abscheideanlage) wird empfohlen bzw. ist nach ÖNORM B 2506-3 vorzusehen.

## BE FILTERSCHACHT MIT TECHNISCHEM FILTER

### MIT EINSTAU

### AQUA CLEAN ACFS-TF-E

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

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



Art. Nr.	Type	Max. anschließbare Fläche m <sup>2</sup> *	DN mm	ET mm	ZT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
194123 194122	ACFS-TF 15-E	125 kN 400 kN	442	1.500	2.630	950	3.100	5.320	10.670,00 10.830,00
194127 194126	ACFS-TF 20-E	125 kN 400 kN	785	2.000	2.630	950	4.660	8.010	13.067,70 13.224,60
194129 194128	ACFS-TF 25-E	125 kN 400 kN	1.227	2.500	2.630	950	6.670	11.500	16.573,10 16.731,00
194132 194131	ACFS-TF 30-E	125 kN 400 kN	1.767	3.000	3.090 3.230	1.060 1.200	7.930	20.630 22.600	33.012,60 36.136,50

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

## BE GEWÄSSERSCHUTZANLAGEN

### AQUA CLEAN AC-GSA

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

**Anlagenkomponenten:** STB-Becken in Monolithbauweise mit Zu- und Ablaufbohrungen, Konen/Abdeckplatten, Einstiegsdeckel(n).

Sedimentationsanlage mit getauchtem Ablauf mit Schwimmstoff- Rückhalt inkl. aller Einbauten.

Filtrations- und Adsorptionsstufe mit eingebauter Drainage und geprüftem, technischem Filter (entsprechend ÖNORM B 2506-3 für Herkunftsfläche A, max.  $A_S : A_{red}$  1:250) im Big Bag.

(Enregis Biocalith® MR-F2), Drainagekies bauseits.



Art. Nr.	Type*	Max. anschließbare Fläche m <sup>2</sup> *	max. Durchfluss (l/s)**	DN Absetzanl.	DN Filtrationsanl.	Größte ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
192682	AC-GSA 400-150	400 kN	400	6	1.500	1.500	2.800	1.060	2.290	3.100	8.730	17.203,80
192683	AC-GSA 1.000-150	400 kN	1.000	15	2.000	2.000	2.900	1.200	2.440	6.390	13.750	22.550,40
192684	AC-GSA 1.225-150	400 kN	1.225	18	2.500	2.500	3.500	1.380	2.450	6.390	18.200	26.953,70
192685	AC-GSA 1.750-150	400 kN	1.750	26	3.000	3.000	3.480	1.180	2.110	8.870	39.010	43.930,60

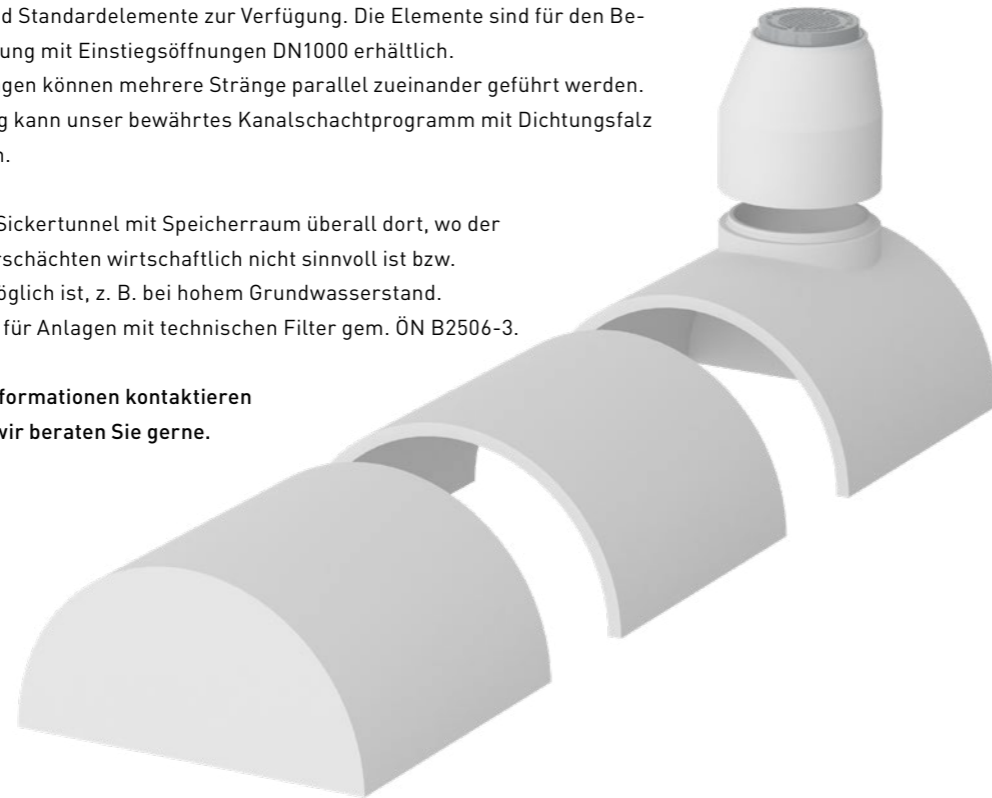
**BE AQUA CLEAN SICKERTUNNEL - ACST**

# ZUR OBERFLÄCHEN- NAHEN VERSICKERUNG VON REGENWASSER

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

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

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



Art. Nr.	Type	Volumen m <sup>3</sup>	Länge mm	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
208416	Sickertunnel-Einstiegsselement mit Dom	5,77	2.500	3.630	auf Anfrage
208414	Sickertunnel-Anfangselement ohne Einstieg	5,77	2.500	3.415	auf Anfrage
208415	Sickertunnel-Standardelement	6,14	2.500	2.515	auf Anfrage

Art. Nr.	Type*	Max. anschließbare Fläche m <sup>2</sup>	max. Durchfluss (l/s)**	DN Absetzanl.	DN Filtrationsanl.	Größte ET mm	ZT mm	AT mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	
192686	AC-GSA 2.330-150	400 kN	2.330	35	3.000	2 x 2.500	3.480	1.180	2.260	8.870	36.830	49.044,10
192687	AC-GSA 3.330-150	400 kN	3.330	50	2.500	2 x 3.000	3.750	1.430	2.790	7.930	51.160	83.435,80
192688	AC-GSA 5.000-150	400 kN	5.000	75	3.000	3 x 3.000	3.720	1.390	2.750	8.840	83.170	119.276,50

\* Bemessungregenspende 150 l/(sec x ha), max. A<sub>z</sub> : A<sub>reg</sub> 1:250  
\*\* Oberflächenbeschickung Absetzanlage 18 m<sup>3</sup>/(m<sup>2</sup> x h)

**ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE**

**AQUA CLEAN ACWA**

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

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

**ACWA-12 (Typ Wien):** DN 1200, inkl. 2 Öffnungen ø 150 mm, Pumpensumpf ø 450 mm und Beton-Podest.



Art. Nr.	Type	Belastbarkeit	Ausführung	DN mm	ET mm	Größtes Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
									SOL	TIL	SMA	LEO

**ANLAGEN IN KOMPAKTBAUWEISE**

94785	ACWA-12-RB	15	Riffelblech 600x600 versenkt vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	4.836,80	o
94786	ACWA-12-VZ	15	Brunnendeckel 600x600 vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	5.563,90	o
94788	ACWA-12-VZ DH	15	Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz.	1.200	2.170	2.700	3.300	5.746,30	o
94789	ACWA-12-125 kN	125	Gussdeckel ø 600	1.200	2.180	2.700	3.450	4.898,30	o
94790	ACWA-12-400 kN	400	Gussdeckel ø 600	1.200	2.220	2.700	3.510	5.223,70	o

**ANLAGEN IN RINGBAUWEISE**

118949	ACWA-12-R-RB	15	Riffelblech 600 x 600 versenkt vz.	1.200	2.220	1.180	2.580	3.113,80	o
208354	ACWA-12-R-125 kN	125	Gussdeckel ø 600	1.200	2.130	1.180	2.680	3.109,70	o
208356	ACWA-12-R-400 kN	400	Gussdeckel ø 600	1.200	2.170	1.180	2.720	3.237,40	o

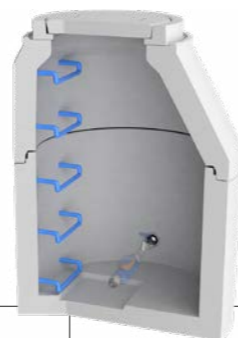
Bei den Einbaumaßen sind keine Klebefugen berücksichtigt.

## ED WASSERZÄHLERSCHÄCHTE

### AQUA CLEAN ACWA-S

Betonschacht zum Einbau von Wasserzählern.

**Anlagenkomponenten:** Betonfertigteilschacht in Kompaktbauweise, Betongüte C30/37/XA2L,T mit eingebauten Poly-Alu-Bügeln, Konus und Deckel (variabel).nSchachtunterteil 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.	Standorte				
									SOL	TIL	SMA	LEO	
129337	ACWA-S-15 kN	Betondeckel ø 600 versenkt	15	1.000	1.670	930	1.700	1.756,40		o			
129338	ACWA-S-VZ DH	Brunnend. 600x600 m. Dunsthut vz.	15	1.000	1.700	930	1.580	2.554,60		o			
129339	ACWA-S-125 kN	Gussdeckel ø 600	125	1.000	1.630	930	1.630	2.084,00		o			
129340	ACWA-S-400 kN	Gussdeckel ø 600	400	1.000	1.670	930	1.700	2.418,90		o			

## ED TRINKWASSERSPEICHER

### AQUA CLEAN ACTS

**Anlagenkomponenten:** Betonbehälter in Kompaktbauweise (Bauteilhöhe bis 2,50 m), Betongüte C30/37/XA1L/XA2T, mit Konus, Aufsatzring und Einstiegsdeckel BA 60 mit Lüftung, versperrbar, verzinkt (wahlweise Edelstahl). Werkseitige Imprägnierung 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). Lebensmittelrecht, 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	6.657,90
39352	ACTS 20-58	5,80	2.000	2.950	4.660	5.880	6.899,50
39353	ACTS 20-74	7,40	2.000	3.450	5.780	7.000	7.885,30
39354	ACTS 25-91	9,10	2.500	3.050	6.280	8.130	9.148,90
39355	ACTS 25-115	11,50	2.500	3.550	6.770	8.620	9.515,60

Größere Anlagen auf Anfrage.

Artikel	Listenpreis €/Stk.
---------	--------------------

### BAUWERKSZUBEHÖR

Aufpreis Schachtdeckel in Edelstahl	1.921,80
-------------------------------------	----------

Mauerdurchführungen siehe Entwässerungstechnik

## AA LINEARVERSICKERUNG

### AQUA CLEAN ACLV

Betonfalz- und Großlastrohre aus Beton, Betongüte C30/37/XF1/XA1L (B5), 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.



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

Art. Nr.	Artikel	Volumen m³/Stk.	Länge mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
<b>BETONFALZROHRE DN 1000, KREISFÖRMIG MIT FUSS</b>					
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	268,40
106452	ACLV 1000 AS 50 kN Auslaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	1.100	auf Anfrage
106394	ACLV 1000 AES E600 50 kN Auslaufelement 1E600	0,67	1.000	1.060	auf Anfrage

### GROSSLASTROHRE DN 1000, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS

106392	ACLV 1000 ES Einlaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	1.830	auf Anfrage
106350	ACLV 1000 EES Einlaufelement 1E600	0,67	1.000	1.700	auf Anfrage
121573	ACLV 1000 ES E600 Einstieg m. Normalfalz	0,79	1.000	1.540	auf Anfrage
38870	Großlastrohr DN 1000/1000	0,67	1.000	1.540	366,20
121572	ACLV 1000 AS Auslaufelement ohne Einstieg	0,67	1.000	1.830	auf Anfrage
106351	ACLV 1000 AES E600 Auslaufelement 1E600	0,67	1.000	1.700	auf Anfrage

### GROSSLASTROHRE DN 1200, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS

119810	ACLV 1200 ES Einlaufelement ohne Einstieg	0,96	1.000	2.610	auf Anfrage
183002	ACLV 1200 EES Einlaufelement 1E600	0,96	1.000	2.760	auf Anfrage
183004	ACLV 1200 ES E600 Einstieg m. Normalfalz	0,96	1.000	2.200	auf Anfrage
179254	Großlastrohr DN 1200/1000	1,13	1.000	2.200	845,00
183003	ACLV 1200 AS Auslaufelement ohne Einstieg	0,96	1.000	2.610	auf Anfrage
119808	ACLV 1200 AES E600 Auslaufelement 1E600	0,96	1.000	2.760	auf Anfrage

### GROSSLASTROHR DN 1500, KREISFÖRMIG, WANDVERSTÄRKT MIT FUSS

85000	ACLV 1500 ASE Einlaufplatte		200	1.020	auf Anfrage
84997	ACLV 1500 ES E600 - SLR mit 1E600	1,77	1.000	3.040	auf Anfrage
147852	ACLV 1500 ES E800 - SLR mit 1E800	1,77	1.000	3.040	auf Anfrage
38872	Großlastrohr DN 1500/1000	1,77	1.000	3.080	916,40
92686	ACLV 1500 ASA Auslaufplatte		150	1.070	auf Anfrage





## LEITUNGSBAU

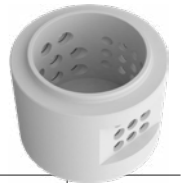
MODERNES LEBEN BEGINNT UNTER DER STADT

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

## 4.1. KABELZIEHSCHÄCHTE

### CD PERFECT-KABELZIEHSCHACHT DN 1000

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
						SOL	TIL
129757	Perfect Boden 1000/740/190	620	740	1.310	709,50	o	
140576	Perfect Boden 1000/980/190	860	980	1.840	889,80	o	

Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
		SOL	TIL

#### AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN

PERF Aussp PVC 100 m. Dichtung	72,70	o
PERF Aussp PVC 125 m. Dichtung	85,20	o
PERF Aussp PVC 150 m. Dichtung	95,60	o
PERF Aussp PVC 200 m. Dichtung	113,20	o

Weitere Kernbohrungen und Dichtungen siehe ab Seite 100.

### CD KABELZIEHSCHACHT DN 1000 MIT PP-PLATTEN

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Lichte Höhe mm	Bauhöhe mm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
						SOL	TIL
137512	KZS-Bod 1000/980/190 4 PP-Platten	850	970	1.380	2.253,40	o	o

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



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

#### ZUBEHÖR AUFPREIS FÜR AUSSPARUNGEN

137765	Bohrfutter Adapter SDS-plus	98,50	•
137766	Lochsäge 60 mm	83,40	•
137767	Lochsäge 68 mm	89,30	•
137768	Lochsäge 83 mm	105,30	•
137769	Lochsäge 100 mm	140,90	•
137770	Lochsäge 127 mm	173,60	•

#### DICHTUNGEN

137771	Kabel-Dichtung PVC 50/ 60	35,10	•
137772	Kabel-Dichtung PVC 63/ 68	37,60	•
137773	Kabel-Dichtung PVC 75/ 83	40,90	•
137774	Kabel-Dichtung PVC 90/100	51,80	•
137775	Kabel-Dichtung PVC 110/127	61,80	•

## 5.1. MASTFUNDAMENTE



lichtmastfundament.at

### NB LICHTMASTFUNDAMENTE

vorwiegend für Metallmaste

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Einschub- tiefe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO
<b>LSF 450</b>									
94119	LSF 450- 65 60/100	100	65	511	467,60		o		o
94183	LSF 450- 75 60/100	100	75	503	467,60		o		o
94184	LSF 450- 85 60/100	100	85	495	467,60	•	o	•	•
<b>LSF 600</b>									
94120	LSF 600- 70 60-100/105	105	70	816	601,10		o		o
94185	LSF 600- 80 60-100/105	105	80	808	601,10		o		o
94186	LSF 600- 90 60-100/105	105	90	800	601,10	•	o	•	•
<b>LSF 900</b>									
94121	LSF 900-100 60-100/135	135	100	976	771,60		o		o
94187	LSF 900-110 60-100/135	135	110	968	771,60		o		o
94188	LSF 900-120 60-100/135	135	120	960	771,60	•	o	•	•
<b>LSF 1200</b>									
94182	LSF 1200-135 60-100/170	170	135	1.136	898,00		o		o
94189	LSF 1200-145 60-100/170	170	145	1.128	898,00		o		o
94190	LSF 1200-155 60-100/170	170	155	1.120	898,00	•	o	•	•
Bei Bestellung eines Lichtmastfundaments LSF 450, LSF 600, LSF 900 oder LSF 1200 wird ein "LSF Deckel DN 300 verschiebesicher, begehbar" (Art.-Nr. 100509) kostenlos mitgeliefert.									
<b>LSF 2000</b>									
118387	LSF 2000-140/50 80-120/160	160	140	1.812	1.632,30		o		o
118388	LSF 2000-140/80 80-120/160	160	140	1.812	1.632,30		o		o
118389	LSF 2000-150/50 80-120/170	170	150	1.903	1.706,60		o		o
118390	LSF 2000-150/80 80-120/170	170	150	1.903	1.706,60		o		o
118391	LSF 2000-160/50 80-120/180	180	160	1.994	1.780,80		o		o
118412	LSF 2000-160/80 80-120/180	180	160	1.994	1.780,80		o		o
118413	LSF 2000-170/50 80-120/190	190	170	2.085	1.854,90		o		o
118414	LSF 2000-170/80 80-120/190	190	170	2.085	1.854,90		o		o
118415	LSF 2000-180/50 80-120/200	200	180	2.176	1.958,90		o		o
118416	LSF 2000-180/80 80-120/200	200	180	2.176	1.958,90		o		o
118417	LSF 2000-190/50 80-120/210	210	190	2.258	2.062,80		o		o
118418	LSF 2000-190/80 80-120/210	210	190	2.258	2.062,80		o		o
118419	LSF 2000-200/50 80-120/220	220	200	2.349	2.166,50		o		o
118420	LSF 2000-200/80 80-120/220	220	200	2.349	2.166,50		o		o
118421	LSF 2000-210/50 80-120/230	230	210	2.440	2.270,40		o		o
118422	LSF 2000-210/80 80-120/230	230	210	2.440	2.270,40		o		o

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



## 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. SCHACHTABDECKUNGEN

### CA SCHACHTABDECKUNG

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
<b>VERZINKTE DECKEL MIT ODER OHNE DUNSTHUT</b>						
39884	Deckel verzinkt DN 600 DH BA60* - mit Lüftung, versperbar	888,20	•	•	•	•
* für alle Ausgleichsringe DN 600, 70 mm Wandstärke						
84704	Deckel verzinkt 600x600 - ohne Lüftung, versperbar	514,10		•		•
84703	Deckel verzinkt 600x600 DH - mit Lüftung, versperbar	541,70		•		•
						
84706	Deckel verzinkt 800x800 - ohne Lüftung, versperbar	755,50		•		•
84707	Deckel verzinkt 800x800 DH - mit Lüftung, versperbar	774,00		•		•
180595	Ersatzdichtung für verzinkte Deckel - per lfm	24,80		•	•	•

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
				SOL	TIL	SMA	LEO
<b>RAHMEN UND DECKEL AUS GUSS, MIT ODER OHNE VENTILATIONSÖFFNUNG</b>							
105712	G/G 600/ 60 B125	37	362,60	•	•	•	•
39978	G/G 600/ 70 B125 LUF	63	362,60		•		•
86379	G/G 600/100 B125 verschraubt	105	681,60		•		•
							
105686	G/G 600/100 D400	77	482,30	•	•	•	•
39982	G/G 600/100 D400 LUF	123	482,30		•		•
75109	G/G 600/100 D400 verschraubt	130	857,70		•		•
40524	G/G 600/100 D400 GIT	120	582,00		•	•	•

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe mm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
						SOL	TIL	SMA	LEO
<b>AUSGLEICHSRING ADAPTER</b>									
FB 74304	Ausgleichsring Adapter 600/60/100	60	8	30	80,20	•	•	•	•

### CA SCHMUTZFÄNGER FÜR GUSSDECKEL

45310	Schmutzfänger 600 verzinkt kurz	135	lose	5	98,90	•	•	•	•
42308	Schmutzfänger 600 verzinkt lang	220	lose	8	115,50	•	•	•	•
102682	Schmutzfänger 600 PVC kurz	155	lose	3	145,80	•	•	•	•
59133	Schmutzfänger 600 PVC lang	240	lose	3	151,70	•	•	•	•

Betondeckel finden Sie auf der Seite 42

## ALLGEMEINES

### DICHT UND ZUGEMACHT

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

## 6.2. BOHRDICHTUNGEN

### CA ROHRDURCHFÜHRUNGEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
39094	Bohr-Dichtung PE 50/ 77 EPDM	69,90	•	•	•	•
39096	Bohr-Dichtung PE 63/ 87 EPDM	73,40	•	•	•	•
39109	Bohr-Dichtung PE 75/100 EPDM	75,60	•	•	•	•
39110	Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 EPDM	78,30	•	•	•	•
39940	Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 EPDM	80,10	•	•	•	•
39111	Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 EPDM	82,30	•	•	•	•
39112	Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 EPDM	88,20	•	•	•	•
39113	Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 EPDM	98,60	•	•	•	•
39114	Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 EPDM	114,60	•	•	•	•
39941	Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 EPDM	141,40	•	•	•	•
39101	Bohr-Dichtung PVC 500 500/526 EPDM	181,90	•	•	•	•
39524	Bohr-Dichtung PVC 100 110/138 NBR	100,30	•	•	•	•
45230	Bohr-Dichtung PVC 125 125/151 NBR	113,00	•	•	•	•
39523	Bohr-Dichtung PVC 150 160/186 NBR	126,00	•	•	•	•
39525	Bohr-Dichtung PVC 200 200/226 NBR	138,60	•	•	•	•
39526	Bohr-Dichtung PVC 250 250/276 NBR	151,40	•	•	•	•
41385	Bohr-Dichtung PVC 300 315/341 NBR	164,10	•	•	•	•
42220	Bohr-Dichtung PVC 400 400/426 NBR	176,90	•	•	•	•
39115	Bohr-Dichtung STZ 150 TK160 186/212 SBR	88,20	•	•	•	•
39116	Bohr-Dichtung STZ 200 TK160 242/276 SBR	142,90	•	•	•	•
39120	Bohr-Dichtung GFUP/GGG 150 170/195 SBR	88,20	•	•	•	•
40486	Bohr-Dichtung GFUP/GGG 200 220/246 SBR	94,90	•	•	•	•
39118	Bohr-Dichtung GFUP/GGG 250 280/306 EPDM	105,70	•	•	•	•
70057	Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 18-65/100 (NBR/V2A)	224,40	•	•	•	•
70058	Bohr-Dichtung C-V Zwiebelring 75-110/151 (EPDM/V2A)	486,10	•	•	•	•



## 6.3. KLEBEN/BOHREN

### CA KERNBOHRUNGEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Listenpreis €/Stk.	Standorte			
			SOL	TIL	SMA	LEO
99081	Kernbohrung 67 mm	183,70	•	•	•	•
140579	Kernbohrung 77 mm	183,70	•	•	•	•
40189	Kernbohrung 80 mm	183,70	•	•	•	•
99102	Kernbohrung 87 mm	183,70	•	•	•	•
40190	Kernbohrung 100 mm	187,00	•	•	•	•
129253	Kernbohrung 125 mm	190,50	•	•	•	•
40206	Kernbohrung 138 mm	195,60	•	•	•	•
40197	Kernbohrung 151 mm	200,50	•	•	•	•
40198	Kernbohrung 186 mm	204,80	•	•	•	•
40209	Kernbohrung 195 mm	209,20	•	•	•	•
99103	Kernbohrung 200 mm	210,80	•	•	•	•
40207	Kernbohrung 211 mm	212,60	•	•	•	•
40199	Kernbohrung 226 mm	214,20	•	•	•	•
214599	Kernbohrung 236 mm	215,60	•	•	•	•
40210	Kernbohrung 246 mm	217,60	•	•	•	•
68408	Kernbohrung 251 mm	220,20	•	•	•	•
40200	Kernbohrung 276 mm	223,60	•	•	•	•
99104	Kernbohrung 300 mm	232,10	•	•	•	•
52405	Kernbohrung 306 mm	234,50	•	•	•	•
99105	Kernbohrung 316 mm	263,50	•	•	•	•
40201	Kernbohrung 341 mm	285,60	•	•	•	•
87430	Kernbohrung 360 mm	297,70	•	•	•	•
40192	Kernbohrung 400 mm	314,60	•	•	•	•
40202	Kernbohrung 426 mm	336,60	•	•	•	•
104703	Kernbohrung 450 mm	363,40	•	•	•	•
40193	Kernbohrung 500 mm	385,90	•	•	•	•
55011	Kernbohrung 526 mm	408,10	•	•	•	•
40194	Kernbohrung 556 mm	428,30	•	•	•	•
40196	Kernbohrung 646 mm	527,10	•	•	•	•
54754	Kernbohrung 720 mm	707,30	•	•	•	•
181966	Kernbohrung 950 mm	1.122,10	•	•	•	•
194317	Kernbohrung 1000 mm	1.511,10	•	•	•	•
192282	Kernbohrung 1200 mm	2.215,00	•	•	•	•

#### KLEBER UND FERTIGMÖRTEL

70838	Schachtringmörtel HS 25 kg Gebinde	147,00	•	•	•	•
2-Komponenten-Spezialkleber [Gebinde = 24 kg/30 kg; Mischverhältnis 2:1 (A:B)]						
70736	KOMPONENTE „A“ per kg	33,20	•	•	•	•
70735	KOMPONENTE „B“ per kg	33,20	•	•	•	•
70859	Dichtschlämme 25 kg Gebinde – HELLGRAU	203,90	•	•	•	•
172479	Dichtschäum 400 ml	106,30	•	•	•	•

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



## 7.1. RUNDHOLZSORTIERBOXEN

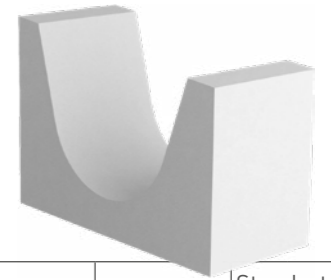
### OA RUNDHOLZSORTIERBOXEN

#### Ausführung:

- » C25/30/XC3/XD2/XF1/XA1L/SB (A)
- » Sondertypen auf Anfrage lieferbar

#### Hinweis zur Statik:

- » Boxenachsabstand: max. 6,0 m; Einflussbreite pro Box 3,0 m
- » max. Blochabmessung dm = 60 cm; 6,0 m lang
- » Anprallstoß Horizontalkraft max. 14 kN



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Boxenradius cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
					LEO	WÖL
101839	RHS R 75 254/155-182/120	75	7.095	2.986,60		o
88274	RHS R 90 288/182,5-212/90	90	5.600	3.028,30		o
129288	RHS R 90 288/182,5-212/100	90	6.230	3.062,50		o
129289	RHS R 90 288/182,5-212/110	90	6.850	3.085,40		o
88296	RHS R 90 288/182,5-212/110 Wand L	90	8.250	4.399,50		o
88275	RHS R 90 288/182,5-212/110 Wand R	90	8.250	4.399,50		o
9205	RHS R 90 288/182-212/120	90	7.450	3.152,80		o
129345	RHS R 90 288/182-212/120 Wand L	90	8.870	4.593,80		o
129343	RHS R 90 288/182-212/120 Wand R	90	8.870	4.593,80		o
129348	RHS R 90 288/182-212/130 Wand L	90	9.495	4.673,80		o
129347	RHS R 90 288/182-212/130 Wand R	90	9.495	4.673,80		o
9206	RHS R 90 288/182-212/140 Wand L	90	10.100	4.711,90		o
9207	RHS R 90 288/182-212/140 Wand R	90	10.100	4.711,90		o
60594	RHS R100 317/226/100 Wand	100	7.900	4.032,90		o
56073	RHS R100 317/226/130 Wand	100	9.650	4.365,40		o
207914	RHS R100 317/226/130	100	7.450	4.099,40		o
74307	RHS R100 315,7/226/150 Wand mit Stapelgabelaussparung	100	10.475	auf Anfrage		
56074	RHS R100 317/226/140 Wand	100	10.200	4.517,90		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

## SONDERLÖSUNGEN

KOMPETENZ FÜR  
SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

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



## 7.2. RECHTECKSCHACHT



### OB RECHTECKSCHACHT

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

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Wand- stärke cm	Boden- stärke cm	Volumen m <sup>3</sup>	Größtes Stückgewicht to	Listenpreis €/Stk.	Standorte
								LEO
<b>RE-SCHACHT 120X270</b>								
202555	RE-Beh 120x270/180	160	15	20	5,18	7,29	auf Anfrage	o
202556	RE-Beh 120x270/220	200	15	20	6,48	8,55	auf Anfrage	o
202566	RE-Abd 150x300/20 1E600	20				2,11	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 120X320</b>								
202557	RE-Beh 120x320/180	160	17,5	20	6,14	9,4	auf Anfrage	o
202558	RE-Beh 120x320/220	200	17,5	20	7,68	11,06	auf Anfrage	o
202567	RE-Abd 155x355/20 1E600	20				2,61	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 120X370</b>								
202559	RE-Beh 120x370/190	170	17,5	20	7,55	10,95	auf Anfrage	o
202560	RE-Beh 120x370/220	200	17,5	20	12,33	11,41	auf Anfrage	o
202568	RE-Abd 155x405/20 1E600	20				3,00	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 150X150</b>								
202562	RE-Beh 150x150/220	200	15	20	4,50	6,57	auf Anfrage	o
202569	RE-Abd 180x180/20 1E600	20				1,48	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 210X210</b>								
202564	RE-Beh 210x210/220	200	15	20	8,82	9,63	auf Anfrage	o
202571	RE-Abd 240x240/25 1E600	25				3,42	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 210X270</b>								
202573	RE-Beh 210x270/220	200	15	20	11,34	11,25	auf Anfrage	o
202572	RE-Abd 240x300/25 1E600	25				4,32	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 210X300</b>								
202574	RE-Beh 210x300/220	200	15	20	12,60	12,06	auf Anfrage	o
202579	RE-Abd 240x330/25 1E600	25				4,77	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 210X360</b>								
202575	RE-Beh 210x360/220	200	17,5	20	15,12	15,43	auf Anfrage	o
202580	RE-Abd 245x395/25 1E600	25				5,87	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 210X420</b>								
202576	RE-Beh 210x420/220	200	17,5	20	17,64	17,21	auf Anfrage	o
202581	RE-Abd 245x455/25 1E600	25				6,79	auf Anfrage	o

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Wand- stärke cm	Boden- stärke cm	Volumen m <sup>3</sup>	Größtes Stückgewicht to	Listenpreis €/Stk.	Standorte
								LEO
<b>RE-SCHACHT 240X300</b>								
202577	RE-Beh 240x300/220	200	15	20	14,40	13,01	auf Anfrage	o
202582	RE-Abd 270x330/25 1E600	25				5,39	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 240X360</b>								
202578	RE-Beh 240x360/220	200	17,5	20	17,28	16,54	auf Anfrage	o
202583	RE-Abd 275x395/25 1E600	25				6,61	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 240X480 (ZWEITEILIG)</b>								
202592	RE-Beh 240x480/220	200	20	20	23,04	16,40	auf Anfrage	o
202584	RE-Abd 280x520/25 1E600	25				8,92	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 270X300</b>								
202589	RE-Beh 270x300/220	200	17,5	20	16,20	15,7	auf Anfrage	o
202590	RE-Beh 270x300/240	220	17,5	20	17,82	16,76	auf Anfrage	o
202585	RE-Abd 305x335/25 1E600	25				6,21	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 270X360</b>								
202591	RE-Beh 270x360/220	200	17,5	20	19,44	17,66	auf Anfrage	o
202586	RE-Abd 305x395/25 1E600	25				7,35	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 300X300 (ZWEITEILIG)</b>								
202593	RE-Beh 300x300/270	250	20	20	22,50	13,46	auf Anfrage	o
202587	RE-Abd 340x340/25 1E600	25				7,05	auf Anfrage	o
<b>RE-SCHACHT 300X480 (ZWEITEILIG)</b>								
202594	RE-Beh 300x480/220	200	20	20	28,80	18,68	auf Anfrage	o
202595	RE-Beh 300x480/240	220	20	20	31,68	18,68	auf Anfrage	o
202596	RE-Beh 300x480/270	250	20	20	36,00	18,68	auf Anfrage	o
202597	RE-Beh 300x480/320	300	20	20	43,20	18,68	auf Anfrage	o
202588	RE-Abd 340x520/25 1E600	25				10,87	auf Anfrage	o



## **STRASSE**

TECHNOLOGIEFÜHRER BEI  
VERKEHRS-AUSSTATTUNGSSYSTEMEN

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



## 1.1. LEITPFLOCKFUNDAMENTE

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

### G LEITPFLOCKFUNDAMENT

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
						SOL	TIL	SMA
52781	LPF-0 D38/36 E20	36	20	42	33,00	○	○	●
75312	LPF-3N D25/36 E20	36	24	35	30,90			●
52784	LPF-R2 33x20/20 E20	20	36	28	35,00			●
Art. Nr.	Kurzbezeichnung				Listenpreis €/Stk.	Standorte		
64718	LPF Zangen verzinkt				286,30			●

#### ZUBEHÖR

## MASTSYSTEME

SPITZENTECHNOLOGIE FÜR  
AUSSERGEWÖHNLICHE QUALITÄTEN

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



leitpflockfundament.at



## 1.2. VERKEHRSZEICHEN-FUNDAMENTE

Das Verkehrszeichenfundament bietet perfekte Stabilität bei gleichzeitig schneller und einfacher Installation.

Die Kunststoffklemmung sorgt für exakten Halt und ermöglicht es, den Verkehrszeichenträger jederzeit auszutauschen oder zu entfernen.

Der Köcher ist für alle gängigen Verkehrszeichenträger geeignet (passende Klemmringe für 48, 60, 76 und 90 mm).

### G VERKEHRSZEICHENFUNDAMENT

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Bauhöhe cm	Einschub- tiefe cm	Stk./ Palette	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA
101115	VZF-XS D25/30 E25	30	25	24	37	23,70			•
93395	VZF-S D35/40 E35	40	35	14	44	28,80			•
95795	VZF-M D25/60 E55	60	55	12	78	33,00	○	○	•
95796	VZF-L D25/80 E75	80	75	8	104	51,50			•
Art. Nr.	Kurzbezeichnung					Listenpreis €/Stk.	Standorte		
							SOL	TIL	SMA

#### ZUBEHÖR

95814	Klemmring S-M-L/48	9,30	○	○	•
95815	Klemmring S-M-L/60	9,30	○	○	•
95816	Klemmring S-M-L/76	9,30	○	○	•
95817	Klemmring S-M-L/90	9,30	○	○	•
98164	VZF-Zangen verzinkt	317,20			•

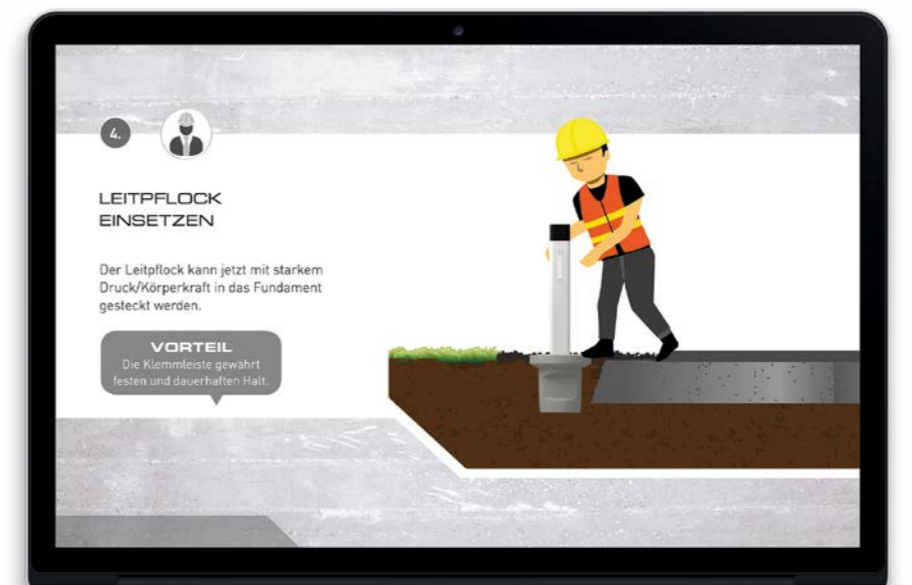


verkehrszichenfundament.at

# EINBAU LEICHT GEMACHT

Fertigteillösungen sparen Zeit, Kosten und Mühe.

Ein „must see“ für alle Errichter und Betreiber von Verkehrswegen bieten unsere direkten Gegenüberstellungen zur Einbauweise von Verkehrszeichen- und Leitpflockfundamenten:



leitpflockfundament.at



verkehrszichenfundament.at

## BAHN

WIR ENTWICKELN DIE VERKEHRS-  
INFRASTRUKTUR DER ZUKUNFT

Know-how und Erfahrung im Bahnausbau von Europa bis Asien: Wir liefern höchste Beton- und Fertigungsqualität für Bahnschwellen, Gleisabsorber, Abdeckplatten, Randbalken und Bahnsteigkanten sowie Oberleitungsmaste, Funkmaste und innovative Lärmschutzsysteme.



## 1.1. KABELTRÖGE

### ÖBB KABELTRÖGE MIT DECKELN

gemäß ÖBB Regelplanung TK135/R543 und R554

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge (außen) cm	Breite (außen) cm	Höhe (außen) cm	Gewicht kg	Stk./ Pal.	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
								TIL	WIE

#### BETONKABELKANAL FÜR VERSENKTEN DECKEL

101012	KABELTROG GERADE GR. I	VD	100	41	29	150	12	64,20	◦	◦
101013	KABELTROG GERADE GR. II	VD	100	51	29	167,5	8	72,00	◦	◦
101014	KABELTROG GERADE GR. III	VD	100	61	29	187	8	94,50	◦	◦
101015	KABELTROG GERADE GR. IV	VD	100	74	29	215	4	117,70	◦	◦
175261	KABELTROG GERADE GR. V	VD	100	86	29	230	4	123,40	◦	◦



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge (außen) cm	Breite (außen) cm	Höhe (außen) cm	Gewicht kg	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
							TIL	WIE

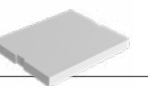
#### BETONKABELKANAL FÜR AUFGESETZTEN DECKEL

101017	KABELTROG GERADE GR. I	AD	100	28	21,5	76	auf Anfrage	◦
101018	KABELTROG GERADE GR. II	AD	100	38	21,5	91	auf Anfrage	◦
130454	KABELTROG GERADE GR. III	AD	100	48	21,5	105	auf Anfrage	◦
140351	KABELTROG GERADE GR. IV	AD	100	60	21,5	121	auf Anfrage	◦

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Länge cm	Breite cm	Dicke cm	Gewicht kg	Stk./ Pal.	Listenpreis €/Stk.	Standorte	
								TIL	WIE

#### KABELTROGDECKEL

120673	Gr. I	50	30	6,5	22	60	8,20	◦	◦
101060	Gr. II	50	40	6,5	30	40	10,90	◦	◦
102127	Gr. III	50	50	6,5	37	40	15,80	◦	◦
102137	Gr. IV	50	63	6,5	48	32	20,70	◦	◦
102140	Gr. V	50	75	6,5	56	20	28,50	◦	◦
120036	Trogband 14 mm (pro lfm)						auf Anfrage	•	◦



## STRECKENAUSRÜSTUNG

AUSRÜSTUNGSSYSTEME FÜR DIE FREIE STRECKE

Ob für Brückenkonstruktionen, im Tunnel oder auf der freien Strecke: Intelligente Betonfertigteile sorgen für modulare und kostengünstige Lösungen, um den Bereich entlang der Strecke zu entwässern, abzustützen oder zu verkabeln – im Idealfall sogar in einem einzigen Produkt kombiniert.



## **GALABAU**

NATURBAUSTOFF SORGT  
FÜR FORM UND FUNKTION

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



## PFLASTERSTEINE

ELEGANT FÜR STADT UND LAND

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



## 1.1. PFLASTERSTEINE

mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht; frosttausalzbeständig

### LD CREMONA

Steinstärke 8 cm; strukturierte Kantenführung und Rundumverzahnung; 4 Steingrößen gemischt

Verlegung im Läuferverband



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179543 179545	CREMONA	grano terra	16x20x8 20x20x8 24x20x8 28x20x8	scharfkantig gewellt	6,72 auf Palette	1.210	56,20

Ausgabe nur in vollen Gebinden.

### LA VIVA PASTELLGRAU CLASSIC

Steinstärke 6 cm; mit kleiner Fase und enger Fuge; 3 Steingrößen gemischt palettiert

Verlegung nach VIVA-Fischgrätverband



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179533	VIVA Pastellgrau Classic	pastellgrau (anthrazit/weiß marmoriert)	30x22,5x6 15x22,5x6 15x15x6	feine Abfasung	9,9	1.336	44,30

### LA NOVA KLEINSTEIN

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179523	NOVA	grau	8x8x6	feine Abfasung	4,86	655	52,90
179524	NOVA	rot	8x8x6	feine Abfasung	4,86	655	56,70
179525	NOVA	anthrazit	8x8x6	feine Abfasung	4,86	655	56,70
179526	NOVA	weiß	8x8x6	feine Abfasung	4,86	655	63,20

Markierungswürfel für Rasengittersteine

### LA CRESTINO

Steinstärke 6 cm; scharfkantig-gewellte Kantenführung

Verlegung im Läufer- oder Fischgrätverband möglich



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179555	CRESTINO	muschelkalk	25x16x6	scharfkantig gewellt	9,0	1.215	43,70
179553	CRESTINO	canyon	25x16x6	scharfkantig gewellt	9,0	1.215	43,70
179556	CRESTINO	siena	25x16x6	scharfkantig gewellt	9,0	1.215	43,70
179554	CRESTINO	platinum	25x16x6	scharfkantig gewellt	9,0	1.215	43,70

Inkl. 18 Stk. Halbsteine

VPE = Verpackungseinheit

## LA IMPALA

Steinstärke 6 cm; mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht

Verlegung im Läufer- oder Fischgrätverband möglich



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179538	IMPALA	grau	25x16x6	feine Abfasung	11	1.485	32,90
179539	IMPALA	rot	25x16x6	feine Abfasung	11	1.485	38,30
179540	IMPALA	anthrazit	25x16x6	feine Abfasung	11	1.485	38,30
179542	IMPALA	polara	25x16x6	feine Abfasung	11	1.485	40,00
179541	IMPALA	urbano	25x16x6	feine Abfasung	11	1.485	40,00

## LB WELLENVERBUNDSTEIN 6

Steinstärke 6 cm

maschinell verlegbarer Verbundstein



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179562	Normalstein	grau	24x12x6	feine Abfasung	10,10	1.360	24,80
179563	Normalstein	rot	24x12x6	feine Abfasung	10,10	1.360	34,00

## LB WELLENVERBUNDSTEIN 8

Steinstärke 8 cm

Verlegung maschinell im Fischgrätverband

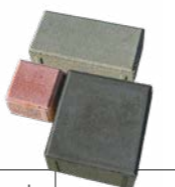


Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179564	Normalstein	grau	24x12x8	feine Abfasung	9,41	1.695	31,30
179566 179565	Normalstein	anthrazit rot	24x12x8	feine Abfasung	9,41	1.695	41,00

Inkl. 64 Stk. Halbsteine

## LB MULTIMO 6

Steinstärke 6 cm



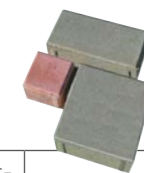
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
178924	Quadratplatte		20x20x6				
182001	Normalstein	grau	20x10x6	feine Abfasung	9,60	1.300	30,20
178998	Halbstein		10x10x6				
182004	Quadratplatte		20x20x6				
182002	Normalstein	rot	20x10x6	feine Abfasung	9,60	1.300	35,10
181999	Halbstein		10x10x6				
181296	Quadratplatte		20x20x6				
178967	Normalstein	anthrazit	20x10x6	feine Abfasung	9,60	1.300	35,10
178601	Halbstein		10x10x6				

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

VPE = Verpackungseinheit

## LB MULTIMO 8

Steinstärke 8 cm



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
178582	Quadratplatte		20x20x8				
178583	Normalstein	grau	20x10x8	feine Abfasung	7,70	1.386	44,80
178808	Quadratplatte		30x30x8		7,56	1.361	
182005	Quadratplatte		20x20x8				
182003	Normalstein	rot	20x10x8	feine Abfasung	7,70	1.386	50,80

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

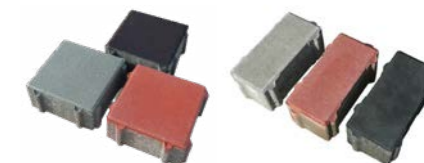
## 1.2. SICKERPFLASTER

mit hochverschleißfester Quarzvorsatzschicht; frosttausalzbeständig

## LB RAIN-PACK

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

maschinell verlegbar



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179557	RAIN-PACK	grau	20x20x8	fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen	7,68	1.380	41,60
179559	RAIN-PACK	rot	20x20x8	fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen	7,68	1.380	48,10
179561	RAIN-PACK	anthrazit	20x20x8	fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen	7,68	1.380	56,70
178580	RAIN-PACK	rot	20x10x8	fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen	7,68	1.380	54,00
178581	RAIN-PACK	anthrazit	20x10x8	fein abgefast mit seitlichen Abstandsnoppen	7,68	1.380	61,00

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

## LB RASENGITTERSTEINE

Steinstärke 8 cm oder 10 cm



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179592	Rasengitterstein	grau	60x40x8	12	1.350	26,50
179593	Rasengitterstein*	grau	60x40x10	9,6	1.440	29,20

\*maschinell verlegbar

Palettierung: 12 m<sup>2</sup> = 50 Stk., 9,6 m<sup>2</sup> = 40 Stk.  
Markierungswürfel: siehe NOVA Kleinsteine Seite 116

VPE = Verpackungseinheit



## PLATTEN

NATÜRLICHER LOOK, VOLL IM TREND

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



## 2.1. PLATTEN

### LD DAKOTA-PLATTE

Stärke 6 cm; Oberfläche leicht strukturiert, mit feiner Faser; Stück je m<sup>2</sup> ca. 5,6

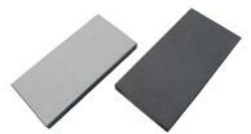


Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Oberfläche	Palettierung m <sup>2</sup>	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179588	DAKOTA	sand	60x30x6	feine Abfasung & Natursteinoptik	6,48	25	57,20
179585	DAKOTA	sierra	60x30x6	feine Abfasung & Natursteinoptik	6,48	25	57,20
179587	DAKOTA	pastellgrau	60x30x6	feine Abfasung & Natursteinoptik	6,48	25	57,20
179586	DAKOTA	graphit	60x30x6	feine Abfasung & Natursteinoptik	6,48	25	57,20

Palette = 926 kg

### LD DURANGO-PLATTE

Stärke 6 cm; Oberfläche glatt, mit feiner Faser; Stück je m<sup>2</sup> ca. 3,12



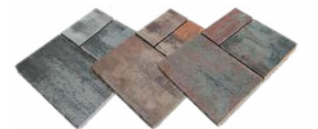
Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Oberfläche	Palettierung m <sup>2</sup>	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179567 179568	DURANGO	silbergrau schiefer	80x40x6	glatt	7,68	44	64,30

Palette = 1.080 kg

### LA CRESTO

Steinstärke 6 cm; scharfkantig-gewellte Kantenführung; 3 Steingrößen gemischt palettiert

Verlegung nach Verlegeanleitung im Verband



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179535	CRESTO	platinum	52,5x35x6 35x35x6 17,5x35x6	scharfkantig gewellt	9,50	1.280	50,80
179534	CRESTO	canyon	52,5x35x6 35x35x6 17,5x35x6	scharfkantig gewellt	9,50	1.280	50,80
179536	CRESTO	muschelkalk	52,5x35x6 35x35x6 17,5x35x6	scharfkantig gewellt	9,50	1.280	50,80

VPE = Verpackungseinheit

## LD WEINLAND

Steinstärke 8 cm; 3 Steingrößen gemischt palettiert

Verlegung: Maschinenverlegung möglich, Läuferverband



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179515	WEINLAND	grau	40x20x8 40x30x8 40x40x8	scharfkantig	7,68	1.383	46,40
179516	WEINLAND	grau-marmoriert	40x20x8 40x30x8 40x40x8	scharfkantig	7,68	1.383	56,20
179517	WEINLAND	terra	40x20x8 40x30x8 40x40x8	scharfkantig	7,68	1.383	56,20
179518	WEINLAND	schiefer	40x20x8 40x30x8 40x40x8	scharfkantig	7,68	1.383	56,20

## LD MONTANA

Steinstärke 8 cm; 4 Steingrößen gemischt palettiert

Verlegung im Läuferverband möglich

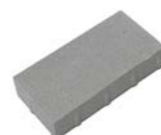


Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179549	MONTANA	grau	23x17x8 33x17x8 47x17x8 57x17x8	glatt mit feiner Fase	7,70	1.390	45,40
179550	MONTANA	anthrazit	23x17x8 33x17x8 47x17x8 57x17x8	glatt mit feiner Fase	7,70	1.390	45,40

## LD STADTPFLASTER

Steinstärke 8 cm; scharfkantig

Verlegung im Läufer- oder Fischgrätverband



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Kanten	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
179569	STADTPFLASTER	hellgrau	40x20x8	scharfkantig	8,4	1.512	47,00

## 2.2. WEGPLATTEN

### LB WEGPLATTEN

Die Betonplatten sind leicht abgefast, rutschfest und universell einsetzbar.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
178520	Wegplatte 40/40/4	grau	40x40x4	60	15	5,90
178903	Wegplatte 50/25/5	grau	50x25x5	80	15	7,60
178828	Wegplatte 50/50/4	grau	50x50x4	48	24	8,10
178856	Wegplatte 50/50/5	grau	50x50x5	40	30	9,20



### LD WEGPLATTEN MARMORIERT

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
178799	Wegplatte 40/40/4	muschelkalk	40x40x4	60	15	8,10
178896		sandstein				
178821		granit				
178820		vesuv				
178851		cappuccino				



## 3.1. BEGRENZUNG

### LB RANDSTEINE - LEISTENSTEINE

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179597	Leistensteine 20/10	grau	100x20x10	32	46	14,00
179598	Leistensteine 25/10	grau	100x25x10	24	59	15,70
179603	Leistensteine 25/8	grau	100x25x8	30	45	12,40
179599	Leistensteine 20/12	grau	100x20x12	24	53	15,10
179605	Flachbordsteine	grau	100x16x20	25	64	18,40
178804	Hochbordsteine	grau	100x20x18	18	80	22,10

## 3.2. RANDEINFASSUNG

### LB EINFASSUNGSPLATTEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Kantenaus- bildung	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
178817	EFPL 20	grau	100x20x5	abgerundet	60	23,5	5,40
178825	EFPL 20	grau	100x20x5	abgefast	54	23,5	5,40
178818	EFPL 25	grau	100x25x5	abgerundet	36	27	5,90
178809	EFPL 25	grau	100x25x5	abgefast	36	27	5,90
178813	EFPL 30	grau	100x30x5	abgerundet	32	32,5	7,60
178834	EFPL 30	grau	100x30x5	abgefast	36	32,5	7,60

### LA GRÜNRANDLEISTE

Randleiste in Palisadenform

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179607	Grünrandleiste	grau	50x25x6	48	17	9,70
179609	Grünrandleiste	weiß*	50x25x6	48	17	13,50

\* Auslaufend

## BEGRENZUNGEN

GRENZENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

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



### 3.3. BLOCKSTEIN

#### LA DEKOR-BLOCKSTEIN

für Begrenzungen



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Palettierung Stk.	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179611	Blockstein	grau	34x17x14	60	19	10,30
179612	Blockstein	sand	34x17x14	60	19	15,10
179613	Blockstein	marmoriert*	34x17x14	60	19	12,40

Palettierung: 60 Stück = 1.140 kg Gesamtgewicht  
\* Auslaufend

#### LA BELVEDERE-BLOCKSTEIN

für Stufen und Begrenzungen, fein abgefast



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm (LxBxH)	Palettierung Stk.	Stückgewicht Stk.	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179618	Belvedere-Blockstein	color	40x20x15	60	28	1.680	16,70

Auslaufend

#### LC BLOCKSTEIN GERUMPILT

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179615	Blockstein gerumpelt	sand	34x17x14	gerumpelt	19	18,90
179616	Blockstein gerumpelt	marmoriert	34x17x14	gerumpelt	19	16,20

Auslaufend

#### LA BLOCKSTUFEN GESPALTEN

für den Stufenbau im Außenbereich geeignet, Höhe 15 cm.

Durch eine Überlappung beim Versetzen kann die Auftrettsfläche natürlich variieren.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179626 179623 179629	Blockst. 3 Seiten gespalten	grano canyon siena	100x15x36,5	glatt, 3 Seiten gespalten	126	133,90
179627 179624 179630	Blockst. 2 Seiten gespalten	grano canyon siena	88x15x36,5	glatt, 2 Längsseiten gespalten	110	115,00
179628 179625 179631	Blockst. 1 Seite gespalten	grano canyon siena	115x15x36,5	glatt, 1 Längsseite gespalten	146	152,30

VPE = Verpackungseinheit

#### LC UNIVERSALBLOCK

zur Verwendung als Stufe, Palisade, Einfassung usw.



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179621	Uni-Block	grau Sichtbeton	100x20x12	glatt	58	74,50
193186	Uni-Block	anthrazit gewaschen	100x20x12	fein gewaschen	58	111,80

keine Lagerware - nur auf Bestellung erhältlich

### 3.4. PALISADEN



#### LA PALISADEN

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Gewicht ca. kg	Stk./lfm	Listenpreis €/Stk.
179633 179639 179636	Spalt-Palisaden	grano siena canyon	15x15x40	3 Seiten gespalten	22	6,7	14,00
179634 179640 179637	Spalt-Palisaden	grano siena canyon	15x15x60	3 Seiten gespalten	32	6,7	21,60
179635 179641 179638	Spalt-Palisaden	grano siena canyon	15x15x100	3 Seiten gespalten	54	6,7	34,00

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Palettierung Stk.	Gewicht ca. kg	Stk./lfm	Listenpreis €/Stk.
178858	Mini-Palisaden	grau	12x12x35	Sichtbeton	42	12	8,3	9,70

#### MINI-PALISADEN

an 2 Seitenflächen leicht bombiert, 2 Seitenflächen glatt



## 4.1. HANGBEFESTIGUNG

### LA PIEDRA

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179696	PIEDRA	grau	40x30x15	Front gespalten	40	19	760	13,50
179697	PIEDRA	grano	40x30x15	Front gespalten	40	19	760	15,10
179698	PIEDRA	siena	40x30x15	Front gespalten	40	19	760	15,10

Bedarf pro m<sup>2</sup>: 9,5 Stk. Gitterwand; 16,6 Stk. Vollwand

### LA BIBERSTEIN

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
179642	Biberstein	grau	40x38x18	Sichtbeton	24	26	624	14,60
179643	Biberstein	braun*	40x38x18	Sichtbeton	24	26	624	16,20

Bedarf pro m<sup>2</sup>: 7,9 Stk. Gitterwand; 13,9 Stk. Vollwand  
\*Auslaufend

PIEDRA  
Vollwand



PIEDRA  
Gitterwand



Biberstein  
Vollwand



Biberstein  
Gitterwand



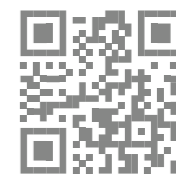
VPE = Verpackungseinheit

## HANG- UND MAUERBAU

IN KOOPERATION MIT DER NATUR

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





www.stützmauer.com

## LA EASYBLOCK

für eine zeit- und kostensparende Errichtung von Stützmauern



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Breite cm	Höhe cm	Tiefe cm	Stück- gewicht ca. kg	Listenpreis
<b>BASE BLOCK</b>						
203293	easyblock B60	120	40	60	620	auf Anfrage
203298	easyblock B90	120	40	90	885	auf Anfrage
203299	easyblock B120	120	40	112	1.015	auf Anfrage
<b>STANDARD BLOCK</b>						
203302	easyblock S60	120	40	60	560	auf Anfrage
203304	easyblock S90	120	40	90	825	auf Anfrage
203305	easyblock S120	120	40	112	990	auf Anfrage
203306	easyblock S60-H halb	60	40	60	250	auf Anfrage
203307	easyblock S90-H halb	60	40	90	340	auf Anfrage
203308	easyblock S120-H halb	60	40	112	385	auf Anfrage
203309	easyblock S60-L linkes Eck	120	40	60	580	auf Anfrage
203310	easyblock S60-R rechtes Eck	120	40	60	580	auf Anfrage
203311	easyblock S60-LH linkes Eck halb	60	40	60	280	auf Anfrage
203312	easyblock S60-RH rechtes Eck halb	60	40	60	280	auf Anfrage
<b>TOP BLOCK</b>						
203313	easyblock T60	120	40	60	370	auf Anfrage
203314	easyblock T60-H halb	60	40	60	175	auf Anfrage
203315	easyblock T60-L linkes Eck	120	40	60	425	auf Anfrage
203316	easyblock T60-R rechtes Eck	120	40	60	425	auf Anfrage
203317	easyblock T60-LH linkes Eck halb	60	40	60	225	auf Anfrage
203318	easyblock T60-RH rechtes Eck halb	60	40	60	225	auf Anfrage
<b>PAD BLOCK</b>						
203319	easyblock P60	14	20	40	18	auf Anfrage

## Ausführung in Betongüte B7

### BASE BLOCK

211757	easyblock B7 B60	120	40	60	620	auf Anfrage
211760	easyblock B7 B90	120	40	90	885	auf Anfrage
211764	easyblock B7 B120	120	40	112	1.015	auf Anfrage

### STANDARD BLOCK

211775	easyblock B7 S60	120	40	60	560	auf Anfrage
211776	easyblock B7 S90	120	40	90	825	auf Anfrage
211778	easyblock B7 S120	120	40	112	990	auf Anfrage
211779	easyblock B7 S60-H halb	60	40	60	250	auf Anfrage
211780	easyblock B7 S90-H halb	60	40	90	340	auf Anfrage
211782	easyblock B7 S120-H halb	60	40	112	385	auf Anfrage
211784	easyblock B7 S60-L linkes Eck	120	40	60	580	auf Anfrage
211786	easyblock B7 S60-R rechtes Eck	120	40	60	580	auf Anfrage
211787	easyblock B7 S60-LH linkes Eck halb	60	40	60	280	auf Anfrage
211788	easyblock B7 S60-RH rechtes Eck halb	60	40	60	280	auf Anfrage

### TOP BLOCK

211789	easyblock B7 T60	120	40	60	370	auf Anfrage
211790	easyblock B7 T60-H halb	60	40	60	175	auf Anfrage
211792	easyblock B7 T60-L linkes Eck	120	40	60	425	auf Anfrage
211793	easyblock B7 T60-R rechtes Eck	120	40	60	425	auf Anfrage
211794	easyblock B7 T60-LH linkes Eck halb	60	40	60	225	auf Anfrage
211796	easyblock B7 T60-RH rechtes Eck halb	60	40	60	225	auf Anfrage

### PAD BLOCK

211797	easyblock B7 P60	14	20	40	18	auf Anfrage
--------	------------------	----	----	----	----	-------------



## 4.2. MAUERSYSTEME

### LA COLORADO

Urbanes Spaltsteinsystem, Breite 25 cm geschlichtet

Verwendung: als Trockenmauer, freistehende Einfriedung oder hinterfüllt als Hangbefestigung,

3 oder 4 Seiten gespalten und alle Längskanten bossiert.

Wird getrennt nach Farben und Größen ausgeliefert.



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

#### NORMALSTEIN

179644 179649 179676	Normalstein	grano canyon siena	50x25x15	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	30	45	22,10
----------------------------	-------------	--------------------------	----------	---------------------------------------	----	----	-------

179664 179653 179680	Normalstein	grano canyon siena	50x25x7,5	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	60	22	16,70
----------------------------	-------------	--------------------------	-----------	---------------------------------------	----	----	-------

#### 2/3 STEIN

179645 179650 179677	2/3 Stein	grano canyon siena	33x25x15	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	45	30	14,60
----------------------------	-----------	--------------------------	----------	---------------------------------------	----	----	-------

179665 179654 179681	2/3 Stein	grano canyon siena	33x25x7,5	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	90	15	11,30
----------------------------	-----------	--------------------------	-----------	---------------------------------------	----	----	-------

#### HALBSTEIN

179646 179651 179678	Halbstein	grano canyon siena	25x25x15	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	60	22	11,90
----------------------------	-----------	--------------------------	----------	---------------------------------------	----	----	-------

179666 179655 179682	Halbstein	grano canyon siena	25x25x7,5	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	120	11	8,10
----------------------------	-----------	--------------------------	-----------	---------------------------------------	-----	----	------

#### 1/3 STEIN

179647 179652 179679	1/3 Stein	grano canyon siena	16,7x25x15	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	90	15	7,60
----------------------------	-----------	--------------------------	------------	---------------------------------------	----	----	------

179667 187065 179683	1/3 Stein	grano canyon siena	16,7x25x7,5	3- oder 4-seitig gespalten & bossiert	180	7,5	6,50
----------------------------	-----------	--------------------------	-------------	---------------------------------------	-----	-----	------

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

#### ZUBEHÖR

179648 179659 179686	Überlager	grano canyon siena	115x25x15	2 Längsseiten gespalten	104	45,40
----------------------------	-----------	--------------------------	-----------	-------------------------	-----	-------



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

#### ABDECKPLATTE

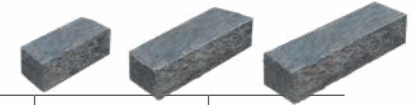
179672 179657 179685	Abdeckplatte, 2 Längsseiten gespalten nicht bossiert	grano canyon siena	88x35x7,5	30	56	59,40
----------------------------	--	--------------------------	-----------	----	----	-------

179673 179658 179684	Abdeck-/Endplatte, 3 Seiten gespalten nicht bossiert	grano canyon siena	80x35x7,5	30	50	67,50
----------------------------	--	--------------------------	-----------	----	----	-------

### LA COLORADO MIDI

erhältlich in vollen Lagen zu 0,9 m<sup>2</sup>; 3 Längen gemischt

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



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Palettierung m <sup>2</sup>	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/m <sup>2</sup>
----------	-----------------	-------	----------	------------	-----------------------------	--------------------------	------------------------------

179690	COLORADO MIDI	grano	55x18x15 36x18x15 24x18x15	gespalten & nicht bossiert	3,6	1.360	185,20
--------	---------------	-------	----------------------------------	----------------------------	-----	-------	--------

179692	COLORADO MIDI	canyon	55x18x15 36x18x15 24x18x15	gespalten & nicht bossiert	3,6	1.360	185,20
--------	---------------	--------	----------------------------------	----------------------------	-----	-------	--------

179691	COLORADO MIDI	siena	55x18x15 36x18x15 24x18x15	gespalten & nicht bossiert	3,6	1.360	185,20
--------	---------------	-------	----------------------------------	----------------------------	-----	-------	--------

alle Größen gemischt auf der Palette

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Oberfläche	Palettierung Stk.	Stückgewicht ca. kg	Gesamtgewicht ca. kg/VPE	Listenpreis €/Stk.
----------	-----------------	-------	----------	------------	-------------------	---------------------	--------------------------	--------------------

#### ABDECKPLATTE

179693 179695 179694	Abdeckplatte 2 Längsseiten gespalten	grano canyon siena	115x25x7,5	gespalten & nicht bossiert	30	48	1.440	40,00
----------------------------	--------------------------------------	--------------------------	------------	----------------------------	----	----	-------	-------

### LA COLORADO MINI

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



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

179688 179687 179689	COLORADO MINI	grano siena canyon	30x12x7,5	unterschiedliche Seitenbearbeitung 2-, 3- und 4-seitig gespalten	240	7	5,40
----------------------------	---------------	--------------------------	-----------	--	-----	---	------

alle Oberflächen gemischt auf der Palette

VPE = Verpackungseinheit

## 5.1. ZAUNZUBEHÖR



### LC ZAUNSÄULEN

aus Stahlbeton für Holzzaun mit Öffnungen für Eisenlaschen

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179699	Säule für Holzzaun 200	12x12x200	70	93,40
193185	Säule für Holzzaun 230	12x12x230	81	111,80
182054	Eisenlaschen 5 mm verzinkt	4x40		16,20



### LC STANDARDSOCKELZAUNSAULEN UND -BRETTER

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179701	Sockelzaunsäule/Mittelsäule Auslass 25 cm, Loch Ø 8 cm	16x18x90	57	62,10
179702	Socketlecksäule Auslass 25 cm, Loch Ø 8 cm	16x18x90	57	62,10
179703	Standard Sockelbrett	250x25x5	75	78,30

### LC SOCKELBRETTER

auf Bestellung bis max. 300 cm Länge

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Größe cm	Gewicht ca. kg/lfm	Listenpreis €/Lfm
179704	Sockelbrett	20x5	24	62,10
179705	Sockelbrett	25x5	30	68,60
179706	Sockelbrett	30x5	36	74,50



## ZAUNSYSTEME

FUNKTIONAL, ÄSTHETISCH UND ROBUST

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



## DESIGNELEMENTE

MIT LIEBE ZUM ELEGANTEN DETAIL

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



## 6.1. GESTALTUNGSELEMENTE

### LC GARTENBANKSTÜTZEN

zum Eingraben



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179717	Modell Leoben	grau	113x46x10	53	98,80

### LC FAHRRADSTÄNDER



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179716	Fahrradständer	Sichtbeton grau	75x37x20	50	76,70

### LC POLLER

VEGAS

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Abmessung Ø	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179711	Poller VEGAS mit Sockel	grau	30-50/90	210	379,10
179713	Poller VEGAS ohne Sockel	grau	30-37/75	160	341,80

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179714	Poller PHÖNIX	grau	30x30x70	150	503,30

### PHÖNIX

Oberfläche wassergestrahlt

Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Stückgewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
179714	Poller PHÖNIX	grau	30x30x70	150	503,30

### AUFPREIS

193884	Kupferband				24,80
193885	Reflektionsband				37,30
193886	Ringschraube				18,90

### LC MULTI-BLOC

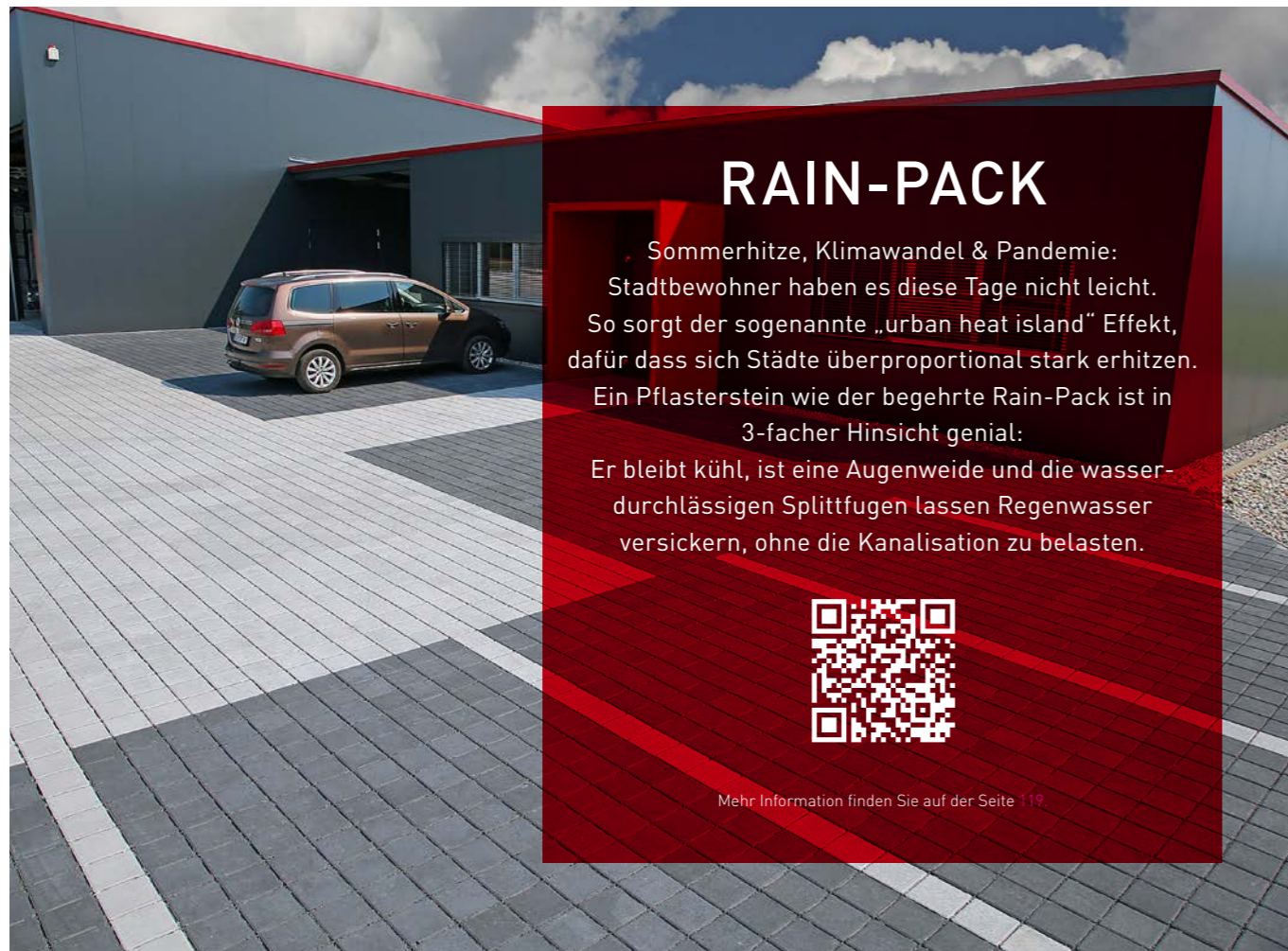
Mobiles und modulares Betonstein-System (z. B. als Belastungsgewicht, zur Randeinfassung, ...) In 2 Breiten und in 3 Längen erhältlich. Die Standardausführung ist in betongrau glatt



Art. Nr.	Kurzbezeichnung	Farbe	Größe cm	Gewicht ca. kg	Listenpreis €/Stk.
<b>MULTIBLOC STANDARD</b>					
179440	MULTI-BLOC	betongrau glatt	60x60x60	525	136,60
179824	MULTI-BLOC	betongrau glatt	120x60x60	1.055	242,50
179442	MULTI-BLOC	betongrau glatt	180x60x60	1.580	304,60


### MULTIBLOC MIDI

182710	MULTI-BLOC super	betongrau glatt	80x80x80	1.250	236,00
182711	MULTI-BLOC super	betongrau glatt	120x80x80	1.870	322,90
179230	MULTI-BLOC super	betongrau glatt	160x80x80	2.500	397,40



## RAIN-PACK

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



Mehr Information finden Sie auf der Seite 119.

## FERTIGTEILURNENWAND

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

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

Urnenwand bestehend aus:

- Neun Nischen
- Nischenwände
- Einschubplatten
- Überdachung mit Wassernase



Überdachung bauseits



## GIGA-PLATTE

Mit dem LUIKI-Großplatten System werden Flächen zum Blickfang. Die edle Optik und dezente  
 Farbigkeit der Platten fügt sich harmonisch in jede Umgebung ein und es entsteht der Eindruck  
 einer großzügigen unaufdringlichen Flächenbefestigung.  
 Für weitere Informationen und Anfragen: [office@tibanet.com](mailto:office@tibanet.com)

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

Hauptplatz Bruck/Mur



Es handelt sich hierbei um eine objektbezogene Fertigung (Fertigung ab 500 m<sup>2</sup> Auftragsmenge).

## MABA RPE®-STEIN

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







# ALLGEMEINE HINWEISE

Vor dem Versetzen bzw. Verarbeiten unserer Waren sollten entsprechende Informationen vom Baustoffhändler oder direkt von der Kirchdorfer 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 € 145,00 (Art.-Nr. 164070) excl. USt. verrechnet.

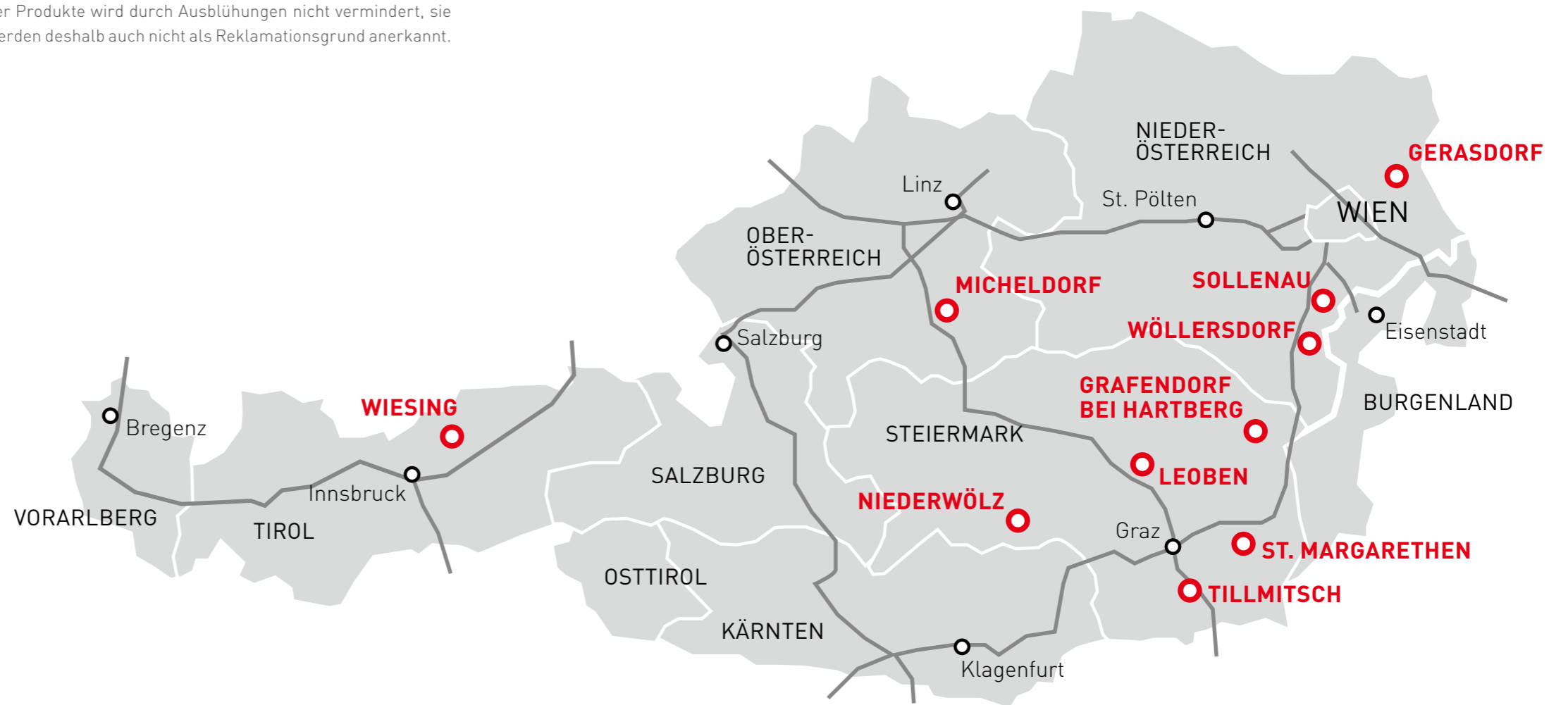
## REKLAMATIONEN

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.



## 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	200,00	85864	255,00
bis 4 to	164341	190,00	86322	240,00
bis 6 to	164344	170,00	86323	215,00
bis 8 to	164345	150,00	86324	185,00
bis 10 to	164346	135,00	86325	165,00
über 10 to	164347	125,00	39314	145,00

#### €/Lieferung terminisiert\*\*

Gesamtgewicht	Art. Nr.	unabgeladen	Art. Nr.	abgeladen
bis 2 to	164361	665,00	164355	915,00
bis 4 to	164362	615,00	164356	855,00
bis 6 to	164363	485,00	164357	665,00
bis 8 to	164364	405,00	164358	545,00
bis 10 to	164365	315,00	164359	415,00
über 10 to	164366	225,00	164360	295,00

\* 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 € 145,00 (Art.-Nr. 166996) in Rechnung gestellt. Bei einem Gesamtgewicht über 10 to inkludiert diese Pauschale nur eine zugweise Lieferung (voller LKW). Sollte aufgrund einer beschränkten Zufahrt die Lieferung nur mittels Solo-LKW möglich sein, wird je Solo-LKW eine Liefer- bzw. Abladegebühr verrechnet.

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

Bei ungeteiltem Ladegut mit einem Stückgewicht von 5,0–7,5 to wird eine Pauschale (Art.-Nr. 166997) von € 265,00 in Rechnung gestellt. Preise bei einem Stückgewicht > 7,5 to (Art.-Nr. 166998) auf Anfrage.

### ABSENKEN IN DIE BAUGRUBE

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

Art. Nr.	Größtes Stückgewicht	€/Stunde
39315	bis 3,5 to	265,00
64467	von 3,5 to bis 5,0 to	295,00
93526	von 5,0 to bis 7,5 to	355,00

#### ZUSCHLAG FÜR ÜBERBREITEN

Für Überbreitentransporte ab 2,5 m bis 3,0 m (Art.-Nr. 199411) wird ein Zuschlag von € 120,00 verrechnet. Für den Raum Wien ist zusätzlich zur Überbreite eine Transportbegleitung erforderlich, für welche ein Zuschlag (Art.Nr. 19895) von € 280,00 verrechnet. Überbreitentransporte ab 3,0 m werden nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.

#### ZUSCHLAG FÜR BERGFahrTEN

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

#### ZUSCHLAG FÜR NACHTFAHRTEN BZW. SONN- UND FEI-ERTAGSTRANSPORTE

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

### HEBE- UND LADEMITTEL PALETTEN UND BIGBAGS

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

Paletten, Hebe- und Transporthilfsmittel sowie BigBags werden ausnahmslos verrechnet und sind vom Kunden zu retournieren oder werden nach Möglichkeit im Zuge von Materiallieferungen von uns abgeholt. Paletten müssen in einwandfreiem Zustand bereitstehen und aufgestapelt sein. Beschädigte Paletten werden nicht gutgeschrieben. Für Paletten wird eine Abnutzungs- und Manipulationsgebühr von € 2,00 in Rechnung gestellt. Transportgestelle, Universal- und Perfektköpfe werden nach Rückgabe abzüglich einer Abnutzungs- und Manipulationsgebühr von 15 % gutgeschrieben. Für BigBags behalten wir uns eine Abnutzungsgebühr von € 5,00 ein.

### LAGERLIEFERUNGEN

Für jede Lagerlieferung wird generell unabhängig von der Liefermenge bzw. vom Gesamtgewicht eine Lagerlieferungs-pauschale in Höhe von € 145,00 (Art.-Nr. 93525) verrechnet.

#### ABSAGEN

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

#### UMLAGERUNGEN

Für geforderte Abholverfügbarkeit (Art.Nr. 214206) von in unserer Preisliste als nicht lagerführend gekennzeichneten Produkten, werden die anfallenden Kosten in Rechnung gestellt.

#### 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) € 330,00

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

### WARTUNGSBUCH € 20,00

Zweifassung (die Erstfassung ist bei der Abwasserreinigungsanlage inkludiert)

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

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

### KOMMISSIONIERUNGEN

Für alle Bestellungen, die hinsichtlich der Menge von der angegebenen Verpackungseinheit (z. B. ganze Palette, Big Bag, etc.) abweichen, wird eine Kommissionierpauschale in Höhe von € 13,00 (Art.-Nr. 190340) verrechnet. Bei Ware auf Paletten erfolgt eine Aufrundung auf ganze Lagen. Bei Änderung einer bereits kommissionierten Ware wird die Pauschale erneut verrechnet.

#### WARENRÜCKGABE

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

#### LAGERHALTUNGSaufWAND

Für nicht abgerufene Bestellungen wird ab der 5. Kalenderwoche nach dem definierten Liefertermin ein Lagerhaltungsaufwand (Art.Nr. 214207) von € 2,00 je Fertigteil/verbraucher Lagerfläche in m<sup>2</sup> und Werktag in Rechnung gestellt.

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

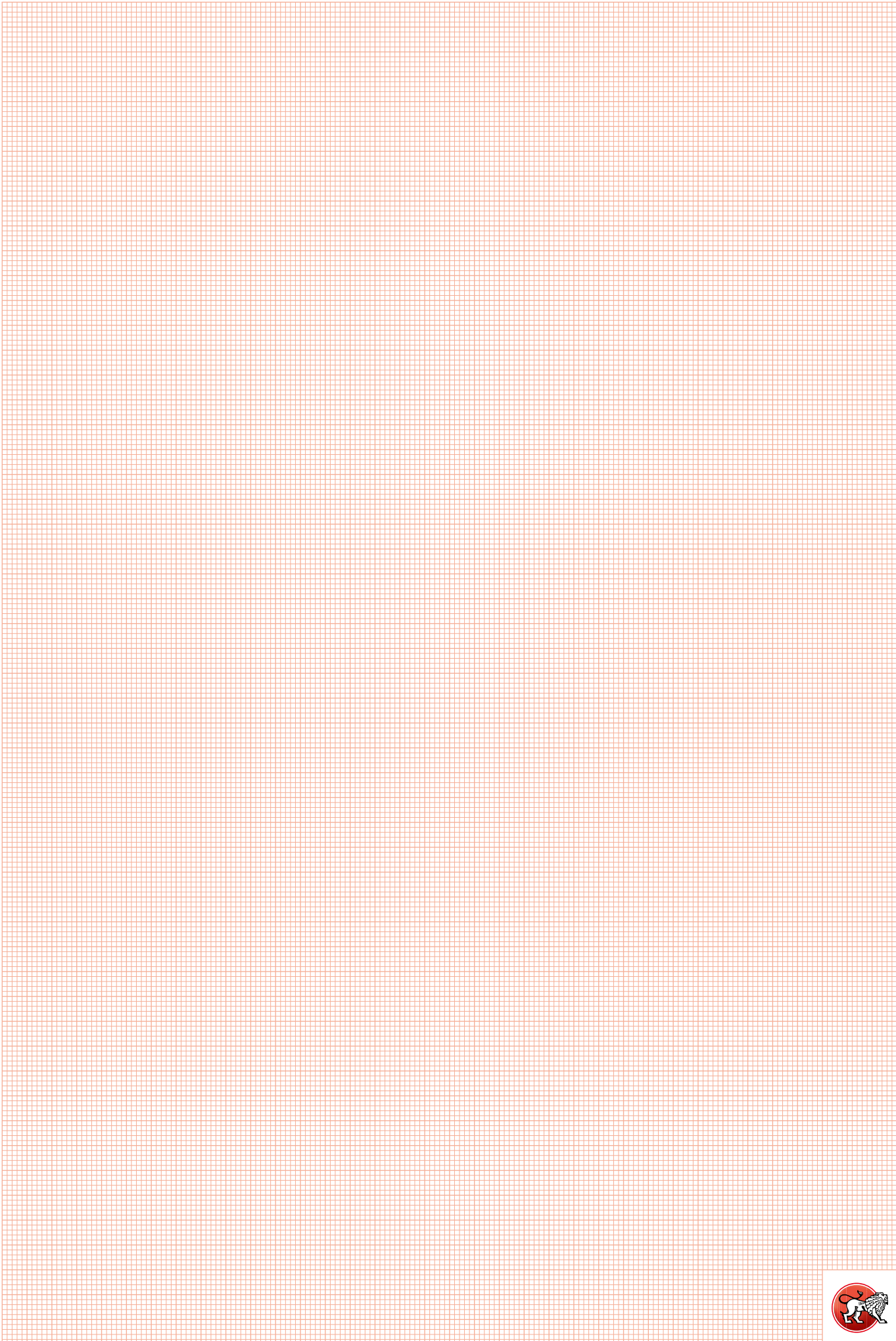
Nach tatsächlichem Kostenaufwand

### PLANER-/TECHNIKERaufWAND (Art.-Nr. 163070) € 110,00/Std.

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

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.  
Die Preise sind exkl. 20 % USt. bis 31.12.2024 gültig.  
Die angeführten Preise sind freibleibend und können gegebenenfalls unterjährig aktualisiert werden.  
Die jeweils aktuelle und verbindliche Preisliste finden Sie unter: [www.concrete-solutions.eu](http://www.concrete-solutions.eu)





# 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 16.00 Uhr  
Fr: 07.30 bis 13.00 Uhr

## SOLLENAU

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

### Verladezeiten

Mo-Do: 07.00 bis 12.00 Uhr  
und 12.45 bis 16.00 Uhr  
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

## TILLMITSCH

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

### Verladezeiten

Mo-Do: 07.00 bis 12.00 Uhr  
und 12.45 bis 16.00 Uhr  
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

## ST. MARGARETHEN

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

### Verladezeiten

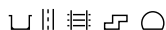
Mo-Do: 07.00 bis 12.00 Uhr  
und 12.45 bis 16.00 Uhr  
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr

## LEOBEN

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

### Verladezeiten

Mo-Do: 07.00 bis 12.00 Uhr  
und 12.45 bis 16.00 Uhr  
Fr: 07.00 bis 12.00 Uhr



## 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

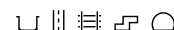
**KAMMEL Ges.m.b.H.**  
Gewerbestraße 162  
A-8232 Grafendorf bei Hartberg  
Tel.: +43 3338 2396 0  
office@kammel.eu  
www.kammel.eu

### 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

Legende:

TIEFBAU

STRASSE

BAHN

HOCH- & INDUSTRIEBAU

TUNNEL



**KIRCHDORFER**  
CONCRETE SOLUTIONS

**Kirchdorfer Fertigteilverteilung GmbH**

Kirchdorfer Platz 1, A-2752 Wöllersdorf

MAIL [office@concrete-solutions.eu](mailto:office@concrete-solutions.eu)

PHONE +43 5 7715 400

FAX +43 5 7715 400 130