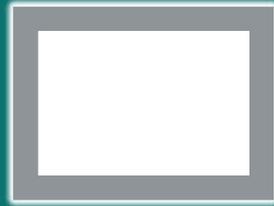
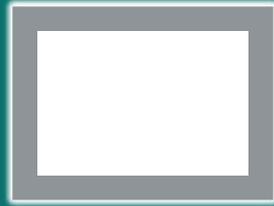


PREISE 2020



Gültig ab 1. 2. 2020

Preisliste 2020

Inhaltsverzeichnis



4100 PFLASTERSTEINE

Pavio, Sevilla, Cremona	1
Viva	2
NOVA-Kleinstein, Kleinsteine, Weinland	3
Cresto, Crestino, Montana	4
Impala, Stadtpflaster, Rainpack	5
Wellenverbundsteine, Multimo	6
Quarzsand, Reinigungs-, Pflegeprodukte	9

4200 PLATTEN

Wegplatten, GIGA-Platte	7
DAKOTA-Platte, Ramolith-Platte, Durango-Platte	8
Stufenplatten und Stufenträger	13

4500 PALISADEN

Urbalit-Palisaden, Spaltpalisaden, Mini-Palisaden	13
--	----

4300 RASENGITTERSTEINE

Markierungswürfel	10
Rasengittersteine	10

4400 RANDBEGRENZUNGEN

Grünrandleiste	10
Einfassungsplatten	10
Flachbordsteine	11
Hochbordsteine, Hochbordfroschmaulstein	11
Leistensteine, Leistenfroschmaulstein	11
Blocksteine, gerumpelt	12
Stufenblock, Uni-Block	12

4600 HANGBEFESTIGUNG

Biberstein, Piedra	14
Colorado Mauersystem	15
Colorado Mini	15

4700 ZAUNELEMENTE

Strukturzaun, Beton statt Holz	16
Kreativ-Zaunstein	17
Villanova Zaunstein gestraht, Zubehör	18
Titan Mauerabdeckplatte	18
Holz- und Drahtzaunsäulen	19
Sockelzaunsäulen und Sockelbretter	19

4800 GESTALTUNGSELEMENTE

Poller	20
Pflanzgefäße, Vasen, Brunnen, Kugeln	21, 22
Grenzstein	23
Fahrradständer	23
Bänke	23
Hochbeete	24
Multi-Block	25
Redi-Rock	26

1110 ROHRE und OBERFLÄCHENENTWÄSSERUNG

Betonfalzrohre	27
Stahlbetonrohre	27
Schwerlastrohre	27
Böschungsköpfe	28
Falzbögen	28
Grabenformsteine	29
Muldensteine	29
Maulprofile und Muldengitter	29
Bordsteineinläufe	29
Drittelschalen	29

2100 SCHACHT 10 und 12 cm

Schachtsystem DN 600, Wdst.: 10 cm	32, 33
Schachtsystem DN 800, Wdst.: 12 cm	32, 33
Schachtsystem DN 1000, Wdst.: 12 cm	30, 31
Schachtsystem DN 1200, Wdst.: 10 cm	32, 33
Dichtungen	31
Bodenringe Wdst.: 10 cm	33
Schachtringe u. Konen DN 1000, Wdst: 10 cm ..	33
Kernbohrungen	37

2136 PFEIFENKÖPFE

Pfeifenköpfe	34
--------------------	----

2200 SCHACHTRINGE 7 und 9 cm

Schachtringe DN 600 - DN 2500	35, 36
Schachtringe mit Steigbügel DN 800 + DN 1000 ...	37
Konusringe	36, 37
Klebestellen	37
Flachabdeckungen	42

2300 AUSGLEICHSRINGE

Ausgleichsringe und Aufsatzringe	42
--	----

2400 DECKEL und EINLAUFGITTER

Betondeckel	43
Deckel verzinkt + niro	43
BEGU-Deckel	44
Gußdeckel und Gitter	44, 45
Sphäro-Gussdeckel und Gitter	45

2500 ABLAUFSCHÄCHTE

Dachablaufschächte	46
Hofabläufe	46
Straßeneinlaufschacht DM 45 cm	47
Straßeneinlaufschacht 50/30 cm	48

2600 RECHTECKSCHÄCHTE

Schächte PKW/LKW 40/40 Standard	48
Schacht 50/50 WD 10 Standard	49
Schacht 60/60 WD 10 Standard	49
Rechteckschächte 80/120, 80/60 cm Standard...	50
Schächte 50/60/70 Sonder	51

2700 PUMPSCHÄCHTE

Pumpschächte DM 150, 200 und 250 cm	52
Schaltschranksockel	52

2800 SAMMEL- und SICKERSCHÄCHTE

Kläranlagen	53
Senkgruben	38
Sickerschächte	39, 40, 41
Abscheider	54
Regenwasserzisternen u. Zubehör	55

6100 BETONFERTIGTEILE

Fischteichmönch	50
Lichtmastfundamente, Mündungsbaulemente ..	52
FT-Platten und Wandelemente	56
Lärmschutzsockelelemente	56
Urnenwände und Urnentürme	56

7200 KLEBER und ANSTRICHE

Kleber, Anstriche	59
-------------------------	----

7100 VERSETZHILFEN und LEIHGERÄTE

Leihgeräte	60
Versetzhilfen	60

5100 ABFLUSSRINNEN

Filcoten Pro 100, Filcoten light, Filcoten tec	57
Filcoten Pro 150, 200	58

1100 Rohre- und Oberflächenentwässerung

Kurzbezeichnung Ø cm	Menge Palette	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
					I	II

BETONFALZROHRE, XF4, 1 m lang, KF laut ÖNORM B 5070

FAR 10	42	25	5,20	7	0,50	0,70
FAR 15	25	42	7,80	7	0,80	1,20
FAR 20	15	56	10,80	7	1,00	1,60
FAR 25	10	91	15,20	7	1,70	2,50
FAR 30	5	119	18,00	7	2,20	3,30
FAR 40	–	183	28,00	7	3,40	5,10
FAR 50	–	275	37,50	7	5,10	7,60
FAR 60	–	376	51,70	7	7,00	10,50
FAR 80	–	633	84,50	7	11,80	17,60
FAR 100	–	928	107,00	7	17,40	25,80
FAR 120	–	1220	215,00	7	22,80	33,90



BETONFALZROHRE geteilt, XF4, 1 m lang mit Sollbruchstelle, KF laut ÖNORM B 5070

HAR 15*	25	42	12,90	7	0,80	1,20
HAR 20*	15	64	15,60	7	1,20	1,80
HAR 25*	10	91	21,00	7	1,70	2,50
HAR 30*	–	120	27,10	7	2,20	3,30
HAR 40*	–	183	34,80	7	3,40	5,10
HAR 50*	–	275	56,00	7	5,10	7,60



GROSSLASTROHRE, XF4, 1 m lang, (Schwerlastrohre)

SLR 30	187	23,50	7	3,50	5,20
SLR 40	313	35,40	7	5,90	8,70
SLR 50	425	48,60	7	7,90	11,80
SLR 60	609	65,00	7	11,40	16,90
SLR 80	972	112,00	7	18,20	27,00
SLR 100	1500	167,00	7	28,10	41,70
SLR 120	2200	302,00	7	41,10	61,20
SLR 150	2900	408,00	7	54,20	80,60



STAHLBETON-/GLOCKENMUFFENROHRE, K-GM nach ÖNORM B-5071

Glockenmuffenrohre Stahlbetonglockenmuffenrohre		Preis auf Anfrage			
--	--	------------------------------	--	--	--

* Rohre keine Lagerware

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

1100 Rohre- und Oberflächenentwässerung

Kurzbezeichnung Ø cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

BÖSCHUNGSKÖPFE, XF4, kurz (1 : 1)

BÖK 20 K	40	39,00	6	0,70	1,10
BÖK 30 K	74	49,00	6	1,40	2,10
BÖK 40 K	115	78,00	6	2,20	3,20
BÖK 50 K	185	107,00	6	3,50	5,10
BÖK 60 K	275	149,00	6	5,10	7,60
BÖK 80 K	758	265,00	6	14,20	21,10
BÖK 100 K	1450	353,00	6	27,10	40,30
BÖK 120 K	2400	auf Anfr.	–	44,90	66,70
BÖK 150 K	5210	auf Anfr.	–	97,40	144,80



Auslauf kurz
(1:1)

BÖSCHUNGSKÖPFE, XF4, lang (2 : 3)

BÖK 30 L	93	60,00	6	1,70	2,60
BÖK 40 L	142	98,00	6	2,70	3,90
BÖK 50 L	251	161,00	6	4,70	7,00
BÖK 60 L	396	196,00	6	7,40	11,00
BÖK 80 L	966	375,00	6	18,10	26,90
BÖK 100 L	2700	auf Anfr.	–	50,50	75,10
BÖK 120 L	4100	auf Anfr.	–	76,70	114,00



Einlauf lang
(2:3)

FALZBÖGEN 90°

BÖ 30-90	54	48,00	6	1,00	1,50
----------	----	--------------	---	------	------



1100 Rohre- und Oberflächenentwässerung

Kurzbezeichnung Ø cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

GRABENFORMSTEIN, AS1, 50 cm lang

GFST 60	Stich 22 cm	95	15,00	6	1,80	2,60
GFST 80	Stich 20 cm	129	18,50	6	2,40	3,60



MULDENSTEINE, AS1, 50 cm lang

MST 60	Stich 9 cm	64	14,00	6	1,20	1,80
MST 80	Stich 15 cm	109	18,00	6	2,00	3,00



MULDENGITTER und MULDENPLATTEN, AS1, 250 KN

Muldenplatte für MST 60	100/100/18 cm	283	772,00	6	5,30	7,90
Muldenplatte für MST 80	120/120/25 cm	503	889,00	6	9,40	14,00
Muldenplatte für GFST 60	110/110/31 cm	448	847,00	6	8,40	12,50
Muldenplatte für GFST 80	120/120/30 cm	558	900,00	6	10,40	15,50



MAULPROFILE, gedrücktes Maulprofil aus Stahlbeton, AS1

Maulprofil für MST 60	L = 82 cm	400	166,00	6	7,50	11,10
Maulprofil für GFST 80	L = 82 cm	610	186,00	6	11,40	17,00



BORDSTEINEINLÄUFE

Bordsteineinlauf 50 kN	Vollbeton NW 44 cm, H = 26 cm	137	436,00	7	2,60	3,80
------------------------	-------------------------------	-----	---------------	---	------	------



DRITTELSCHALEN AS1 (Segmentschalen), 100 cm lang

SEGM 40 – jede Schale mit Fuß		74	19,80	6	1,40	2,10
SEGM 50 – jede Schale mit Fuß		120	31,80	6	2,20	3,30



* HALBROHRE XF4, 100 cm lang

HAR 30 – jede Schale mit Fuß*		65	29,00	7	1,20	1,80
HAR 40 – jede Schale mit Fuß*		95	44,00	7	1,80	2,60
HAR 50 – jede Schale mit Fuß*		155	52,00	7	2,90	4,30



* HAR keine Lagerware

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2100 Schacht 10 und 12 cm

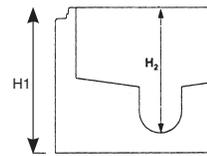
Kurzbezeichnung	Höhe in cm		Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
	H1	H2				I	II

Fertigteilschacht „**FUTURA-Kompakt**“. Der Schacht für die Zukunft. Schachtsystem DN 1000 für Gleitringdichtung, Wanddicke 12 cm, C3 A-frei (Preis ohne Steigbügel)

FUTURA-Kompakt SCHACHTBODENTEIL DN 1000,

Mit HS-Zement, mit Schachtboden 0°, ohne Dichtringe für Rohranschlüsse

LU 112 B 67 m. Gerinne 150-0°	67	55	1150	459,00	5	21,20	31,30
LU 112 B 67 m. Gerinne 200-0°	67	55	1190	517,00	5	21,90	32,40
LU 112 B 67 m. Gerinne 250-0°	67	55	1220	567,00	5	22,40	33,20
LU 112 B 85 m. Gerinne 300-0°	85	73	1540	733,00	5	28,30	41,90
LU 114 B 95 m. Gerinne 400-0°	95	83	1920	1030,00	5	35,30	52,20
LU 114 B 85 m. Gerinne 500-0°	85	73	1600	1225,00	5	29,40	43,50
LU 114 B 95 m. Gerinne 600-0°	95	83	2140	1405,00	5	39,40	58,20



Aufpreis für Richtungsänderung ab 1° für DN 1000, 800, 600

Richtungsänderung bei Gerinne 150	106,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 200	106,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 250	156,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 300	156,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 400	206,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 500	206,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 600	206,00	5



Aufpreis für seittl. Zulauf bei geradem Hauptgerinne für DN 1000, 800, 600

Seitenzulauf bei Gerinne 150	153,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 200	178,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 250	234,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 300	338,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 400	542,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 500	698,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 600	882,00	5



Aufpreis für seittl. Zulauf bei gebogenem Hauptgerinne ab 1° für DN 1000, 800, 600

Seitenzulauf bei Gerinne 150	202,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 200	255,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 250	286,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 300	390,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 400	597,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 500	753,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 600	933,00	5



Aufpreis für Muffenschrägstellung für DN 1000, 800, 600

DN 150-200	36,00	5
DN 250-300	46,00	5
DN 350-800	155,00	5

Aufpreis für Gefälle im Gerinne für DN 1000, 800, 600

Aufpreis für Gefälle im Gerinne ab 2 % - 20 %	605,00	5
---	---------------	---

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2100 Schacht 10 und 12 cm

Kurzbezeichnung	Bedarf der Steigbügel	Höhe in cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

FUTURA-Kompakt SCHACHTRINGE

Monolithschacht Wanddicke 12 cm mit HS-Zement, C3 A-frei

112 R 60	2	60	620	83,00	5	11,40	16,90
112 R 90	3	90	930	124,00	5	17,10	25,30
112 R 120	4	120	1265	166,00	5	23,30	34,40

FUTURA-Kompakt Monolithschacht mit integriertem Konus

Wanddicke 12 cm, verschiebesicher durch Falz, mit HS-Zement, C3 A-frei

112 K 60	2	60	620	83,00	5	11,40	16,90
112 K 90	3	90	930	124,00	5	17,10	25,30
112 K 120	4	120	1285	166,00	5	23,60	35,00
112 K 150	5	150	1550	204,00	5	28,50	42,20
112 K 180	6	180	1860	246,00	5	34,20	50,60
112 K 210	7	210	2170	286,00	5	39,90	59,00
112 K 30	1	30	500	168,00	5	9,20	13,60

Polysteigbügel für FUTURA-Kompakt Schachtsystem, direkt eingerüttelt.

Alu-Polysteigbügel	blau	16,00	1
Niro-Polysteigbügel	orange	23,00	1
Guss-Steigbügel		8,90	1



FUTURA-Kompakt Abdeckplatten

mit Falzverbindung und HS-Zement, C3 A-frei

ABD 112/60/400 KN	20	345	321,00	5	6,30	9,40
ABD 82/60/400 KN	20	252	288,00	5	4,60	6,90



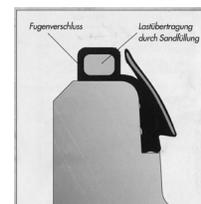
Gleitringdichtungen für FUTURA-Kompakt

Schachtsystem

Luiki Lippendichtung vorgeschmiert	45,00	1
LU-SDV seal – Lippendichtung vorgeschmiert mit Lastausgleichsring	107,00	1



Luiki-Lippendichtung



LU-SDV seal-Lippendichtung

ROHRANSCHLUSS-DICHTRINGE

zum Abdichten der Anschlussrohre bei KST-Böden

RD 150	150 mm	20,00	1
RD 200	200 mm	25,50	
RD 250	250 mm	30,50	
RD 300	300 mm	34,70	
RD 400	400 mm	42,20	
RD 500	500 mm	49,50	
RD 600	600 mm	56,10	
RD 800	800 mm	73,10	
RD 1000	1000 mm	87,20	



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2100 Schacht 10 und 12 cm

Kurzbezeichnung	Bedarf der Steigbügel	Höhe in cm		Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
		H1	H2				I	II

FUTURA-Kompakt **SCHACHTBODENTEIL DN 800**, C3 A-frei

Wanddicke 12 cm, mit HS-Zement, mit Schachtboden 0°, ohne Dichtringe für Rohranschlüsse

LU 82 B 45 m. Gerinne 150-0°	45	33	685	440,00	5	12,60	18,60
LU 82 B 50 m. Gerinne 200-0°	50	38	745	499,00	5	13,70	20,30



DN 800

FUTURA-Kompakt **SCHACHTRINGE**, C3 A-frei

Wanddicke 12 cm, mit HS-Zement, mit Z-Falz

82 R 30	1	30	260	45,00	5	4,80	7,10
82 R 60	2	60	535	89,00	5	9,80	14,60



FUTURA-Kompakt **SCHACHTKONEN**, C3 A-frei

Wanddicke 12 cm, mit HS-Zement, mit Z-Falz

82 K 30	1	30	290	61,00	5	5,30	7,90
---------	---	----	-----	--------------	---	------	------



FUTURA-Kompakt **SCHACHTBODENTEIL DN 600**, C3 A-frei

Wanddicke 10 cm, mit HS-Zement, mit Schachtboden 0°, ohne Dichtringe für Rohranschlüsse

LU 61 B50-100 mit Gerinne 150-0°	100	90	660	440,00	5	12,10	18,00
LU 61 B55-100 mit Gerinne 200-0°	105	95	690	557,00	5	12,70	18,80



DN 600

SCHACHTBODENTEIL DN 1200, C3 A-frei

Wanddicke 10 cm

LU 121 B 75 m. Gerinne 500-0°	75	2400	1325,00	5	51,80	76,80
LU 121 B 85 m. Gerinne 600-0°	85	2500	1490,00	5	54,00	80,00
LU 121 B 110 m. Gerinne 800-0°	110	2600	1778,00	5	56,20	83,20

Aufpreis für Richtungsänderung ab 1° für DN 1200

Richtungsänderung bei Gerinne 500	213,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 600	213,00	5
Richtungsänderung bei Gerinne 800	213,00	5

Aufpreis für seidl. Zulauf bei geradem Hauptgerinne für DN 1200

Seitenzulauf bei Gerinne 500	685,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 600	865,00	5

Aufpreis für seidl. Zulauf bei gebogenem Hauptgerinne für DN 1200

Seitenzulauf bei Gerinne 500	757,00	5
Seitenzulauf bei Gerinne 600	943,00	5



DN 1200

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2100 Schacht 10 und 12 cm

Kurzbezeichnung	Abm. in cm li Ø x Höhe	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
					I	II

LU-FERTIGTEILSCHACHTRINGE DN 1200, Wanddicke 10 cm, C3 A-frei

121 R 25	120 x 25	237	102,00	5	5,10	7,60
121 R 50	120 x 50	487	129,00	5	10,50	15,60



ABDECKPLATTE FÜR LU-SCHACHT DN 1200, C3 A-frei, Ø 140 cm

ABD 121/60/400 KN	140 x 20	400	338,00	5	8,60	12,80
-------------------	----------	-----	---------------	---	------	-------



LU-FERTIGTEILSCHACHTRINGE DN 1000, Wanddicke 10 cm, XF4

110 R 25	100 x 25	215	46,00	5	4,60	6,90
110 R 50	100 x 50	430	75,00	5	9,30	13,80
110 R 100	100 x 100	850	150,00	5	18,40	27,20



LU-KONUSRINGE DN 1000, Wanddicke 10 cm, XF4

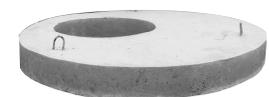
110 K 30 mit Einstieg Ø 80 cm	100/80 x 30	280	93,00	5	6,00	9,00
110 K 60	100/60 x 60	504	95,00	5	10,90	16,10



ABDECKPLATTE FÜR LU-SCHACHT DN 1000, XF4, Ø 120 cm

Für Ringe Ø 100 cm Wanddicke 7,5 und Wanddicke 10 cm

ABD 110/60/400 KN	120 x 20	370	273,00	5	8,00	11,80
Für Ringe Ø 100 WD 7,5 cm und Ø 100 WD 10 cm						



BODENRINGE, mit ebenem Boden,

Wanddicke 10 und 12 cm, mit HS-Zement, C3 A-frei

BO 61 B 50	60 x 50	350	203,00	5	6,40	9,50
BO 61 B 100	60 x 100	600	258,00	5	11,00	16,30
BO 82 B 60	80 x 60	650	268,00	5	12,00	17,70
BO 110 B 50	100 x 50	630	151,00	5	13,60	20,20
BO 110 B 100	100 x 100	1050	245,00	5	22,70	33,60
BO 112 B 51	100 x 48	720	265,00	5	13,20	19,60
BO 112 B 67	100 x 67	880	271,00	5	16,20	23,90
BO 112 B 84	100 x 84	1100	282,00	5	20,20	29,90
BO 112 B 98	100 x 98	1220	307,00	5	22,40	33,20
BO 112 B 125	100 x 125	1500	341,00	5	27,60	40,80
BO 121 B 50	120 x 50	780	290,00	5	16,80	25,00



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2136 Pfeifenköpfe

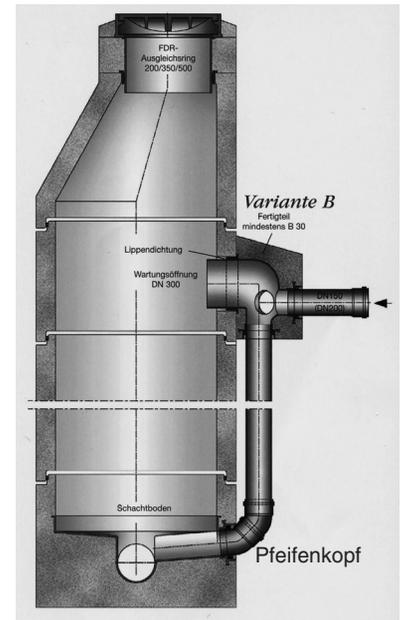
Kurzbezeichnung	Preis per Stück €	Rabattgruppe
-----------------	-------------------	--------------



PFEIFENKOPF

Außenliegendes Absturzbauwerk (ohne Dichtung)

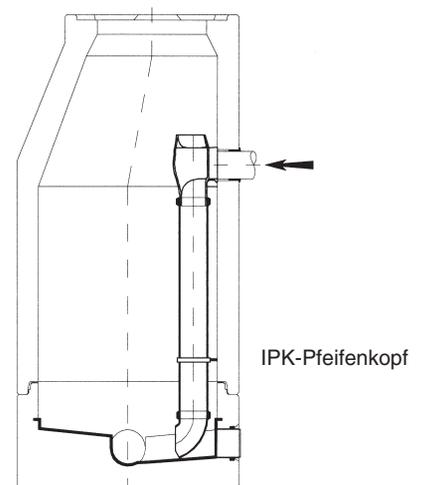
Pfeifenkopf 150-0	541,00	5
Pfeifenkopf 150-0 mit 1 Einmündung	751,00	5
Pfeifenkopf 150-0 mit 2 Einmündungen	956,00	5
Pfeifenkopf 150-0 Sonderanfertigung	auf Anfr.	
Pfeifenkopf 200-0	596,00	5
Pfeifenkopf 200-0 mit 1 Einmündung	803,00	5
Pfeifenkopf 200-0 mit 2 Einmündungen	1011,00	5
Pfeifenkopf 200-0 Sonderanfertigung	auf Anfr.	
Pfeifenkopf 250-0	625,00	5
Pfeifenkopf 250-0 mit 1 Einmündung	831,00	5
Pfeifenkopf 250-0 mit 2 Einmündungen	1040,00	5
Pfeifenkopf 250-0 Sonderanfertigung	auf Anfr.	
Pfeifenkopf 300-0	751,00	5
Pfeifenkopf 300-0 mit 1 Einmündung	958,00	5
Pfeifenkopf 300-0 mit 2 Einmündungen	1164,00	5
Pfeifenkopf 300-0 Sonderanfertigung	auf Anfr.	
Größere Nennweiten auf Anfrage		



IPK PFEIFENKOPF

Innenliegendes Absturzbauwerk

IPK 150 (links oder rechts)	510,00	5
IPK 250 „INSIDE TROP“ Zulauf bis max. 300	573,00	5
Deckel aus rostfreiem Edelstahl	176,00	5
Lieferung inklusive: Kunststoffdübel Ø 10, Schrauben, Beilagscheiben u. Muttern, Rohrschelle Edelstahl, Rohrbogen 67° schräg, Einbauanleitung		



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2200 Schachtringe 7 und 9 cm

Kurzbezeichnung	Abm. in cm li Ø x Höhe x Wd.	Nutz- inhalt lt.	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

SCHACHTRINGE

60 R10	60 x 10 x 7,5	28	35	22,00	8	0,80	1,10
60 R10 B7, AS2	60 x 10 x 7,5	28	35	26,00	8	0,80	1,10
60 R20	60 x 20 x 7,5	60	70	28,00	8	1,50	2,20
60 R20 B7, AS2	60 x 20 x 7,5	60	70	35,00	8	1,50	2,20
60 R30	60 x 30 x 7,5	85	99	37,00	8	2,10	3,20
60 R30 B7, AS2	60 x 30 x 7,5	85	99	44,00	8	2,10	3,20
60 R50	60 x 50 x 7,5	141	166	43,00	8	3,60	5,30
60 R50 B7, AS2	60 x 50 x 7,5	141	166	52,00	8	3,60	5,30
GITTERROST PKW befahrbar für Ringe 60 R10 - 60 R50	66 x H 3,0	–	10	204,00	6	0,20	0,30
80 R30	80 x 30 x 7,5	150	121	42,00	8	2,60	3,90
80 R30 B7, AS2	80 x 30 x 7,5	150	121	51,00	8	2,60	3,90
80 R60	80 x 60 x 7,5	300	233	56,00	8	5,00	7,50
80 R60 B7, AS2	80 x 60 x 7,5	300	233	66,00	8	5,00	7,50
100 R30	100 x 30 x 7,5	230	166	44,00	8	3,60	5,30
100 R30 B7, AS2	100 x 30 x 7,5	230	166	54,00	8	3,60	5,30
100 R60	100 x 60 x 7,5	460	329	65,00	8	7,10	10,50
100 R60 B7, AS2	100 x 60 x 7,5	460	329	79,00	8	7,10	10,50
120 R50	120 x 50 x 8,5	565	402	93,00	8	11,40	17,50
150 R50	150 x 50 x 9,5	880	572	138,00	8	16,20	24,90
150 R50 B7, AS2	150 x 50 x 9,5	880	572	166,00	8	16,20	24,90
150 R100	150 x 100 x 9,5	1760	1130	245,00	8	32,10	49,30
150 R100 B7, AS2	150 x 100 x 9,5	1760	1130	293,00	8	32,10	49,30
200 R50	200 x 50 x 9,5	1570	740	193,00	8	21,00	32,30
200 R50 B7, AS2	200 x 50 x 9,5	1570	740	232,00	8	21,00	32,30
200 R100	200 x 100 x 9,5	3140	1485	312,00	8	42,20	64,70
200 R100 B7, AS2	200 x 100 x 9,5	3140	1485	375,00	8	42,20	64,70
250 R50	250 x 50 x 9,5	2450	900	251,00	8	25,60	39,20
250 R50 B7, AS2	250 x 50 x 9,5	2450	900	301,00	8	25,60	39,20
250 R100	250 x 100 x 9,5	4900	1800	428,00	8	51,10	78,50
250 R100 B7, AS2	250 x 100 x 9,5	4900	1800	515,00	8	51,10	78,50



Gitterrost
PKW befahrbar



B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2200 Schachtringe 7 und 9 cm

Kurz- bezeichnung	Abm. in cm li Ø x Höhe x Wd.	Nutzinhalt lt.	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

SCHACHTRINGE gelocht

S 60 R50	60 x 50 x 7,5		166	51,00	8	3,60	5,30
S 80 R60	80 x 60 x 7,5		233	67,00	8	5,00	7,50
S 100 R60	100 x 60 x 7,5		320	81,00	8	6,90	10,20
S 150 R50	150 x 50 x 9,5		572	148,00	8	16,20	24,90
S 150 R100	150 x 100 x 9,5		1130	287,00	8	32,10	49,30
S 200 R50	200 x 50 x 9,5		740	232,00	8	21,00	32,30
S 200 R100	200 x 100 x 9,5		1485	340,00	8	42,20	64,70
S 250 R50	250 x 50 x 9,5		900	267,00	8	25,60	39,20
S 250 R100	250 x 100 x 9,5		1800	472,00	8	51,10	78,50



BODENRINGE

B 60	60 x 50 x 7,5	118	240	84,00	8	5,20	7,70
B 60 B7, AS2	60 x 50 x 7,5	118	240	102,00	8	5,20	7,70
B 80	80 x 60 x 7,5	260	380	109,00	8	8,20	12,20
B 80 B7, AS2	80 x 60 x 7,5	260	380	129,00	8	8,20	12,20
B 100	100 x 60 x 7,5	400	550	157,00	8	11,90	17,60
B 100 B7, AS2	100 x 60 x 7,5	400	550	189,00	8	11,90	17,60
B 120	120 x 50 x 8,5	450	700	192,00	8	19,90	30,50
B 150	150 x 50 x 9,5	704	1200	329,00	8	34,10	52,30
B 150 B7, AS2	150 x 50 x 9,5	704	1200	394,00	8	34,10	52,30
B 200	200 x 50 x 9,5	1260	1700	453,00	8	48,30	74,10
B 200 B7, AS2	200 x 50 x 9,5	1260	1700	543,00	8	48,30	74,10
B 250	250 x 50 x 9,5	1960	2415	677,00	8	68,60	105,30
B 250 B7, AS2	250 x 50 x 9,5	1960	2415	813,00	8	68,60	105,30



KONUSRINGE

80 K30	80/60 x 30 x 7		137	57,00	8	3,00	4,40
80 K30 B7, AS2	80/60 x 30 x 7		137	67,00	8	3,00	4,40
*100 K30	100/80 x 30 x 7		165	68,00	8	3,60	5,30
*100 K30 B7, AS2	100/80 x 30 x 7		165	82,00	8	3,60	5,30
100 K60	100/60 x 60 x 7		296	86,00	8	6,40	9,50
100 K60 B7, AS2	100/60 x 60 x 7		296	103,00	8	6,40	9,50
150 K50	150/60 x 50 x 9		580	215,00	8	16,50	25,30
150 K50 B7, AS2	150/60 x 50 x 9		580	258,00	8	16,50	25,30
200 K70	200/60 x 70 x 9		1040	282,00	8	29,50	45,30
200 K70 B7, AS2	200/60 x 70 x 9		1040	338,00	8	29,50	45,30
250 K90	250/60 x 90 x 9		1760	438,00	8	50,00	76,70
250 K90 B7, AS2	250/60 x 90 x 9		1760	525,00	8	50,00	76,70



*ACHTUNG: Einstieg Ø 80 cm

B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2200 Schachtringe 7 und 9 cm

	Kurzbezeichnung	Steig- bügel	Abm. in cm li Ø x Höhe	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
							I	II

SCHACHTRINGE, Wanddicke 7 cm, mit Gusssteigbügel, B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

	80 R30 S	1	80 x 30	123	51,00	8	2,70	3,90
	80 R30 S B7, AS2	1	80 x 30	123	60,00	8	2,70	3,90
	80 R60 S	2	80 x 60	237	68,00	8	5,10	7,60
	80 R60 S B7, AS2	2	80 x 60	237	79,00	8	5,10	7,60
	100 R30 S	1	100 x 30	168	51,00	8	3,60	5,40
	100 R30 S B7, AS2	1	100 x 30	168	61,00	8	3,60	5,40
	100 R60 S	2	100 x 60	324	80,00	8	7,00	10,40
	100 R60 S B7, AS2	2	100 x 60	324	92,00	8	7,00	10,40



100 R60 S

KONUSRINGE, mit Gusssteigbügel, B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

	80 K30 S	1	80/60 x 30	139	63,00	8	3,00	4,40
	80 K30 S B7, AS2	1	80/60 x 30	139	75,00	8	3,00	4,40
	100 K60 S	2	100/60 x 60	307	99,00	8	6,60	9,80
	100 K60 S B7, AS2	2	100/60 x 60	307	116,00	8	6,60	9,80
	100 K30 S	1	100/80 x 30	167	82,00	8	3,60	5,30
	100 K30 S B7, AS2	1	100/80 x 30	167	95,00	8	3,60	5,30
	ACHTUNG: Einstieg Ø 80 cm							



100 K60 S

KERNBOHRUNG mit Ringraumdichtung

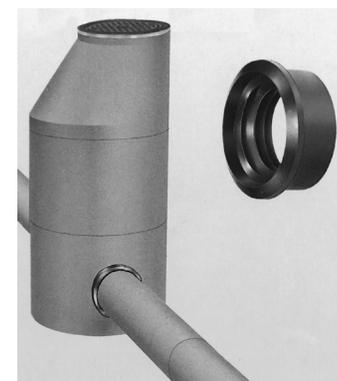
Druckplatten-Edelstahl, garantiert dauerhafter, gleichmäßiger Anpressdruck

	DM 100 mm für Ø 18 – 65 mm				106,00			
	DM 150 mm für Ø 70 – 112 mm				141,00	5	–	–
	DM 200 mm für Ø 110 – 162 mm				168,00			



KERNBOHRUNG mit Dichtung für PVC-Rohre (Schacht- und Brunnenringe)

	PVC 100 mit Dichtung				97,00			
	PVC 150 mit Dichtung				109,00			
	PVC 200 mit Dichtung				112,00			
	PVC 250 mit Dichtung				130,00	5	–	–
	PVC 300 mit Dichtung				137,00			
	PVC 400 mit Dichtung				168,00			
	Kernbohrung Ø 45 cm ohne Dichtung				134,00			



Wasserdichte und zugfeste Verbindung der Schachtelemente mit 2-Komponenten-Kleber, werkseits

	für 80 cm Ø, pro Klebestelle				90,00			
	für 100 cm Ø, pro Klebestelle				112,00			
	für 120 cm Ø, pro Klebestelle				135,00	1	–	–
	für 150 cm Ø, pro Klebestelle				168,00			
	für 200 cm Ø, pro Klebestelle				224,00			

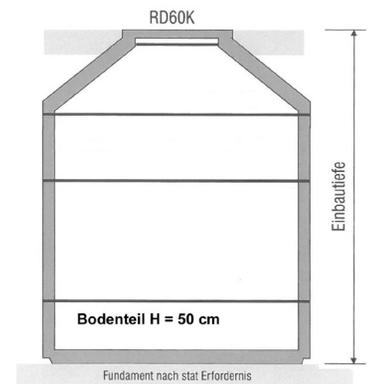
Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2800 Sammel- und Sickerschächte

	Kurzbezeichnung	Innen Ø m	Einbt. m	Inh. m³	Gew. to	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
								I	II

SENKGRUBEN (SAMMELGRUBEN) mit begehbarem Betondeckel, mit Boden,
in Ringbauweise ohne Zu- und Ablauföffnung

SE 150-12 KD	1,50	2,00	2,5	2,96	835,00	8	84,10	129,10
SE 150-12 KD B7, AS2	1,50	2,00	2,5	2,96	991,00	8	84,10	129,10
SE 150-13 KD	1,50	2,50	3,4	3,53	973,00	8	100,30	153,90
SE 150-13 KD B7, AS2	1,50	2,50	3,4	3,53	1157,00	8	100,30	153,90
SE 150-14 KD	1,50	3,00	4,2	4,09	1080,00	8	116,20	178,30
SE 150-14 KD B7, AS2	1,50	3,00	4,2	4,09	1284,00	8	116,20	178,30
SE 150-15 KD	1,50	3,50	5,1	4,66	1218,00	8	132,30	203,20
SE 150-15 KD B7, AS2	1,50	3,50	5,1	4,66	1450,00	8	132,30	203,20
SE 150-16 KD	1,50	4,00	6,0	5,22	1325,00	8	148,20	227,60
SE 150-16 KD B7, AS2	1,50	4,00	6,0	5,22	1577,00	8	148,20	227,60
SE 200-12 KD	2,00	2,20	4,4	4,28	1093,00	8	121,60	186,60
SE 200-12 KD B7, AS2	2,00	2,20	4,4	4,28	1302,00	8	121,60	186,60
SE 200-13 KD	2,00	2,70	6,0	5,02	1286,00	8	142,60	218,90
SE 200-13 KD B7, AS2	2,00	2,70	6,0	5,02	1534,00	8	142,60	218,90
SE 200-14 KD	2,00	3,20	7,5	5,76	1405,00	8	163,60	251,10
SE 200-14 KD B7, AS2	2,00	3,20	7,5	5,76	1677,00	8	163,60	251,10
SE 200-15 KD	2,00	3,70	9,1	6,50	1598,00	8	184,60	283,40
SE 200-15 KD B7, AS2	2,00	3,70	9,1	6,50	1909,00	8	184,60	283,40
SE 200-16 KD	2,00	4,20	10,7	7,25	1717,00	8	205,90	316,10
SE 200-16 KD B7, AS2	2,00	4,20	10,7	7,25	2052,00	8	205,90	316,10
SE 250-12 KD	2,50	2,40	6,8	6,03	1589,00	8	171,30	262,90
SE 250-12 KD B7, AS2	2,50	2,40	6,8	6,03	1899,00	8	171,30	262,90
SE 250-13 KD	2,50	2,90	9,3	6,93	1840,00	8	196,80	302,10
SE 250-13 KD B7, AS2	2,50	2,90	9,3	6,93	2200,00	8	196,80	302,10
SE 250-14 KD	2,50	3,40	11,8	7,83	2017,00	8	222,40	341,40
SE 250-14 KD B7, AS2	2,50	3,40	11,8	7,83	2414,00	8	222,40	341,40
SE 250-15 KD	2,50	3,90	14,2	8,73	2268,00	8	247,90	380,60
SE 250-15 KD B7, AS2	2,50	3,90	14,2	8,73	2715,00	8	247,90	380,60
SE 250-16 KD	2,50	4,40	16,7	9,63	2445,00	8	273,50	419,90
SE 250-16 KD B7, AS2	2,50	4,40	16,7	9,63	2929,00	8	273,50	419,90



B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

Für schwierige Bodenverhältnisse und ab einer Einbautiefe von 4 Metern ist eine armierte Fundamentplatte von einer Mindesthöhe von 20 cm zu empfehlen.

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

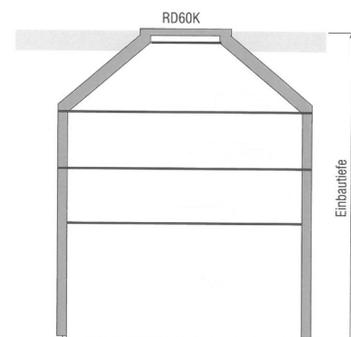
2800 Sammel- und Sickerschächte

Kurzbezeichnung	Regenauffangfläche ca. m ²	Innen Ø m	Einbt. m	Gew. to	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
							I	II

REGENWASSER-SICKERSCHÄCHTE UND

ADSORPTIONSSICKERSCHACHT in Ringbauweise, Ringe **ungelocht** mit Konus und Betondeckel (begehbar), ohne Zu- und Ablauföffnung

RW 150-11 KD	100	1,50	1,50	1,77	506,00	8	50,30	77,20
RW 150-11 KD B7, AS2	100	1,50	1,50	1,77	597,00	8	50,30	77,20
RW 150-12 KD	170	1,50	2,00	2,33	644,00	8	66,20	101,60
RW 150-12 KD B7, AS2	170	1,50	2,00	2,33	763,00	8	66,20	101,60
RW 150-13 KD	240	1,50	2,50	2,90	751,00	8	82,40	126,40
RW 150-13 KD B7, AS2	240	1,50	2,50	2,90	890,00	8	82,40	126,40
RW 150-14 KD	300	1,50	3,00	3,46	889,00	8	98,30	150,90
RW 150-14 KD B7, AS2	300	1,50	3,00	3,46	1056,00	8	98,30	150,90
RW 150-15 KD	370	1,50	3,50	4,03	996,00	8	114,50	175,70
RW 150-15 KD B7, AS2	370	1,50	3,50	4,03	1183,00	8	114,50	175,70
RW 200-11 KD	190	2,00	1,70	2,57	714,00	8	73,00	112,10
RW 200-11 KD B7, AS2	190	2,00	1,70	2,57	848,00	8	73,00	112,10
RW 200-12 KD	300	2,00	2,20	3,32	833,00	8	94,30	144,80
RW 200-12 KD B7, AS2	300	2,00	2,20	3,32	991,00	8	94,30	144,80
RW 200-13 KD	420	2,00	2,70	4,06	952,00	8	115,30	177,00
RW 200-13 KD B7, AS2	420	2,00	2,70	4,06	1134,00	8	115,30	177,00
RW 200-14 KD	540	2,00	3,20	4,80	1145,00	8	136,30	209,30
RW 200-14 KD B7, AS2	540	2,00	3,20	4,80	1366,00	8	136,30	209,30
RW 200-15 KD	660	2,00	3,70	5,54	1264,00	8	157,30	241,50
RW 200-15 KD B7, AS2	660	2,00	3,70	5,54	1509,00	8	157,30	241,50
RW 250-11 KD	280	2,50	1,90	3,61	986,00	8	102,50	157,40
RW 250-11 KD B7, AS2	280	2,50	1,90	3,61	1173,00	8	102,50	157,40
RW 250-12 KD	470	2,50	2,40	4,51	1163,00	8	128,10	196,60
RW 250-12 KD B7, AS2	470	2,50	2,40	4,51	1387,00	8	128,10	196,60
RW 250-13 KD	650	2,50	2,90	5,91	1340,00	8	153,60	235,90
RW 250-13 KD B7, AS2	650	2,50	2,90	5,91	1601,00	8	153,60	235,90
RW 250-14 KD	840	2,50	3,40	6,31	1591,00	8	179,20	275,10
RW 250-14 KD B7, AS2	840	2,50	3,40	6,31	1902,00	8	179,20	275,10
RW 250-15 KD	1020	2,50	3,90	7,21	1768,00	8	204,80	314,40
RW 250-15 KD B7, AS2	1020	2,50	3,90	7,21	2116,00	8	204,80	314,40
RW 250-16 KD	1200	2,50	4,40	8,11	2019,00	8	230,30	353,60
RW 250-16 KD B7, AS2	1200	2,50	4,40	8,11	2417,00	8	230,30	353,60



B7, AS2 = C25/30 / XF4 / XA2T

Die maximale Regenauffangfläche bezieht sich auf einen sehr sickerfähigen Untergrund. Ein zuverlässiges Ergebnis für die örtliche Bodendurchlässigkeit (kf-Wert) kann nur durch einen Versickerungsversuch auf dem Grundstück ermittelt werden. Die richtige Dimensionierung des Sickerschachtes ist durch einen Fachmann festzulegen.

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2800 Sammel- und Sickerschächte

Kurzbezeichnung	Gewicht	Preis per Einheit €	Rabattgruppe
-----------------	---------	---------------------	--------------

Aufpreis für Adsorptionssickerschacht zur Seite 39

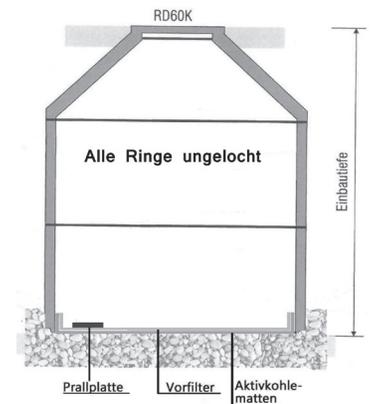
ADSORPTIONSFILTERSATZ FÜR SICKERSCHACHT

Aktivkohlematten wurden speziell zur Filterung von verunreinigten Flüssigkeiten entwickelt.

Haupt Einsatzgebiet ist der Grundwasserschutz und die Geruchselimination

Bestehend aus:
3 Aktivkohlefiltermatten, 1 Vorfiltermatte, 1 Spannrings, 1 Prallplatte

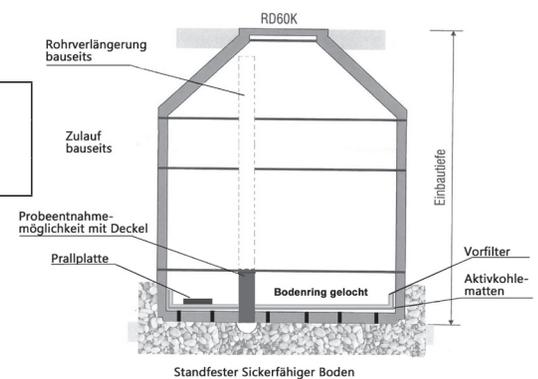
Aktivkohlefiltersatz Ø 150 cm	–	805,00	5
Aktivkohlefiltersatz Ø 200 cm	–	1344,00	5
Aktivkohlefiltersatz Ø 250 cm	–	2073,00	5



AUFPREIS FÜR BODENTEIL MIT GELOCHTER BODENPLATTE

3 Aktivkohlefiltermatten, 1 Vorfiltermatte, 1 Spannrings, 1 Prallplatte und Probeentnahmemöglichkeit mit Deckel, werkseits vormontiert

Boden mit Aktivkohlefiltersatz Ø 150 cm	650	1533,00	5
Boden mit Aktivkohlefiltersatz Ø 200 cm	990	2327,00	5
Boden mit Aktivkohlefiltersatz Ø 250 cm	1570	3484,00	5



VIAFIL NACHRÜSTSATZ FÜR SICKERSCHÄCHTE

nach Ö-Norm B 2506-3

Zur Versickerung von mit polaren gelösten Stoffen belastetem Niederschlagswasser (Verkehrsflächen, Flächen mit relevanten Anteilen an unbeschichteten Materialien).

Bestehend aus:

Trenngewebe – zur Abtrennung zur unteren Drainageschicht

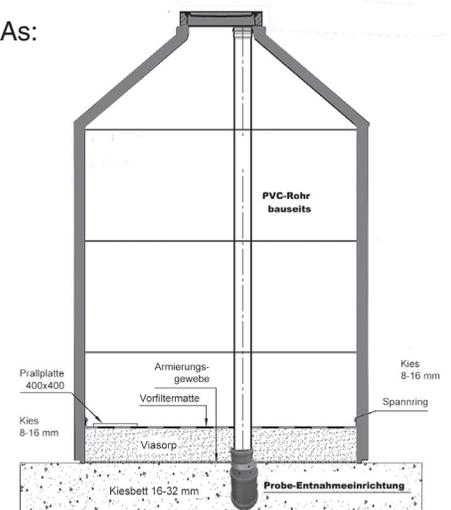
Technischem Filter geprüft nach Ö-Norm B 2506-3 für ein max. Flächenverhältnis As:

Ared von 1:250 mit einer Schichtstärke von 30 cm

Vorfiltermatte aus vernadeltem PES-Vlies – für die Feinschlammrückhaltung

Spannrings aus Edelstahl – zur Fixierung der Vorfiltermatte

Nachrüstsatz ViaFil VS Ø 150 cm		1754,00	1
Nachrüstsatz ViaFil VS Ø 200 cm		2062,00	1
Nachrüstsatz ViaFil VS Ø 250 cm		3109,00	1
Aufpreis für Probeentnahmeeinrichtung		268,00	1



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

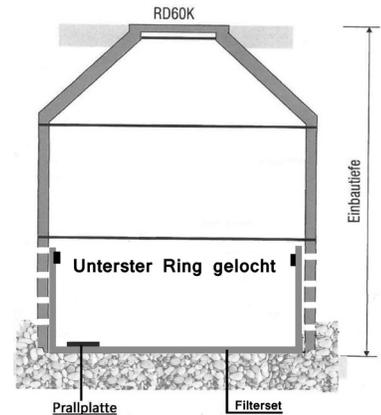
2800 Sammel- und Sickerschächte

Kurzbezeichnung	Innen Ø m	Einbt. m	Inh. m³	Gew. to	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
							I	II

GIGANT-FILTERSCHÄCHTE NACH Ö-NORM B2506

mit begehbarem Betondeckel, ohne Zulauföffnung
 Unterster Ring **geloht**, Rest ungelocht, für Filterset
 Betongüte: C25/30/XF3

GI 100-11 KD	1,00	1,88	1,0	1,02	289,00	8	22,00	32,60
GI 100-12 KD	1,00	2,48	1,4	1,35	354,00	8	29,20	43,20
GI 100-13 KD	1,00	3,08	1,8	1,68	419,00	8	36,30	53,80
GI 100-14 KD	1,00	3,68	2,2	2,01	484,00	8	43,40	64,30
GI 150-11 KD	1,50	1,50	1,4	1,76	548,00	8	50,00	76,70
GI 150-12 KD	1,50	2,00	2,3	2,33	686,00	8	66,20	101,60
GI 150-13 KD	1,50	2,50	3,2	2,89	793,00	8	82,10	126,00
GI 150-14 KD	1,50	3,00	4,1	3,46	931,00	8	98,30	150,90
GI 150-15 KD	1,50	3,50	5,0	4,02	1038,00	8	114,20	175,30
GI 150-16 KD	1,50	4,00	5,9	4,60	1176,00	8	130,60	200,60
GI 200-11 KD	2,00	1,70	2,5	2,57	668,00	8	73,00	112,10
GI 200-12 KD	2,00	2,20	4,1	3,31	861,00	8	94,00	144,30
GI 200-13 KD	2,00	2,70	5,7	4,06	980,00	8	115,30	177,00
GI 200-14 KD	2,00	3,20	7,3	4,80	1173,00	8	136,30	209,30
GI 200-15 KD	2,00	3,70	8,9	5,55	1292,00	8	157,60	242,00
GI 200-16 KD	2,00	4,20	10,5	6,28	1485,00	8	178,40	273,80
GI 250-11 KD	2,50	1,90	3,8	3,61	956,00	8	102,50	157,40
GI 250-12 KD	2,50	2,40	6,3	4,51	1207,00	8	128,10	196,60
GI 250-13 KD	2,50	2,90	8,8	5,41	1384,00	8	153,60	235,90
GI 250-14 KD	2,50	3,40	11,3	6,31	1635,00	8	179,20	275,10
GI 250-15 KD	2,50	3,90	13,8	7,21	1812,00	8	204,80	314,40
GI 250-16 KD	2,50	4,40	16,2	8,11	2063,00	8	230,30	353,60



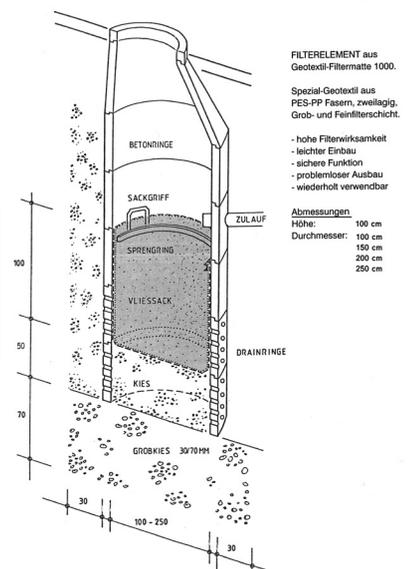
Aufpreis für Filterset

Bestehend aus: Filtersack aus zweistufigem Geoverbundstoff, Grob- und Feinfilterschicht (gem. ATV A138) mit Spannring und Spannkolben, ohne Zulauföffnung

Filterset 100	Ø 100 cm, H = 100 cm	717,00	5		
Filterset 150	Ø 150 cm, H = 100 cm	916,00	5		
Filterset 200	Ø 200 cm, H = 100 cm	1244,00	5		
Filterset 250	Ø 250 cm, H = 100 cm	1521,00	5		

Filtersack für Versickerungsanlagen

Entsorgung von nicht schädlichen verunreinigtem Niederschlagswasser



Die richtige Dimensionierung des Sickerschachtes ist durch einen Fachmann festzulegen.

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2200 Schachtringe 7 und 9 cm

Kurzbezeichnung	Maße	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
					I	II

FLACHABDECKUNGEN, mit 1 – 3 Einstiegen Ø 60 cm, Prüflast 400 KN

FLA 1501-40 für Ringe 150	168 / 20 cm	850	475,00	6	24,10	37,10
FLA 2001-40 für Ringe 200	218 / 20 cm	1650	750,00	6	46,90	71,90
FLA 2501-40 für Ringe 250	268 / 20 cm	2700	1040,00	6	76,70	117,70



2300 Ausgleichsringe

ohne Falz, Wanddicke 10 cm passend für Gussdeckel und Betondeckel KD61

AUSG 606	60 x 6	30	24,00	6	0,60	1,00
AUSG 610	60 x 10	50	29,00	6	1,10	1,60
AUSG 620	60 x 20	100	41,00	6	2,20	3,20
AUSG 630	60 x 30	150	73,00	6	3,20	4,80
AUSG 640	60 x 40	200	77,00	6	4,30	6,40
AUSG 650	60 x 50	250	85,00	6	5,40	8,00
AUSG 620/5 schräg	60 x 20-5	66	49,00	6	1,40	2,10
AUSG 610/5 schräg	60 x 10-5	41	41,00	6	0,90	1,30
AUSG 810	80 x 10	69	69,00	6	1,50	2,20
AUSG 820	80 x 20	138	94,00	6	3,00	4,40



Verschiebesicher mit HS-Zement passend für Gussdeckel

AUSGV 606	60 x 6	50	29,00	6	1,10	1,60
AUSGV 610	60 x 10	80	36,00	6	1,70	2,60



AUFSATZRINGE, mit Falz passend zu Ringe Ø 60 cm, Konen Ø 80 – Ø 250 cm

AR 615 passender Deckel = RD60K	60 x 15	60	36,00	6	1,30	1,90
------------------------------------	---------	----	--------------	---	------	------



AR 615

AUFSATZRINGE, mit Falz passend für Konen 150K50, 200K70, 250K90 Solange der Vorrat reicht (Auslaufmodell - keine Lagerware)

AUF 61	60 x 10	40	32,00	6	0,90	1,30
AUF 62	60 x 20	70	38,00	6	1,50	2,20
AUF 63	60 x 30	105	51,00	6	2,30	3,40
AR 60 Ring für Deckel RD 60 K	60 x 15	56	42,00	6	1,20	1,80



AUF 61/62/63



AR 60

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2400 Deckel und Einlaufgitter

Kurzbezeichnung	Ø cm	Höhe cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

BETONDECKEL, mit Falzausbildung, 10 KN Prüfkraft, mit Griff

D 60	74	8	58	67,00	6	1,30	1,90
D 66 begehbar, passend zu Ringe Ø 60 cm und Konen Ø 80 - 100 cm	66	4,5	45	57,00	6	1,00	1,40
D 80	94	8	128	97,00	6	2,80	4,10
D 100 ganz	114	7	175	129,00	6	3,80	5,60
D 80 geteilt	94	8	128	99,00	6	2,80	4,10
D 100 geteilt	114	7	175	133,00	6	3,80	5,60
D 120 geteilt	137	7	252	204,00	6	5,40	8,10
D 150 geteilt	168	7	356	215,00	6	7,70	11,40
D 100 m. verzi. D. 60/60 m. E.	114	7	182	499,00	6	3,90	5,80
D 120 m. verzi. D. 60/60 m. E.	137	7	259	546,00	6	5,60	8,30
D 150 m. verzi. D. 60/60 m. E.	168	7	363	597,00	6	7,80	11,60
D 200 m. verzi. D. 60/60 m. E.	218	12	1096	638,00	6	23,70	35,10
D 250 m. verzi. D. 60/60 m. E.	268	12	1650	799,00	6	35,60	52,80



STAHLBLECHDECKEL lose, inkl. Dichtung und feinem Sieb im Entlüftungsstutzen

60 x 60 cm mit Entlüftung, verzinkt			22	336,00	6	0,50	0,70
80 x 80 cm mit Entlüftung, verzinkt			30	497,00	6	0,60	1,00
60 x 60 cm ohne Entlüftung, verzinkt			21	278,00	6	0,50	0,70
80 x 80 cm ohne Entlüftung, verzinkt			29	442,00	6	0,60	0,90
Ø 60 cm mit Betonrand u. Entlüftung	10		62	504,00	6	1,30	2,00
60 x 60 cm mit Entlüftungsst., NIRO			15	591,00	6	0,30	0,50
80 x 80 cm mit Entlüftungsst., NIRO			25	860,00	6	0,50	0,80
Ersatzdichtung für Stahlblechdeckel per lfm			-	12,00	6	-	-



H = 10 cm

mit Betonrand u. Entlüftung

SCHACHTABDECKUNGEN, 15 KN Prüfkraft für Schlupfweite 60 cm Ø

RD 60 K f. Konen Ø 150 - 250 AUF 61, 62 und AR 615	66	6	50	46,00	6	1,10	1,60
KD 61 f. Konen 110 K60, 112 K60 und Ausgleichsringe	78	6	78	70,00	6	1,70	2,50



RD 60 K
Ø 65,5 cm

SCHACHTDECKEL, 10 KN Prüfkraft, inkl. 2 Griffe

D 70/70/ 7 cm		7	83	68,00	6	1,80	2,70
D 70/70/10 cm		10	120	77,00	6	2,60	3,80



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2400 Deckel und Einlaufgitter

	Kurzbezeichnung	Ø cm	Höhe cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
							I	II

GUSS-Schachtabdeckungen GG* mit rundem Gussrahmen

GUSD 125 KN, Kl. B	60	7	63	240,00	7	1,40	2,00
GUSD 250 KN, Kl. C	60	7	75	289,00	7	1,60	2,40
GUSD 400 KN, Kl. D	60	10	123	394,00	7	2,70	3,90



GUSS-Schachtabdeckung GG* mit quadratischem Rahmen und Dämpfungseinlage

GUSDQ 400 KN, Kl. D	60	10	132	625,00	7	2,90	4,20
---------------------	----	----	-----	---------------	---	------	------



GUSS-Schachtabdeckungen GG* mit rundem Gussrahmen, tagwasserdicht, 4-fach verriegelt, rückstausicher

GUSD 125 KN tagwasserd.	60	7	64	512,00	7	1,40	2,00
GUSD 250 KN tagwasserd.	60	7	76	551,00	7	1,60	2,40
GUSD 400 KN tagwasserd.	60	10	124	685,00	7	2,70	4,00



EINLAUFGITTER GG* (Gussgitter inkl. Gussrahmen)

GUSG 250 KN, Kl. C	60	7	63	323,00	7	1,40	2,00
GUSG 400 KN, Kl. D	60	10	120	485,00	7	2,60	3,80



BEGG-Guss-Schachtabdeckung GG* mit rundem Betongussrahmen, ohne Belüftung

BEGG 125 KN, Kl. B	60	13,0	105	239,00	7	2,30	3,40
BEGG 250 KN, Kl. C	60	13,5	117	289,00	7	2,50	3,70
BEGG 400 KN, Kl. D	60	16,5	192	394,00	7	4,10	6,10



GRÄDERPLATTE Überfahrtschutz für Fahrzeuge

zum Schutz des Bauteils vor innerer Verschmutzung
Stabile und langlebige Konstruktion aus Stahl mit
aufgeschweißtem Stützkreuz.

Gräderplatte	75	5	23	62,00	1	0,50	0,70
--------------	----	---	----	--------------	---	------	------



***GG = Eisenguss (= Standard)**

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2400 Deckel und Einlaufgitter

Kurzbezeichnung	Ø cm	Höhe cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

GUSS-Schachtabdeckungen GGG* mit rundem Gussrahmen, mit oder ohne Ventilation, klapperfrei

P-TOP MEDIO Kl. B, ohne Gelenk 125 KN	60	6,0	37	215,00	7	0,80	1,20
P-TOP CESAR Kl. C, mit Gelenk 250 KN	60	7,5	50	262,00	7	1,10	1,60
P-TOP LIGHT Kl. D, mit Gelenk 400 KN	60	10	55	334,00	7	1,20	1,80



GUSS-EINLAUFGITTER GGG* mit rundem Gussrahmen, mit Gelenk, Selbstverriegelung und Dämpfungseinlauf

DRAINEX LIGHT KL-C, 250 KN	60	7,5	48	278,00	7	1,00	1,50
DRAINEX LIGHT KL-D, 400 KN	60	10	53	402,00	7	1,10	1,70



SCHMUTZFÄNGER mit Stange zum Einhängen für Schachtabdeckungen und Einlaufgitter

Stahl verzinkt niedrig	60	9	4	62,00	7	0,10	0,10
Kunststoff niedrig	60	12	3	90,00	7	0,10	0,10
Kunststoff tief	60	12	3	96,00	7	0,10	0,10



*GGG = Gusseisen mit Kugelgraphit (= Sphäroguss)

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2500 Ablaufschächte

	Kurzbezeichnung	Höhe cm	Gewicht kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
						I	II

DACHABLAUFSCHÄCHTE, Ø 30 cm, komplett mit Boden,
Blindöffnungen und Deckel geteilt

	DASCH Komplett	60	69	66,00	6	1,50	2,20
--	----------------	----	----	--------------	---	------	------

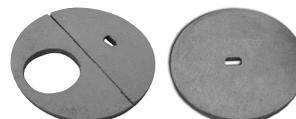
EINZELTEILE

	DASCH Bodenteil, mit 3 x Blindöffnung (2x Ø12 cm, 1x Ø15 cm) 12 Stk./Pal.	30	35	32,00	6	0,80	1,10
--	--	----	----	--------------	---	------	------

	DASCH-Aufsatz 12 Stk./Pal.	30	31	17,00	6	0,70	1,00
	DASCH-Aufsatz	20	20	15,00	6	0,40	0,60
	DASCH-Aufsatz	10	10	12,00	6	0,20	0,30

	Deckel get. m. Loch 12,5		6	17,00	6	0,10	0,20
	Deckel get. m. Loch 15		6	17,00	6	0,10	0,20
	Deckel ganz m. Lochschlitz 12,5		6	17,00	6	0,10	0,20
	Deckel ganz mit Griff		6	21,00	6	0,10	0,20

	G 50 Gitter, Ø 36 cm Klasse L50	3	13	115,00	7	0,30	0,40
--	------------------------------------	---	----	---------------	---	------	------



LUIKI Hofablauf

2-teilig, Oberteil schwenkbar, mit verzinktem Gitter, PKW und LKW befahrbar

	Hofablauf 150 komplett 28 x 28 x 40 cm	53		173,00	6	1,10	1,70
	Aufsatz mit Gitter H 10 cm	14		89,00	6	0,30	0,40
	Unterteil mit Ablauf H 30 cm	39		83,00	6	0,80	1,20
	Aufpreis Laubfang verzinkt	–		62,00	6	–	–

FILCOTEN Hofablauf

1-teilig, inkl. Gussaufsatzrahmen und Gussrost, Kl. B 125 KN
mit Geruchsverschluss, Ablauf DN 100 und Schlammeimer

	FILCOTEN Hofablauf 30 x 30 x 45 cm	27		159,00	6	0,60	0,90
--	------------------------------------	----	--	---------------	---	------	------



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer,
gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2500 Ablaufschächte

	Kurzbezeichnung	Ø cm	Höhe cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabatt- gruppe	Fracht/Einheit Zone	
							I	II

1 a	Auslaufteil für Trockenschlamm Ø 15 cm	45	40	125	53,00	6	2,70	4,00
1 b	Auslaufteil für Trockenschlamm Ø 20 cm	45	40	125	53,00	6	2,70	4,00
2 a	Bodenteil für Nassschlamm	45	30	125	43,00	6	2,70	4,00
3 a	Nassschlamm Auslaufteil Ø 15 cm	45	35	80	46,00	6	1,70	2,60
3 c	Nassschlamm Auslaufteil Ø 20 cm	45	35	80	46,00	6	1,70	2,60
8 a	Ausgleichsring	45	6	25	21,00	6	0,50	0,80
6 a	Zwischenteil lang	45	30	55	35,00	6	1,20	1,80
6 b	Zwischenteil kurz	45	20	40	28,00	6	0,90	1,30
Ei	PVC-Eimer kurz für Trockenschlamm	-	27	1	58,00	6	0,02	0,03



1 a
oder
1 b



2 a
Bodenteil



3 a
oder
3 c



8 a



6 a
oder
6 b



PVC-
Eimer

AUFSATZ für Straßenablauf, Guss-Rost mit BEGU-Rahmen

A 250 R Rinnenform	45/45	17	107	257,00	7	2,30	3,40
A 250 P Pultform	45/45	17	107	257,00	7	2,30	3,40
A 400 P Pultform	45/45	17	115	289,00	7	2,50	3,70
A 400 R Rinnenform	45/45	17	115	289,00	7	2,50	3,70



AUFSATZ für Straßenablauf (GGG), Guss-Rost mit Guss-Rahmen Rollstuhl und Fahrradgeeignet, mit Gelenk

VIATOP 250 R Rinnenform	45/45	12,7	48	407,00	7	1,00	1,50
VIATOP 250 P Pultform	45/45	10,2	44	407,00	7	1,00	1,40
VIATOP 400 R Rinnenform	45/45	12,7	52	419,00	7	1,10	1,70
VIATOP 400 P Pultform	45/45	10,2	52	419,00	7	1,10	1,70



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2600 Rechteckschächte Standard

Kurzbezeichnung cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

SCHACHT 40 PKW

, Format außen 40 x 40 cm,
mit Geruchsverschluss und Kunststoffeimer, inkl. Gitterrost, PKW befahrbar

Unterteil mit Boden, 40 x 40 x 50 cm 1-teilig mit Gitterrost MW 30/30 mm, verzinkt, Sandfang 7 cm	83	268,00	6	2,40	3,60
Oberteil, 40 x 40 x 49 cm	59	90,00	6	1,70	2,60
Gitterrost lose, verzinkt, 36 x 36 x 2,5 cm, MW 30/30 mm, PKW befahrbar	2	123,00	6	0,10	0,10



mit Muffe für PVC 150

SCHACHT 40 LKW

, Format außen 40 x 40 cm,
mit Geruchsverschluss und Kunststoffeimer, inkl. Gussrost KLE 600 KN

Unterteil mit Boden, 40 x 40 x 50 cm 1-teilig mit Gussrost MW 20/30 mm	94	700,00	6	2,70	4,10
Oberteil, 40 x 40 x 49 cm	59	260,00	6	1,70	2,60
Gussrost KLE 600 KN 36 x 36 x 2,5 cm, MW 20/30 mm	2,5	148,00	6	0,10	0,10



mit Muffe für PVC 150

STRASSENEINLAUF SCHACHT 50/30 cm

Sandfangoberteil mit Ausn. Ø 20 cm	72	250	109,00	6	5,40	8,00
Sandfangunterteil	72	345	125,00	6	7,50	11,00
Einlaufgitter 250 KN	10/8	52	221,00	7	1,10	1,70
Einlaufgitter 400 KN	10/8	52	242,00	7	1,10	1,70
Ausgleichsteil	20	68	72,00	6	1,50	2,20
Ausgleichsteil	30	104	76,00	6	2,20	3,30



Oberteil mit
Ausnehmung
Ø 20 cm



Unterteil mit
Boden ohne
Ausnehmung

EINLAUFGITTER (Sphäro)

für Straßeneinlaufschacht 50/30,
Rollstuhl und Fahrrad geeignet

Einlaufgitter 250 KN, Rinnen	10,2	37	378,00	7	0,80	1,20
Einlaufgitter 250 KN, Pultf.	10,2	33	378,00	7	0,70	1,10
Einlaufgitter 400 KN, Pultf.	10,2	36	442,00	7	0,80	1,20



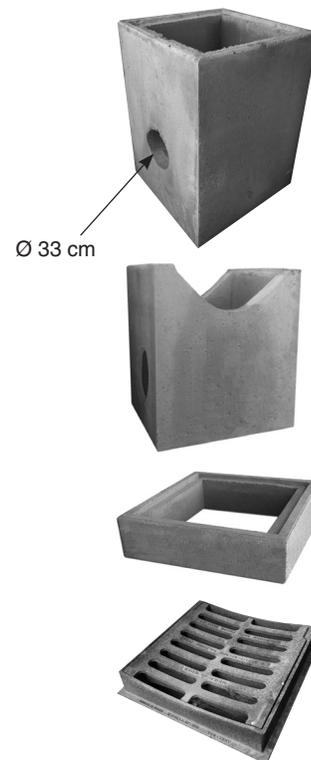
Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LWK verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2600 Rechteckschächte Standard

Kurzbezeichnung cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

SCHACHT 50 WD = 10 cm

Muffenteil mit Boden 50 x 50 x 100 cm Ausnehmung und Sandfang 20 cm	640	207,00	6	18,20	27,90
Muffenteil mit Boden 50 x 50 x 80 cm Ausnehmung und Sandfang 20 cm	470	188,00	6	13,30	20,50
Muffenteil mit Boden 50 x 50 x 80 cm Ausnehmung und Froschmaul 2-seitig	450	281,00	6	12,80	19,60
Bodenteil 50 x 50 x 50 cm o. Ausnehmng.	370	161,00	6	10,50	16,10
Schachtteil 50 x 50 x 10 cm	50	70,00	6	1,40	2,20
Schachtteil 50 x 50 x 20 cm	118	95,00	6	3,40	5,10
Schachtteil 50 x 50 x 50 cm	295	154,00	6	8,40	12,90
Gitter 50 x 50 x 10 cm 250 KN, Rinnenf.	79	305,00	6	1,70	2,50
Gitter 50 x 50 x 10 cm 400 KN, Rinnenf.	79	326,00	6	1,70	2,50
Gitter 50 x 50 x 10 cm 250 KN, Pultf.	79	305,00	6	1,70	2,50
Gitter 50 x 50 x 10 cm 400 KN, Pultf.	79	326,00	6	1,70	2,50



SCHACHT 60 WD = 10 cm (Standard)

Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 60 cm	461	188,00	6	13,10	20,10
Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 90 cm	662	222,00	6	18,80	28,90
Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 90 cm mit Froschmaul, 1-seitig	620	302,00	6	17,60	27,00
Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 90 cm mit Froschmaul, 2-seitig	610	314,00	6	17,30	26,60
Muffenteil ohne Boden 60 x 60 x 60 cm	375	174,00	6	10,70	16,40
Muffenteil ohne Boden 60 x 60 x 90 cm	575	210,00	6	16,30	25,10
Schachtteil 60 x 60 x 10 cm	67	72,00	6	1,90	2,90
Schachtteil 60 x 60 x 25 cm	168	109,00	6	4,80	7,30
Schachtteil 60 x 60 x 40 cm	269	139,00	6	7,60	11,70
Gitter 60/60/10 cm, 250 KN, Pultf.	88	389,00	6	1,90	2,80
Gitter 60/60/10 cm, 250 KN, Rinnenf.	86	389,00	6	1,90	2,80
Gitter 60/60/10 cm, 400 KN, Pultf.	110	441,00	6	2,40	3,50
Gitter 60/60/10 cm, 400 KN, Rinnenf.	110	441,00	6	2,40	3,50
Deckel 80/80/8 cm, begehbar, mit 2 T-Griffen	100	117,00	6	2,20	3,20
Abdeckplatte 80/80/14 cm, inkl. Deckel RD 60 K begehbar	90	185,00	6	1,90	2,90

3 x Blindöffnung
Ø 32 cm



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2600 Rechteckschächte Standard

Kurzbezeichnung cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

SCHACHTKAMMERTEILE 80/120 cm, WD=12 cm

30 cm hoch	410	156,00	5	11,60	17,90
60 cm hoch	820	229,00	5	23,30	35,80
90 cm hoch	1230	306,00	5	34,90	53,60
120 cm hoch	1610	373,00	5	45,70	70,20
150 cm hoch	2050	469,00	5	58,20	89,40

SCHACHTHÄLSE 60/80 cm

30 cm hoch	310	139,00	5	8,80	13,50
60 cm hoch	610	185,00	5	17,30	26,60
90 cm hoch	900	239,00	5	25,60	39,20
120 cm hoch	1200	296,00	5	34,10	52,30

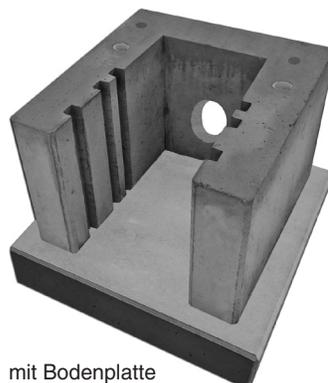
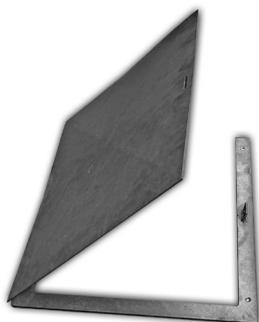
ABDECKPLATTEN

104/ 84/12 cm 400 KN mit Einstieg	220	149,00	5	4,80	7,00
150/110/20 cm 400 KN mit Einstieg	598	346,00	5	12,90	19,10



Fischteichmönch

Fischteichmönch lose, 75/70/50 cm, 360 kg	228,00	5	6,70	10,00
Fischteichmönch lose, 75/70/50 cm, 360 kg mit Ausnehmung Ø 25 cm	247,00	5	6,70	10,00
Bodenplatte 95/90/15 cm, werkseits verklebt, 300 kg	208,00	5	5,60	8,30
Fischteichmönch-Deckel, 54 x 64 cm, 15 kg mit Rahmen (Aluminium), versperrbar	422,00	5	0,30	0,40



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2600 Rechteckschächte Sonderausführungen

Kurzbezeichnung cm	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
				I	II

SCHACHT 50 WD = 20 cm

Bodenteil 50/50/80 cm ET = 100 cm, ohne Ausnehmungen ohne Muffen	1470	auf Anfrage	–	41,70	64,10
Schachtteil Aufsätze, per lfm	1260	auf Anfrage	–	35,80	54,90
Auf Anfrage bis Höhe innere Lichte 135 cm möglich					



SCHACHT 60 WD = 20 cm

Bodenteil 60/60/80 cm ET = 100 cm, ohne Ausnehmungen ohne Muffen	1730	auf Anfrage	–	49,10	75,40
Schachtteil Aufsätze, per lfm	1560	auf Anfrage	–	44,30	68,00
Aufpreise für Muffe, Froschmaul	–	auf Anfrage	–	–	–
Auf Anfrage bis Höhe innere Lichte 135 cm möglich					

SCHACHT 70 WD = 15 cm

Bodenteil 70/70/85 cm ET = 100 cm ohne Ausnehmungen ohne Muffen	1375	426,00	6	39,10	60,00
Schachtteil 70/70/20 cm	245	214,00	6	7,00	10,70
Schachtteil 70/70/40 cm	480	261,00	6	13,60	20,90
Schachtteil 70/70/100 cm	1200	400,00	6	34,10	52,30
Abdeckplatte 100/100/17 cm Einstieg Ø 60 cm, KLD/400 KN	300	237,00	6	6,50	9,60
Gussdeckel 70/70 cm, einteilig H 10 cm, KLB/125 KN	161	938,00	6	3,50	5,20
Gussdeckel, 70/70 cm, einteilig H 10 cm, KLD/400 KN	207	1323,00	6	4,50	6,60
Auf Anfrage bis Höhe innere Lichte 125 cm möglich					



Aufpreis für werksseitigen Einbau von Muffen für PVC-Rohr bzw. Kernbohrung und Dichtung

PVC 50	–	42,00	1	–	–
PVC 100	–	92,00	1	–	–
PVC 150	–	104,00	1	–	–

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

6100 Fundamente

Kurzbezeichnung	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
			I	II

LICHTMASTFUNDAMENT aus C25/30/B7

Lichtmastfundament, LPH: 3-6/85, Format 60/60/85 cm mit Bodenplatte 100/100/15-25 cm mit Ausnehmung Ø 30/85 cm, ET = 110 cm, Gewicht ca. 910 kg	328,00	6	16,70	24,80
Lichtmastfundament, LPH: 6-9/110, Format 60/60/110 cm mit Bodenplatte 100/100/15-25 cm mit Ausnehmung Ø 30/110 cm, ET = 135 cm, Gewicht ca. 1.050 kg	416,00	6	19,30	28,60
Lichtmastfundament, LPH: 9-12/145, Format 60/60/145 cm mit Bodenplatte 100/100/15-25 cm mit Ausnehmung Ø 30/145 cm, ET = 170 cm, Gewicht ca. 1.240 kg	492,00	6	22,80	33,70
Lichtmastfundament 42/42/110 mit Ausnehmung Ø 25/100 cm	267,00	6	6,40	9,50



2700 Pumpschächte

Pumpschachtringe, Bodenplatten, Abdeckplatten und Schneidringe aus C30/37/C3A-frei, WD 15 cm oder 20 cm

Bodenplatten	Ø 180 – Ø 290	Auf Anfrage
Ringe	Ø 150 – Ø 250	
Schneidringe	Ø 200 – Ø 250	
Abdeckplatten	Ø 180 – Ø 290	



SICHTBETONSCHALTSCHRANKSOCKEL, aus B400/WU/SA/HS/TS

Schaltschranksockel in verschiedenen Ausführungen wie z. B. 100/54-33 H 120 bis 175/60/100 cm mit Oberteil möglich	Auf Anfrage
--	-------------



MÜNDUNGSBAUWERK

Klein 65/70/120 cm	auf Anfrage
Groß 80/60/150 cm	auf Anfrage
Einbau von beigestellten Rückstauklappen	



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2800 Kläranlagen

KLEINKLÄRANLAGE SanoClean M - A05-12 EW Classicline

Ö-Norm B 2502-1

Bestehend aus:

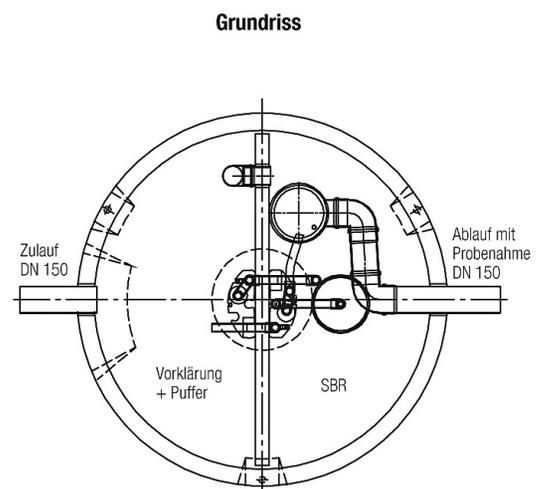
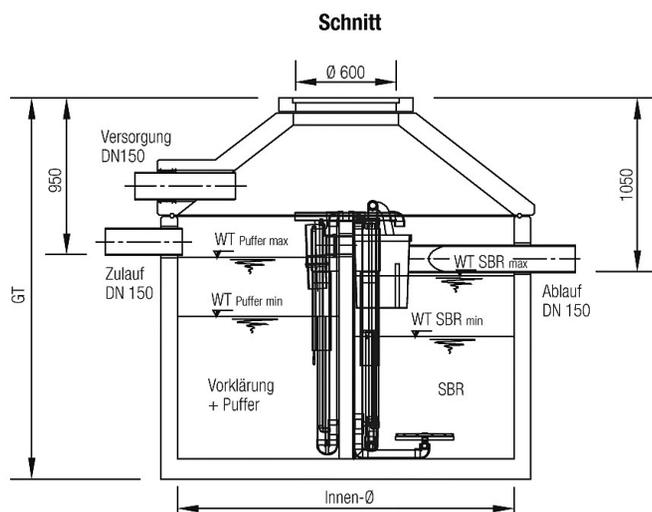
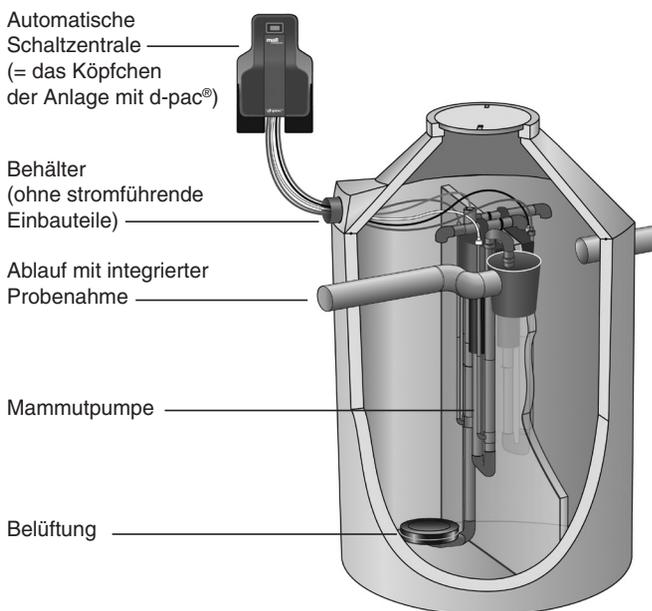
Stahlbehälter Typ Comfort/Neutra aus C 35/45 (dm 2000/2500 mm)

verschraubter Konus einschließlich Elastomerdichtung, Durchführung für Versorgungsleitungen

Schachtabdeckung begehbar, Klasse A 15

Sano-Clean-SBR-Modul mit komplett montiertem Maschinenschrank inkl. Steuerungstechnik, Druckluftkontrolle d-pac mit Stromausfallerkennung. Innenschrank mit 15 m Schlauchpaket. Ablaufwerte Ablaufklasse N:CSB: ≤ 90 mg/l, BSB5 ≤ 20 mg/l, NH4-N

Kurzbezeichnung	EW	DN (m)	Einbt. m	Schwerstes Einzelgewicht (to)	Gesamtgewicht (to)	Preis per Stück ab Werk €	Rabattgruppe
CMA05-H20-80	5	2,0	2,6	4,70	6,16	9.291,00	1
CMA06-H20-100	6	2,0	2,6	4,70	6,16	9.712,00	1
CMA08-H25-120	8	2,5	2,3	5,42	7,49	11.735,00	1
CMA12-H25-120	12	2,5	3,0	7,17	9,24	12.081,00	1



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

3200 Abscheider und Klärtechnik

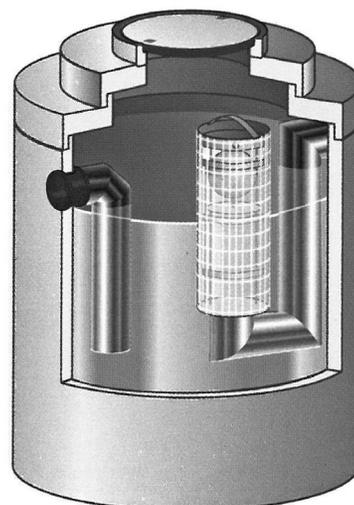
NeutraCom

Ein Bauwerk, viele Funktionen

Koaleszenzabscheider Klasse I und Schlammfang NeutraCom nach EN 858 / DIN 1999-100/-101, mit selbsttätiger Verschlusseinrichtung.

NeutraCom vereint die Funktionen Schlammfang, Koaleszenzabscheider und optionaler Probenabnahmekammer in einem Behälter.

Lieferbar bis Nenngröße 20.



Nenngröße NS	Schlammfanginhalt l	Innen-Ø d mm	Gesamt-tiefe H mm	Zulauftiefe Tmin mm	Höhe h mm	Nennweite DN	Ölspeicher- menge l	Schwerstes Einzelteil kg	Gesamt- gewicht kg	Preis per Stk. ab Werk €	Rabatt- gruppe
3	650	1200	1930	730	1200	150	512	2320	3320	3213,00	1
4	800	1200	2080	730	1350	150	512	2990	3489	3451,00	1
6	2500	1500	2780	730	2050	150	690	5250	6750	4629,00	1
6	5000	2000	3275	985	2290	150	1239	6430	8900	5857,00	1
8	5000	2000	3275	985	2290	150	1239	6430	8900	5975,00	1
10	2000	1500	2480	730	1750	150	690	4650	6180	4694,00	1

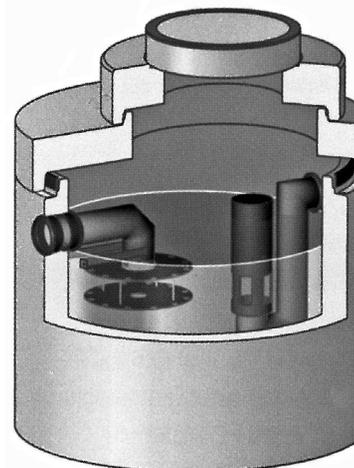
NeutraSpin

Mineralölabscheider ohne Filter

Koaleszenzabscheider Klasse I und Schlammfang NeutraSpin (patentiert) nach DIN-EN 858 / DIN 1999-100/-101, mit selbsttätiger Verschlusseinrichtung am Ablauf und freiem Kugeldurchgang (mind. 150 mm) mit verschleißfreier hydrodynamischer Koaleszenzeinrichtung am Zulauf

Eine Neuentwicklung in der Abscheidetechnik ist der Leichtflüssigkeitsabscheider NeutraSpin. Mit seinen robusten Einbauteilen vereint er Bewährtes mit modernster, hydrodynamischer Koaleszenztechnologie.

Lieferbar bis Nenngröße 30.



Nenngröße NS	Schlammfanginhalt l	Innen-Ø d mm	Gesamt-tiefe H mm	Zulauftiefe Tmin mm	Höhe h mm	Nennweite DN	Ölspeicher- menge l	Schwerstes Einzelteil kg	Gesamt- gewicht kg	Preis per Stk. ab Werk €	Rabatt- gruppe
3	650	1500	1930	730	1200	150	508	3600	5070	4494,00	1
6	2500	2000	2625	985	1640	150	910	5130	7600	6073,00	1
6	5000	2500	2875	985	1890	150	1430	7330	10890	7316,00	1
8	5000	2500	2875	985	1890	150	1430	7330	10850	7316,00	1
10	2000	2000	2475	985	1490	150	910	4830	7300	6008,00	1

Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

2800 Regenwasserzisternen und Zubehör

Stahlbetonbehälter

in C 35/45 (B45) in monolithischer Ringbauweise.

Steckfertiger Zu- und Ablauf DN 100, sowie Öffnungen für Versorgungsleitungen DN 100. Lieferbar bis 22,40 m³.
Filtertechnik nachträglich nachrüstbar.

Kurzbezeichnung	Nennvolumen (DIN 1989-3) m ³	Innen-Ø ID mm	Gesamt- tiefe GT mm	Schwerstes Einzel- gewicht kg	Gesamt- gewicht kg	Preis per Stk. ab Werk €	Rabatt- gruppe
RWZ 2600	2,60	1500	2200	2820	3530	1087,00	1
RWZ 3200	3,20	2000	1750	2670	3990	1238,00	1
RWZ 3900	3,90	2000	2000	3090	4410	1325,00	1
RWZ 4700	4,70	2000	2250	3430	4750	1401,00	1
RWZ 5800	5,80	2000	2600	4000	5320	1584,00	1
RWZ 6500	6,50	2000	2800	4320	5640	1709,00	1
RWZ 8000	8,00	2000	3300	5130	6450	2066,00	1
RWZ 7600	7,60	2500	2300	4740	6710	2369,00	1
RWZ 9100	9,10	2500	2600	5220	7190	2542,00	1
RWZ 11000	11,00	2500	3000	6170	8140	2769,00	1
Aufpreis Schachtabdeckung PKW Kl. B 125 KN							
Aufpreis Schachtabdeckung LKW Kl. D 400 KN							

FILTERTECHNIK/ZUBEHÖR

Kurzbezeichnung	Preis per Stück ab Werk €	Rabatt- gruppe
Gartenfilter	152,00	1
Spaltsiebfilter	389,00	1
Beruhigter Zulauf	52,00	1
Entnahmestelle Fontana S.	102,00	1
Entnahmestelle Fontana L. Edelstahl 1.4301 mit verschraubtem Zapfventil	233,00	1
Überlaufsiphon	83,00	1



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

6100 Lärmschutz

LÄRMSCHUTZSOCKELELEMENTE

Lärmschutzplatten per m ²	auf Anfrage
Aufpreis pro Platte für den Einbau von Bänderder 40/4 mm und 2 Erico-Buchsen M 16 mit der Armierung verschweißt	auf Anfrage
Aufpreis pro m ² für einmalige Imprägnierung, straßenseitig, gegen Tausalzangriff	auf Anfrage
Aufpreis pro m ³ für das Einfärben mit Farbe erdbraun (5 - 7 % des Bindemittels)	auf Anfrage



FT-PLATTEN und WANDELEMENTE

Verschiedene Farben und Oberflächen frei wählbar (1- oder 2-seitig) Wandstärke 12 oder 20 cm mit eingebauten Schraubösen inkl. Niro-Abdeckplatte (zum Versetzen)	auf Anfrage
--	-------------



6100 Urnenwände, Urnentürme

Fertigteil-Urnenwände aus C25/30/B2, bestehend aus Nischenwänden, Einschubplatten, Überdachung mit Wassernase. Auch inkl. Granitverkleidungen lieferbar.	auf Anfrage
---	-------------



Urnenwand – Überdachung bauseits



Urnentürme

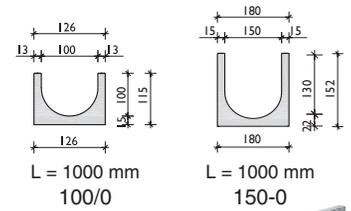
Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

5100 Abflussrinnen

Kurzbezeichnung	Prüfkraft	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
					I	II

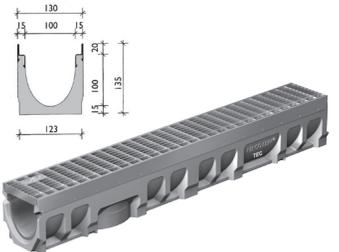
FILCOTEN light, ohne Gefälle, Faserverbundstoff, Gitterrost schraubenlos arretierbar, geringes Gewicht, ideal im Privatbereich.

Filcoten light 100/0 inkl. Klemmgitterrost B 125 KN	13,3	83,00	6	0,20	0,30
Stirn-/Endplatte	0,2	15,00	6	–	–
Endplatte mit Ablauf DN 100	0,3	45,00	6	–	–
Filcoten 150/0 light inkl. Klemmgitterrost B125 KN	18,0	123,00	6	0,30	0,50
Stirn-/Endplatte	0,3	37,00	6	–	–
Endplatte mit Ablauf DN 100	0,4	45,00	6	–	–



FILCOTEN tec, ohne Gefälle, Faserverbundstoff, Gitterrost schraubenlos arretierbar, günstige Alternative mit verzinkter Zarge.

Filcoten tec 100/0 inkl. Gitterrost 1000/122/20 125 KN MW 30/10	16	160,00	6	0,30	0,40
--	----	---------------	---	------	------

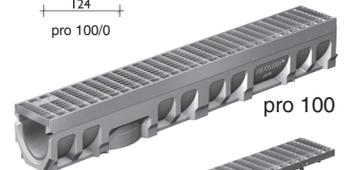
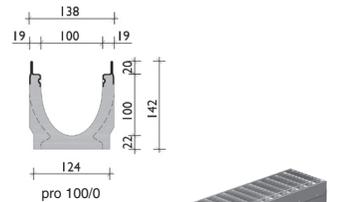


FILCOTEN pro V

Rinnenkörper aus Faserverbund-Werkstoff mit einbetonierter, verzinkter Zarge. Der besondere Werkstoff FILCOTEN ermöglicht höchste Druck- und Biegezugfestigkeit bei geringem Gewicht.

FILCOTEN pro V 100 mm

100/0 ohne Gefälle	–	18	90,00	6	0,30	0,50
100/5-0 ohne Gefälle	–	20	94,00	6	0,40	0,50
100/10-0 ohne Gefälle	–	22	94,00	6	0,40	0,60
100/1-10 mit Gefälle 0,5 %	–	22	94,00	6	0,40	0,60
Gitterrost 1000/122/20 MW 30/10	B 125 KN	2,8	85,00	6	0,10	0,10
Gussrost 500/122/20 MW 29/13	D 400 KN	3,4	54,00	6	0,10	0,10
Sinkkasten V 500/145/600 inkl. KG Muffe DN 100	–	33	265,00	6	0,60	0,90
Gitterrost für Sinkkasten 500/122/20 MW 30/10	B 125 KN	1,4	69,00	6	–	–
Stirnplatte/Endplatte	–	–	16,00	6	–	–
Endplatte mit Ablauf DN 100	–	–	66,00	6	–	–



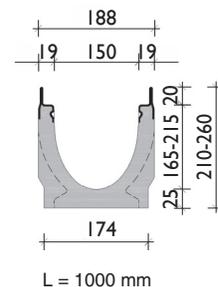
Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

5100 Abflussrinnen

FILCOTEN pro V

Rinnenkörper aus Faserverbund-Werkstoff mit einbetonierter, verzinkter Zarge. Der besondere Werkstoff FILCOTEN ermöglicht höchste Druck- und Biegezugfestigkeit bei geringem Gewicht.

Kurzbezeichnung	Prüfkraft	Gew. kg	Preis per Stück €	Rabattgruppe	Fracht/Einheit Zone	
					I	II



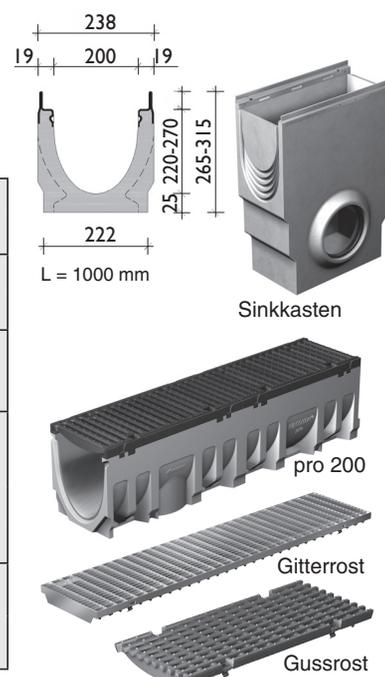
FILCOTEN pro V 150 mm

150/0 ohne Gefälle	–	30	122,00	6	0,60	0,80
150/5-0 ohne Gefälle	–	34	126,00	6	0,60	0,90
150/10-0 ohne Gefälle	–	38	126,00	6	0,70	1,00
150/1-10 mit Gefälle 0,5 %	–	38	126,00	6	0,70	1,00
Gitterrost 1000/172/20 MW 30/10	C 250 KN	7	173,00	6	0,10	0,20
Gussrost 500/172/20 MW 29/13	D 400 KN	6	88,00	6	0,10	0,20
Sinkkasten V 500/200/690 inkl. KG Muffe DN 150	–	45	305,00	6	0,80	1,20
Gitterrost für Sinkkasten 500/172/20 MW 30/10	C 250 KN	4	135,00	6	0,10	0,10
Stirnplatte/Endplatte		0,5	36,00	6	–	–
Endplatte mit Ablauf DN 150		1	67,00	6	–	–



FILCOTEN pro V 200 mm

200/0	–	44	204,00	6	0,80	1,10
Gussrost 500/220/20 MW 29/13	D 400 KN	10	128,00	6	0,20	0,30
Gitterrost 1000/222/20 MW 30/10	C 250 KN	9	208,00	6	0,20	0,20
Sinkkasten V 500/265/275 inkl. KG Muffe DN 200	–	48	355,00	6	0,90	1,20
Gitterrost für Sinkkasten 500/222/20	C 250 KN	5	168,00	6	0,10	0,10
Stirnplatte/Endplatte		1	46,00	6	–	–
Endplatte mit Ablauf DN 200		1	72,00	6	–	–



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

7200 Kleber und Anstriche

Kurzbezeichnung	Preis per Einheit €	Rabattgruppe
-----------------	---------------------	--------------

HILFSSTOFFE

Steinkleber Plus, 25-kg-Sack, kalkausblühdungsfrei	30,00	6	0,50	0,60
Steinmörtel Plus C16/20, 25-kg-Sack, kalkausblühdungsfrei	14,00	6	0,50	0,60



Kleber – AGROPOX KC215 1 kg-Gebinde/per kg	34,00	5
Kleber – AGROVAN 231 6-kg- oder 24-kg-Gebinde/per kg	18,50	5
RAVENIT Schachtringklebemörtel, HS 25 kg-Gebinde/per kg	3,50	5
AGRO-RAPID – Blitzmörtel 25 kg-Gebinde/per kg	2,80	5



AVERTOL Epotar Anstrich für Senkgruben, 2 Komponenten, schwarz 5-kg oder 25-kg-Gebinde/per kg	26,00	5
RAVENIT D hellgrau Dichtmörtel Beschichtung und Abdichtung von Regenwasserbehältern 25 kg-Gebinde/per kg	2,60	5
Verdünnung 102 für AVERTOL 1-Liter- oder 5-Liter-Gebinde/per Liter	19,00	5



AGRO Quellpaste E quellfähige 1-Komponenten-Dichtmasse bis 250 % Quellvermögen per Kartusche	46,00	5
AGRO Quellband 20 x 5 mm/per lfm	19,50	5
AGRO Quellbandkleber 0,75-kg-Dose/per Dose	36,50	5



BETONFIX – Haftbrücke zwischen Alt- und Neubeton 5 kg-Gebinde/per kg	20,00	5
--	--------------	---



Alle Preise verstehen sich freibleibend ab Werk LKW verladen, ohne Mehrwertsteuer, gültig ab 1. Februar 2020. Frachtsätze sind nicht rabattierbar.

7100 Leihgeräte

LEIHGERÄTE für Pflastersteine und Platten

	Leihgebühr für Rüttelplatte pro Tag	28,00	1
	Leihgebühr für Steinbrechzange groß pro Tag	11,50	1
	Leihgebühr Vakuumsauger Speedy pro Tag	72,00	1
	Leihgebühr für Steintrennsäge pro Tag	5,70	1
	Leihgebühr für Steintrennsäge pro Stunde (laut Betriebsstundenzähler)	39,70	1



Abhol- und Zustellkosten sowie allfällige Reparaturen werden in Anrechnung gebracht.

Der Bedarf an diesen Leihgeräten ist sehr groß, darum bitten wir Sie, Verständnis zu haben, dass wir diese Geräte nicht unbegrenzt zur Verfügung stellen können. Wir bitten daher um rechtzeitige Reservierung.

7100 Versetzhilfen

LADEGUTSICHERUNG

	2-teiliger Spanngurt, Breite 50 mm LG 2500/5.000 daN, L = 8,0 m	25,00	0
--	--	-------	---



VERSETZHILFEN für Schächte und Rohre

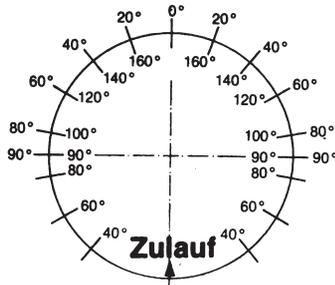
	Kugelpfversetzanker 1 – 1,3 to	98,00	0
	Kugelpfversetzanker 1,5 – 2,5 to	116,00	0
	Kugelpfversetzanker 3,5 – 5 to	170,00	0



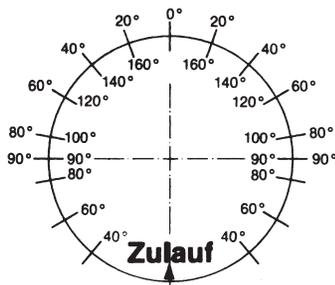
Bestellschein

Baustelle: _____

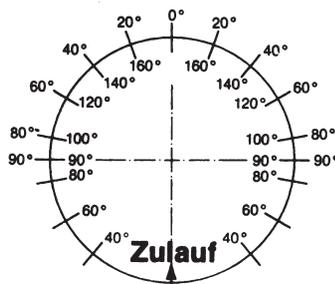
Lieferung bis: _____



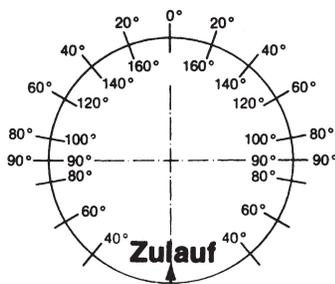
Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____



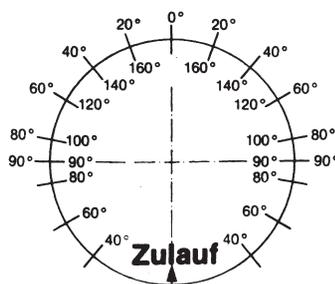
Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____



Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____

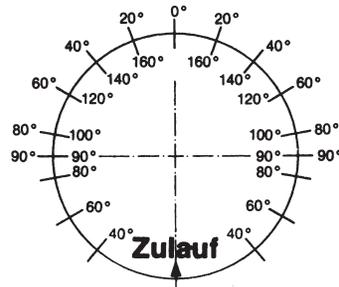


Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____



Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____

Winkelangaben nach Altgraden



Schacht Nr.: _____
 Type: _____
 Bestellung: _____

Es ist immer die Nummer der Standard-Type zusammen mit der spezifischen Bestellung anzugeben. Durch Angabe der Type (gemäß Abbildungen im Katalog) wird die Grundform der Sohlenausbildung (Hauptgerinne, Einmündung und Grad) bestimmt, die Angabe der Bestellung bezieht sich auf den Muffenanschluss (Rohrmaterial, Nennweite und genaue Gradbestimmung). Die entsprechende Abkürzung des Rohrmaterials ist der Nennweite voranzusetzen.

Besondere Hinweise:

GU-Schachtboden für
 DN 800
 DN 600
 DN 1000
 DN 1200

.....
 Ort, Datum

.....
 Baufirma

Betonwerk

Ausblühungen – Farbunterschiede – Kantenabplatzungen

Um Missverständnisse und Reklamationen zu vermeiden, bitten wir Sie, untenstehende Hinweise zu beachten.

AUSBLÜHUNGEN

Ausblühungen entstehen durch die Ablagerung von in Wasser gelöstem Kalk, der nach Verdunsten des Wassers auf der Betonoberfläche abgelagert wird.

Die Ausblühungen beeinträchtigen keinesfalls die mechanischen Eigenschaften der Produkte. Bei üblicher Bewitterung und Benützung der Fläche verringert sich die Ausblühung und ist im allgemeinen nach ein bis zwei Jahren verschwunden.

Unsere Produkte sind umweltneutral. Es empfiehlt sich daher nicht, Ausblühungen mit chemischen Mitteln zu behandeln, außerdem könnte es bei Farbsteinen durch die Anwendung chemischer Mittel zu Farbveränderungen an der Oberfläche kommen.

Ein großer Teil der Ausblühungen ist wasserlöslich und kann daher abgewaschen werden. Sollten Sie trotz allem zu diesem Problem spezielle Fragen haben, wenden Sie sich vertrauensvoll an uns.

FARBUNTERSCHIEDE

Farbige Betonerzeugnisse sind Produkte aus natürlichen Stoffen, welche von sich aus schon kleinere und größere Farbunterschiede aufweisen.

Als zusätzliche Faktoren kommen noch Einflüsse wie Eigenfarbe des Zementes, Erhärtingsbedingungen, Pigmentfähigkeit der Zuschlagsstoffe und Alter des Betons hinzu. Auch bei sorgfältiger Beachtung und begleitender Kontrolle der Betonerzeugnisse kann es daher zu unvermeidlichen Farbschwankungen kommen.

Wir können daher, aus verständlichen Gründen, nicht für Farbdifferenzen zwischen allfälligen Mustern und der tatsächlichen Lieferung garantieren.

**Bei der Verlegung empfiehlt es sich, aus mehreren Paketen gleichzeitig zu arbeiten.
Auch innerhalb einer Palette kann es zu geringfügigen Farbschwankungen kommen.**

Sowohl Farbunterschiede als auch Ausblühungen sind für den Gebrauchswert ohne Belang, da sie bei Benützung und durch Umwelteinflüsse ausgeglichen werden – und somit die Fläche gleichmäßig erscheinen lassen.

KANTENABPLATZUNGEN

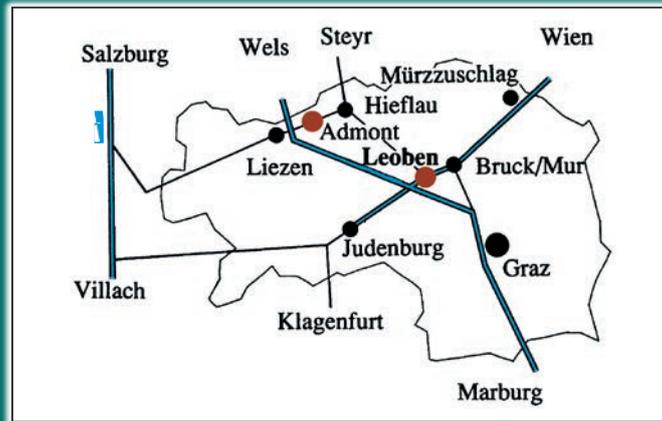
Verbundsteine, Platten und dgl., die zu engfugig verlegt sind oder deren Unterbau nicht ausreichend tragfähig ist, werden infolgedessen – eventuell bereits beim Abrütteln – Kantenbeanspruchungen ausgesetzt, denen auch höchstwertige Betone nicht widerstehen können. Die Folge sind Kantenabplatzungen; sie stellen keinen Mangel des Erzeugnisses, sondern einen Mangel des Unterbaus bzw. der Verlegeweise dar.

Je nach Erzeugnis richtet sich die Fugenbreite nach dem Steinsystem und den Herstellerangaben.



LUIKI

BETONWERKE



LUIKI Betonwerke GesmbH

8700 Leoben, Etschmayerstraße 5
Tel. 03842/81590-0, Fax 03842/81590-144

8911 Admont, Hall 263
Tel. 03613/2414, Fax 03613/2414-10

E-mail: office@luiki.at, Internet: www.luiki.at