

## DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

### KÜHNE-IDEAL® 1. Schachtringe wandverstärkt mit Muffe (SR-M)

#### 1.1. Schachtringe glatt, für Steigeisen



- 8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 11.43
- 8709 Steigeisen DIN 1212 GS, **lose**, zum Anschrauben bauseits, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 18.36
- Dazu: 7920 Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A mit 2 Isolierhülsen, € 27.80  
(zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)

Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigeisen	Preis €
außerh. DIN	s4121	B	1000	250	120	268	97.10
	s4151	L	1000	500	120	535	104.29
	s4171	L	1000	750	120	803	169.23
	s4111	L	1000	1000	120	1070	179.72
	◦ s4351	B	1500	500	150	1050	372.55
	◦ s4371	B	1500	750	150	1575	578.44
	◦ s4311	B	1500	1000	150	2100	747.72
	◦ s4451	B	2000	500	150	1325	609.99
	◦ s4471	B	2000	750	150	1900	874.95
	◦ s4411	B	2000	1000	150	2560	1.133.58
	◦ s4425050	B	2500	500	150	1620	785.77
	◦ s4425075	B	2500	750	150	2400	1.188.67
	◦ s4425100	B	2500	1000	150	3050	1.323.58

#### 1.2. Schachtringe glatt, für Steigbügel Form B

- 8716 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 9.84
- \* 8718 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **lose**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 7.87
- B 8717 Steigbügel Edelstahl orange, DIN 19555 EN 13101, **eingeb.**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 26.23

Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigbügel	Preis €
außerh. DIN	sb4122	L	1000	250	120	268	97.10
	sb4152	L	1000	500	120	535	104.29
	sb4172	L	1000	750	120	803	169.23
	sb4112	L	1000	1000	120	1070	179.72
	sb4252	L	1200	500	135	700	242.84
	sb4272	L	1200	750	135	1100	341.05
	sb4212	L	1200	1000	135	1400	402.33
	* sb4352	B	1500	500	150	1050	372.55
	* sb4372	B	1500	750	150	1575	578.44
	* sb4312	B	1500	1000	150	2100	747.72
	* sb4452	B	2000	500	150	1325	609.99
	* sb4472	B	2000	750	150	1900	874.95
	* sb4412	B	2000	1000	150	2560	1.133.58
	* sb4425050	B	2500	500	150	1620	785.77
	* sb4425075	B	2500	750	150	2400	1.188.67
	* sb4425100	B	2500	1000	150	3050	1.323.58

L = Lager  
B = Bestellung

Die dazugehörigen Schachtleitern und Einsteighilfen finden Sie auf Seite 64, 77!

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

## KÜHNE-IDEAL® 3. Schachthals (Konus) wandverstärkt mit Muffe (SH-M)

### 3.1. Schachthals (Konus) für Steigeisen, exzentrisch



- 8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 11.43  
 ° 8709 Steigeisen DIN 1212 GS, **lose**, zum Anschrauben bauseits, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 18.36  
 Dazu: 7920 Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A mit 2 Isolierhülsen, € 27.80  
 (zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)

Artikel-Nr.		Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigeisen	Preis €
s4160st	L Minikonus	400	<b>1000/625</b>	<b>350</b>	120	390	1	181.49
s4161	L	400	<b>1000/625</b>	<b>600</b>	120	610	2	127.90
s4161l	L Langkonus	400	<b>1000/625</b>	<b>850</b>	120	890	3	185.62
° s4361	L	400	<b>1500/625</b>	<b>600</b>	150	1215	2	559.21



Minikonus

### 3.2. Schachthals (Konus) für Steigbügel Form B, exzentrisch

- 8716 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **eingeb.**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 9.84  
 8718 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **lose**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 7.87  
 B 8717 Steigbügel Edelstahl orange, DIN 19555 EN 13101, **eingeb.**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 26.23

Artikel-Nr.		Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigeisen	Preis €
sb4160Bü	L Minikonus	400	<b>1000/625</b>	<b>350</b>	120	390	1	181.49
sb4162	L	400	<b>1000/625</b>	<b>600</b>	120	610	2	127.90
sb4162l	L Langkonus	400	<b>1000/625</b>	<b>850</b>	120	890	3	185.62
sb4262	L	400	<b>1200/625</b>	<b>600</b>	135	850	2	272.85
sb4262la	L Langkonus	400	<b>1200/625</b>	<b>850</b>	135	1114	3	452.93
* sb4362	B	400	<b>1500/625</b>	<b>600</b>	150	1215	2	559.21



### 3.3. Schachthals (Konus) ohne Steighilfe, exzentrisch

Artikel-Nr.		Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
4160ko	L Minikonus	400	<b>1000/625</b>	<b>350</b>	120	390	181.49
4163ko	L	400	<b>1000/625</b>	<b>600</b>	120	610	127.90
4163la	L Langkonus	400	<b>1000/625</b>	<b>850</b>	120	890	185.62
<b>Neu!</b> 4163-80ko	B	400	<b>1000/800</b>	<b>600</b>	120	525	402.39
<b>Neu!</b> 4163-80la	B Langkonus	400	<b>1000/800</b>	<b>850</b>	120	755	542.12
4263ko	L	400	<b>1200/625</b>	<b>600</b>	135	850	272.85
4263la	L Langkonus	400	<b>1200/625</b>	<b>850</b>	135	1114	452.93
4363ko	L	400	<b>1500/625</b>	<b>600</b>	150	1215	559.21

### 3.4. Schachthals (Minikonus) „Münchner Modell“ ohne Steighilfe, exzentrisch



Artikel-Nr.		Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
4160Mü	B Münchner Modell	400	<b>1000/625</b>	<b>300</b>	120	390	382.39

Die dazugehörigen Schachtleitern und Einsteighilfen finden Sie auf Seite 64, 77!

L = Lager  
B = Bestellung

Bei Schächten mit einer Tiefe > 10 Meter muss eine Podestplatte eingebaut werden, ab 5 Meter wird eine Podestplatte empfohlen. Siehe Seite 46.

Schachtmaterial  
Falz  
DIN 4034 Teil 2

Versickerungs-  
schächte  
Typ A und Typ B  
gemäß DWA-A 138

Regenwasser-  
Bewirtschaftung  
für Rigolen

Regenwasser-  
Sammelanlagen

Saugbrunnen und  
Schluckbrunnen

Versickerungs-  
systeme  
für MSE

Sicker-Zisternen  
„3 in 1“ und  
„2 in 1“

Retentions-  
anlagen

Sedimentations-  
anlagen

Hydrosystem - mit  
Bauartzulassung

Sickersaftschaft  
für Silos  
„SILO“

Dreikammer-  
Anlagen und  
Vollbiologische  
Kleinkläranlagen

Abscheidertechnik,  
Wasserzähler-  
schaft

Viereck- und  
Kabelschächte

Schachtab-  
deckungen und  
Schachtzubehör

Hof- und  
Straßenabläufe,  
Filtersystem,  
Betonrohre

Winkelstütz-  
elemente,  
L-Steine,  
U-Steine

Müllboxen,  
Fertigmischungen,  
Carbonatsand,  
Kernbohrungen,  
Dichtringe

Leihgebühren,  
Zubehör, Artikel  
für bundesweiten  
Versand mit DHL

Frachttabelle,  
AGB,  
Stichwort-  
verzeichnis

## DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2 KÜHNE-IDEAL® 4. Schachtringe (SR-M) mit einbetoniertem Boden

Außentiefe + 70 mm

### 4.1. Glatt mit einbetoniertem Boden, für Steigeisen Boden h=200 mm

- 8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 11.43  
 ° 8709 Steigeisen DIN 1212 GS, **lose**, zum Anschrauben bauseits, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 18.36  
 Dazu: 7920 Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A mit 2 Isolierhülsen, € 27.80  
 (zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)



Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigeisen	Preis €
s4155	L	1000	500	120	960	2	251.20
s4175	L	1000	750	120	1220	3	323.36
s4115	L	1000	1000	120	1490	4	331.22
° s4355	B	1500	500	150	2000	2	797.56
° s4375	B	1500	750	150	2530	3	1.041.56
° s4315	B	1500	1000	150	3050	4	1.185.84
° s4455	B	2000	500	150	3000	2	1.406.23
° s4475	B	2000	750	150	3570	3	1.730.24
° s4415	B	2000	1000	150	4230	4	1.919.13
° s4425050-b	B	2500	500	150	4200	2	1.786.64
° s4425075-b	B	2500	750	150	4980	3	2.147.39
° s4425100-b	B	2500	1000	150	5630	4	2.375.63

### 4.2. Glatt mit einbetoniertem Boden, für Steigbügel Form B Boden h=200 mm

- 8716 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 9.84  
 \* 8718 Steigbügel DIN 19555, EN 13101, schwarz, **lose**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 7.87  
 B 8717 Steigbügel Edelstahl orange, DIN 19555 EN 13101, **eingeb.**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 26.23



Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl Steigbügel	Preis €
sb4156	L	1000	500	120	960	2	251.20
sb4176	L	1000	750	120	1220	3	323.36
sb4116	L	1000	1000	120	1490	4	331.22
sb4256	L	1200	500	135	1330	2	414.51
sb4276	L	1200	750	135	1730	3	507.67
sb4216	L	1200	1000	135	2000	4	594.80
* sb4356	B	1500	500	150	2000	2	797.56
* sb4376	B	1500	750	150	2530	3	1.041.56
* sb4316	B	1500	1000	150	3050	4	1.185.84
* sb4456	B	2000	500	150	3000	2	1.406.23
* sb4476	B	2000	750	150	3570	3	1.730.24
* sb4416	B	2000	1000	150	4230	4	1.919.13
* sb4425050-b	B	2500	500	150	4200	2	1.786.64
* sb4425075-b	B	2500	750	150	4980	3	2.147.39
* sb4425100-b	B	2500	1000	150	5630	4	2.375.63

### 4.3. Glatt mit einbetoniertem Boden, ohne Steighilfe Boden h=200 mm



Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg		Preis €
4157	L	1000	500	120	960		251.20
4177	L	1000	750	120	1220		323.36
4117	L	1000	1000	120	1490		331.22
4257	B	1200	500	135	1330		414.51
4277	B	1200	750	135	1730		507.67
4217	B	1200	1000	135	2000		594.80
4357	L	1500	500	150	2000		797.56
4377	L	1500	750	150	2530		1.041.56
4317	L	1500	1000	150	3050		1.185.84
4457	B	2000	500	150	3000		1.406.23
4477	B	2000	750	150	3570		1.730.24
4417	B	2000	1000	150	4230		1.919.13
4425050-bo	B	2500	500	150	4200		1.786.64
4425075-bo	B	2500	750	150	4980		2.147.39
4425100-bo	B	2500	1000	150	5630		2.375.63

L = Lager

B = Bestellung

Die dazugehörigen Schachtleitern und Einsteighilfen finden Sie auf Seite 64, 77!

**Nach DIN 4034 Teil 2**

**Einstiegs- und Kontrollschächte  
Für Brunnen- und Sickeranlagen DIN 4034-2:2013-05,7**

**KÜHNE-IDEAL®**



**KÜHNE-IDEAL®**



verschiebesicher  
verschiebesicher  
verschiebesicher

L = Lager  
B = Bestellung

**3. Schachtringe mit Falz (SR-F) für Steigeisen**

8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 11.43  
 ° 8709 Steigeisen DIN 1212 GS, zum Anschrauben € 18.36  
 Dazu: 7920 Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A, 2 Isolierhülsen € 27.80  
 (zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)

Artikel-Nr. <b>glatt</b>	Artikel-Nr. <b>geloht</b>	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl StE	Preis €
s1021 L		1000	250	90	193	1	65.32
s1051 L		1000	500	90	385	2	67.94
s1011 L		1000	1000	90	770	4	115.70
s1251 L		1200	500	90	460	2	102.05
s1211 L		1200	1000	90	920	4	164.50
s1551 L		1500	500	90	575	2	134.98
s1511 L	s1512 B	1500	1000	90	1150	4	222.74
s2051 L	s2052 B	2000	500	90	750	2	225.61
s2011 L	s2012 B	2000	1000	90	1500	4	359.50
° s2551 B	s2552 ° B	2500	500	100	1000	2	401.48
° s2511 B		2500	1000	100	2000	4	632.89
	s2512 ° B	2500	1000	100	2000	4	665.00
° s2851 B		2800	500	90	1150	2	589.00
° s2811 B		2800	1000	90	2300	4	996.32
	s2812 ° B	2800	1000	90	2300	4	1.156.05

Anzahl und Durchmesser der Löcher siehe Seite 27.

**4. Schachthals (Konus) mit Falz (SH-F) für Steigeisen**

8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zuschlag/St. € 11.43

Artikel-Nr.	Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandst. mm	Gewicht kg	Anzahl StE	Preis €
s1061Mi B	125	1000/625	300 exz.	90	300	1	119.38
s1061 L	400	1000/625	600 exz.	90	450	2	80.02
s1261 L	400	1200/625	600 exz.	90	600	2	118.06
s1561 L	400	1500/625	600 exz.	90	660	2	256.19

**5. Ausgleichsringe (AR)**

Artikel-Nr.	DN innen Ø mm	DN außen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
0637 L	250	450	60	100	17	20.32
0649 L	390	650 eins.gerade	60	130	29	18.36
0604 L	620	780	40	80	19	20.21
0606 L	620	780	60	80	29	21.77
0608 L	620	780	80	80	38	23.10
0610 L	620	780	100	80	48	24.94
0615 L	620	780	150	80	64	35.43
0620 L	620	780	200	80	85	38.31
0806 L	mit Falz 800	1040	60	120	48	88.54
0808 L	mit Falz 800	1040	80	120	65	95.10
0810 L	mit Falz 800	1040	100	120	80	101.01

Nach DIN 4034 Teil 2

## Schächte für Brunnenanlagen DIN 4034-2, 3.1-23.2 und Einstiegs- und Kontrollschächte für Brunnen- und Sickeranlagen DIN 4034-2:2013-05,7

### KÜHNE-IDEAL®

## 6. Schachtringe mit Falz (SR-F) mit einbetoniertem Boden

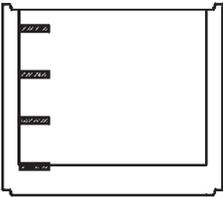
Außengesamtiefe + 30 mm

Boden h = 150 mm bei Schachtringen mit Falz **mit** und **ohne** Steigeisen

8706 Steigeisen DIN 1212 E, EN 13101, **eingebaut**, Steigm. 250 mm, Zusch./St € 11.43

° 8709 Steigeisen DIN 1212 GS, zum Anschrauben € 18.36

Dazu: 7920 Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A, 2 Isolierhülsen € 27.80  
(zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)

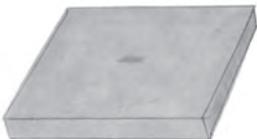


Artikel-Nr. <b>glatt</b>	Artikel-Nr. <b>für Steigeisen</b>	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
0655 L		600	500	60	230	133.54
0855 L		800	500	90	445	186.14
0815 L		800	1000	90	680	234.82
1055 L	s1056 L	1000	500	90	660	220.38
1075 B		1000	750	90	860	258.43
1015 L	s1016 L	1000	1000	90	1050	272.85
1255 L	s1256 B	1200	500	90	900	283.34
1275 B		1200	750	90	1100	347.69
1215 L	s1216 B	1200	1000	90	1320	354.18
1555 L	s1556 B	1500	500	90	1200	410.60
1575 B		1500	750	90	1490	477.49
1515 L	s1516 L	1500	1000	90	1770	506.35
2055 L	s2056 B	2000	500	90	1850	586.38
2075 B		2000	750	90	2250	709.68
2015 L	s2016 B	2000	1000	90	2600	716.23
2555 L	s2559 ° B	2500	500	100	3100	890.69
2515 B	s2516 ° B	2500	1000	100	4100	1.138.62
2855 B	s2857 ° B	2800	500	90	3360	1.322.27
2875 B		2800	750	90	3885	1.539.38
2815 B	s2816 ° B	2800	1000	90	4410	1.756.47

### KÜHNE-IDEAL® Auf Bestellung

## 7. Abdeckplatten Sonderformate

- rechteckig, quadratisch, z. B. für Pellets-Tank geeignet,
- ohne Loch oder mit Loch.



Artikel-Nr.		Außenmaß mm	Form	Höhe mm	Gewicht kg	Preis €
3901 B	ohne Loch	1100/ 500	Rechteck	160	220	229.57
3902 B	mit Loch DN 150	1100/ 500	Rechteck	160	192	270.22
3911 B	ohne Loch	1550/ 250	Rechteck	100	97	137.74
3912 B	mit Loch DN 100	1550/ 250	Rechteck	100	94	183.65
3921 B	ohne Loch	1700/ 900	Rechteck	100	383	306.95
3922 B	mit Loch DN 150	1700/ 900	Rechteck	100	379	356.80
3931 B	ohne Loch	1800/ 400	Rechteck	80	144	177.10
3932 B	mit Loch DN 150	1800/ 400	Rechteck	80	140	196.77
3941 B	ohne Loch	2000/1200	Rechteck	100	600	359.43
3942 B	mit Loch DN 200	2000/1200	Rechteck	100	592	394.85
3951 B	ohne Loch	1200	Quadrat	200	720	373.86
3952 B	mit Loch DN 200	1200	Quadrat	200	712	432.89
3961 B	ohne Loch	1250	Quadrat	170	664	373.86
3962 B	mit Loch DN 200	1250	Quadrat	170	656	434.21

L = Lager  
B = Bestellung

## Auf Lager



L = Lager  
B = Bestellung

## 4. Schachtabdeckungen Beton-Guss, Einlaufroste

Rund, DN (innen) = 625 mm

Nach DIN 1229/ 19584/ DIN EN 124

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7151	L 125 kN Prüfkraft, Kl. B, ohne Ventilation, 130 mm hoch, 112 kg	204.63
7152	L 125 kN Prüfkraft, Kl. B, mit Ventilation, 130 mm hoch, 112 kg	204.63
7155	L 125 kN Prüfkraft, Kl. B, tagwasserdicht, verschraubt, 130 mm hoch, 153 kg	511.60
7401	L 400 kN Prüfkraft, Kl. D, Sanierrahmen, mit Innenteil, 100 mm hoch, 184 kg	432.89
7403	L 400 kN Prüfkraft, Kl. D, mit dämpf. Einl., ohne Vent., 170 mm hoch, 184 kg	372.27
7404	L 400 kN Prüfkraft, Kl. D, mit dämpf. Einl., mit Ventil., 170 mm hoch, 192 kg	372.27
7405	L 400 kN Prüfkraft, Kl. D, tagwasserdicht, verschraubt, 170 mm hoch, 286 kg	604.73
7406	B 400 kN Prüfkraft, Kl. D, tagwasserd., rückstausicher, 100 mm hoch, 290 kg	666.38
7160	L Einlaufrost D=625 mm, Klasse B, 125 kN, SW 32 mm, h=130 mm, 105 kg	262.35
7360	L Einlaufrost D=625 mm, Klasse D, 400 kN, SW 32 mm, h=170 mm, 200 kg	508.96
7261	L Gusstrichter mit Eimeraufhängung für Straßenschlammeimer DN 450, rund	112.11
7560	L Schmutzfänger verzinkt, schwer, 7,5 kg	55.09
7411	L Aushebe- u. Bedienungsschlüssel für tagwasserdichte Deckel, Kreuz	73.46
7412	B Handhaken für Schachtabdeckungen, 800 mm lang	162.66

Rund, DN (innen) = 800 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7181	B 400 kN Prüfkraft, Kl. D, ohne Vent., verschr. tagwasserd. 105 mm hoch, 150 kg	958.33
7481	B 400 kN Prüfkraft, Kl. D, verschr., tagwasserd. rückstausich., 105 mm hoch, 302 kg	1.141.67

## 5. Straßensinkkasten-Aufsätze DN (innen) = 450 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7251	L Pultform Kl. C, 500/500 mm, Schlitzweite 36 mm, 160 mm hoch, 90 kg	330.57
7252	L Pultform Kl. C, 500/500 mm, Schlitzweite 16 mm, 160 mm hoch, 107 kg	541.77
7253	L Pultform Kl. D, 500/500 mm, Schlitzweite 36 mm, 160 mm hoch, 108 kg	439.45
7254	L Rinnenform Kl. C, 500/500 mm, Schlitzw. 32 mm, 160 mm hoch, 103 kg	330.57
7255	L Schlammeimer verzinkt, Form B1, kurz, 240 mm hoch, 4,2 kg	43.29
7256	L Schlammeimer verzinkt, Form A4, lang, 580 mm hoch, 8 kg	68.24
7257	L Kunststofftrichter für Straßenablauf (für ältere Pultformen), 1 kg	12.33
7270	L 300x500 mm - 250 kN, Kl. C, Schlitzw. 36 mm, 160 mm hoch, 69 kg	257.11
7271	L 300x500 mm - 250 kN, Kl. C, Schlitzw. 16 mm, 160 mm hoch, 70 kg	388.29
7272	B 300x500 mm - 400 kN, Kl. D, Schlitzw. 36 mm, 160 mm hoch, 72 kg	417.15
7273	B 300x500 mm - Rinne-400 kN, Kl. D, SW 36 mm, 160 mm hoch, 72 kg	417.15
7275	L Schlammeimer verzinkt, oval, Form D1, kurz, 5,5 kg	56.41
7276	L Schlammeimer verzinkt, oval, Form C3, lang, 7,8 kg	68.22
7258	L Einlauftrichter für Straßenablauf, viereckig, verzinkt, für ältere Abläufe	30.96

## 6. Hofsinkkasten-Aufsätze DN (innen) = 300mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7315	L Pultform Kl. B 125 kN, Gusseisen, 100 mm hoch, quadratisch, 20,5 kg	108.09
7316	L Rinnenform Kl. B 125 kN, 100 mm hoch, quadratisch, 20,5 kg	150.18
7306	L Pultform Kl. A 50 kN, Gusseisen, 60 mm hoch, quadratisch, 12,5 kg	86.57
7303	L Einlaufrost Kl. A 50 kN, Gusseisen, 30 mm h., rund, D=350mm, 10 kg	62.61
7318	L Schlammeimer verzinkt für Hofabläufe, kurz, 2,5 kg	38.05
7319	L Schlammeimer verzinkt für Hofabläufe, lang, 3,5 kg	45.93

## 7. Steigeisen und Steigbügel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
8704	L Steigeisen DIN 1212 E, lose, EN 13101 DIN 19555	2,5 kg 8.14
8706	L Steigeisen DIN 1212 E, eingebaut in Schachtringen, Konen	2,5 kg 11.43
8709	L Steigeisen DIN 1212 GS, zum Anschrauben	4 kg 18.36
7920	L Satz Befestigungsmaterial: 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A mit 2 Isolierhülsen, (zugelassen nach DIN 1211-3; 1212-3)	0,2 kg 27.80
8718	L Steigbügel Form B, Vollstahl, schwarz, lose (mit 25er Bohrer)	1,6 kg 7.87
8716	L Steigbügel Form B, Vollstahl, DIN 19555 schwarz, eingebaut	1,6 kg 9.84
8720	L Steigbügel Form B, Vollstahl, gebohrt und geschlagen	1,6 kg 34.10
8715	L Steigbügel Form B, Edelstahl, orange, DIN 19555V, lose	1,4 kg 18.36
8717	L Steigbügel Form B, Edelstahl, orange, DIN 19555V, eingebaut	1,4 kg 26.23

Schachtmaterial  
Falz  
DIN 4034 Teil 2

Versickerungs-  
schächte  
Typ A und Typ B  
gemäß DWA-A 138

Regenwasser-  
Bewirtschaftung  
für Rigolen

Regenwasser-  
Sammelanlagen

Saugbrunnen und  
Schluckbrunnen

Versickerungs-  
systeme  
für MSE

Sicker-Zisternen  
„3 in 1“ und  
„2 in 1“

Retentions-  
anlagen

Sedimentations-  
anlagen

Hydrosystem - mit  
Bauartzulassung

Sickersaftschaft  
für Silos  
„SILO“

Dreikammer-  
Anlagen und  
Vollbiologische  
Kleinkläranlagen

Abscheidertechnik,  
Wasserzähler-  
schaft

Viereck- und  
Kabelschächte

Schachtab-  
deckungen und  
Schachtzubehör

Hof- und  
Straßenabläufe,  
Filtersystem,  
Betonrohre

Winkelstütz-  
elemente,  
L-Steine,  
U-Steine

Müllboxen,  
Fertigmischungen,  
Carbonatsand,  
Kernbohrungen,  
Dichtringe

Leihgebühren,  
Zubehör, Artikel  
für bundesweiten  
Versand mit DHL

Frachttabelle,  
AGB,  
Stichwort-  
verzeichnis

**NEU!**

## XXVII. Zubehör

### 1. Zur Verarbeitung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	Preis €
1472 L	<b>Dichtmittel PCI</b> für Fugenmörtel, Beutel	1	11.35
1470knauf L	<b>Sockel-Dicht, Dichtschlämme</b> zur Nachbehandlung, Sack	25	132.24
1480 L	<b>Brunnenschaum</b> , FCKW-frei, ca. 40 ltr. Ausbeute, Kartusche	1	26.23
1479 L	<b>Betonkleber</b> , 2-Komponenten-Epoxidharzkleber	5	124.62
1476pro L	<b>Schnellzement Formel Pro</b> , für niedrige Temperaturen	15	59.69
1476 L	<b>Schnellzement Topolit</b> , für höhere Temperaturen	15	91.38

### 2. Zum Einbau

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	Preis €
8709 L	<b>Steigeisen DIN 1212 GS</b> , zum Anschrauben	4	18.36
7920 L	Satz <b>Befestigungsmaterial</b> : 2 Steigeisenanker aus Edelstahl V4A mit 2 Isolierhülsen (zugelassen nach DIN 1211-3; 121-3)	0,2	27.80
8718 L	<b>Steigbügel Form B</b> , Vollstahl, schwarz, lose (mit 25er Bohrer)	1,6	7.87
8715 L	<b>Steigbügel Form B</b> , Edelstahl, orange, DIN 19555V, lose	1,4	18.36
6909 B	<b>Schachtleiter aus Stahl verzinkt</b> , h=1,96 m, 7-sprossig, Sprossenbreite 300 mm, Sprossenabstand 280 mm	30	360.07
6907 B	<b>Schachtleiter aus Edelstahl</b> , h=1,96 m, 7-sprossig, Sprossenbreite 300 mm, Sprossenabstand 280 mm	20	662.14
6913 B	<b>Wandhalter Stahl</b> , verzinkt, starr, Wandabstand 150 mm (=1 Satz zu Artikel-Nr. 6909)	2	59.46
6914 B	<b>Wandhalter Edelstahl</b> , starr, Wandabstand 150 mm (=1 Satz zu Artikel-Nr. 6907)	2	65.14
6908 B	<b>Einsteighilfe aus Stahl, verz.</b> , h=1,60 m, einholmig, eckig	10	297.36
6910 B	<b>Einsteighilfe aus Edelstahl</b> , h=1,60 m, einholmig, eckig	10	376.92
6911 B	<b>Verbundanker</b> (gebraucht werden 2 Stück für Artikel-Nr. 6908)	2	51.11
6912 B	<b>Expressanker</b> (gebraucht werden 2 Stück für Artikel-Nr. 6910)	2	28.99

### 3. Für Schachtabdeckungen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7635-set L	„ <b>Schöner Deckel</b> “-Set <b>KÜHNE-IDEAL®</b> : Reinigen und Besprühen jedes Beton-Guss-Deckels, bestehend aus Lack, Stahlwolle und Hochleistungsreiniger	29.91
657004 L	<b>Cars Rallye-Lack</b> , matt schwarz, schnelltrocknende Qualität 400 ml Spraydose	9.05
633014 L	<b>Stahlwolle</b> , zur Entfernung von Rost, Gewicht 200 Gramm	4.58
9387 L	<b>BBK 75 Hochleistungsreiniger</b> , Spezialreiniger, nicht korrosiv intensive Reinigungskraft gegen Öl und Schmutz, 750 ml	16.26
7411 L	<b>Aushebe- u. Bedienungsschlüssel</b> für tagwasserdichte Deckel, kurz	73.46
7412 B	<b>Handhaken</b> für Schachtabdeckungen, 800 mm lang	162.66

 L = Lager  
 B = Bestellung