BETONWERK KÜHNE
Tel. 08171/93966 - Fax 08171/80302
Info@betonwerk-kuehne.de - anfragen@betonwerk-kuehne.de
bestellungen@betonwerk-kuehne.de

DIN EN 1917 DIN 4034 T2 DIN V 4034 T1

IV. Regenwasser-Bewirtschaftung für Rigolen

Die Alternative zu PP-Kontrollschächten für Rigolen

1. Inspektions- und Absetzschächte für Rigolen

Ideal für Zulauf, Entlüftung, Kamerainspektion und Kanalspülung

KÜHNE-IDEAL®

eingetragenes Design

eingetragenes Design

1.1. Inspektions- und Absetzschacht – GEKRATZT

Für Vollsickerrohre aus PE. Zum Anschluss von z. B. **SickuPipe oder MuriPipe.**

Schachtring mit Falz (SR-F) nach DIN 4034/Teil 2,
- 1000/1000 mm glatt, mit oder ohne Boden,
- mit einer, zwei oder drei bruchrau gekratzten Öffnungen DN 350, 90° oder 180° versetzt.

Artikel-Nr.		Bezeichnung			Preis €
1002	L	1000/1000, ohne Boden	1 Öffnung DN 350	770 kg	161.35
1003	L	1000/1000, ohne Boden	2 Öffnungen DN 350, 90°	770 kg	207.27
1004	L	1000/1000, ohne Boden	2 Öffnungen DN 350, 180°	770 kg	207.27
1005	B	1000/1000, ohne Boden	3 Öffnungen DN 350, 90° + 180°	770 kg	251.86
1006	L	1000/1000, mit Boden	1 Öffnung DN 350	1025 kg	318.77
1007	L	1000/1000, mit Boden	2 Öffnungen DN 350, 90°	1025 kg	363.37
1008	L	1000/1000, mit Boden	2 Öffnungen DN 350, 180°	1025 kg	363.37
1202	B	1200/1000, ohne Boden	1 Öffnung DN 350	920 kg	251.86
1010	L	Leitwand aus Edelstahl V2A 400x400 mm, zur Montage 200 mm Abstand zur Wand, aufgekantet		13 kg	261.05
1730	L	SickuPipe 300 VS, PE, 6 m lang, geschlitzt D außen = 347 mm, D innen = 300 mm		50 kg	262.88
bohr4	B	Zuschlag für kerngebohrte Öffnung von DN 300 bis 350			135.12

KÜHNE-IDEAL®

eingetragenes Design

eingetragenes Design

1.2. Inspektions- und Absetzschacht – GEBOHRT

Für PP-Rigolen. Zum Anschluss von z. B. **Rigofill inspect-**Rigolen-Anlagen.

Schachtring mit Falz (SR-F) nach DIN 4034/Teil 2,
- 1000/1000 mm glatt, mit oder ohne Boden,
- mit einer, zwei oder drei gebohrten Öffnungen DN 186 oder 226,
- Dichtring DR 160/186 oder 200/226 f. KG-Anschluss DN 160 oder DN 200 eingebaut.

Artikel-Nr.		Bezeichnung			Preis €
1002bo150	B	1000/1000, ohne Boden	1 Öffnung DN160 + DR160/186	770 kg	232.18
1003bo150	B	1000/1000, ohne Boden	2 Öffnungen DN160 + DR160/186	770 kg	347.63
1004bo150	B	1000/1000, ohne Boden	3 Öffnungen DN160 + DR160/186	770 kg	464.38
1002bo200	B	1000/1000, ohne Boden	1 Öffnung DN200 + DR200/226	770 kg	252.18
1003bo200	B	1000/1000, ohne Boden	2 Öffnungen DN200 + DR200/226	770 kg	383.05
1004bo200	B	1000/1000, ohne Boden	3 Öffnungen DN200 + DR200/226	770 kg	516.84
1006bo150	B	1000/1000, mit Boden	1 Öffnung DN160 + DR160/186	1025 kg	391.97
1007bo150	B	1000/1000, mit Boden	2 Öffnungen DN160 + DR160/186	1025 kg	507.67
1008bo150	B	1000/1000, mit Boden	3 Öffnungen DN160 + DR160/186	1025 kg	620.47
1006bo200	B	1000/1000, mit Boden	1 Öffnung DN200 + DR200/226	1025 kg	407.96
1007bo200	B	1000/1000, mit Boden	2 Öffnungen DN200 + DR200/226	1025 kg	541.77
1008bo200	B	1000/1000, mit Boden	3 Öffnungen DN200 + DR200/226	1025 kg	678.19
1010	L	Leitwand aus Edelstahl V2A 400x400 mm, zur Montage 200 mm Abstand zur Wand, aufgekantet		13 kg	261.05
1700	B	Rigofill inspect Block, BxTxH = 800x800x660 mm		20 kg	175.65
bohr4	B	Zuschlag für kerngebohrte Öffnung von DN 300 bis 350			135.12

L = Lager
B = Bestellung

Weitere Leitwände finden Sie auf S. 53.

KÜHNE-IDEAL®

eingetragenes Design

eingetragenes Design

2. Verteiler- und Absetzschacht für Rigolen

Nach DIN 4034 Teil 2

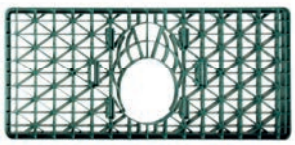
Zum Anschluss von Rigofill inspect- und Sicku-Pipe-Anlagen.

Verteilerschacht-Unterteil 1000/950 mm Falz, monolithisches Schachtunterteil nach DIN 4034/2, mit wasserdicht eingebauten Muffen für Rohranbindungen

Schachtunterteil mit Falz (SU-F) nach DIN 4034/2,
- mit einem Einlauf DN 150 – DN 300,
- mit drei bis sieben Ausläufen für KG-Anschluss DN 150 bis DN 300.

Artikel-Nr.		Bezeichnung	Gewicht kg	Preis €
1107-150-3	B	1 Einlauf DN 150 + 3 Ausläufe DN 150	1500	515.34
1107-150-4	B	1 Einlauf DN 150 + 4 Ausläufe DN 150	1500	567.52
1107-150-5	B	1 Einlauf DN 150 + 5 Ausläufe DN 150	1500	620.06
1107-150-6	B	1 Einlauf DN 150 + 6 Ausläufe DN 150	1500	672.73
1107-150-7	B	1 Einlauf DN 150 + 7 Ausläufe DN 150	1500	724.89
1108-200-3	B	1 Einlauf DN 200 + 3 Ausläufe DN 200	1500	553.69
1108-200-4	B	1 Einlauf DN 200 + 4 Ausläufe DN 200	1500	577.47
1109-300-3	B	1 Einlauf DN 300 + 3 Ausläufe DN 300	1500	601.99
1010	L	Leitwand aus Edelstahl V2A 400x400 mm, 200 mm Abstand zur Wand, aufgekantet, zur Montage	13	261.05
1700	B	Rigofill inspect Block, BxTxH = 800x800x660 mm	20	175.65
1730	L	SickuPipe 300 VS, PE, 6 m lang, geschlitzt, D außen = 347 mm, D innen = 300 mm	50	262.88

Objektpreise bitte anfragen



Blockverbinder einlagig

Blockverbinder mehrlagig

L=Lager
B=Bestellung

3. Regenwasser-Bewirtschaftung „FRÄNKISCHE“

3.1. Rigofill®inspect

Rigolenfüllkörper, aus PP; Farbe grün; 95 % Hohlraumanteil, durchgehender Inspektionstunnel, kamerabefahrbar und spülbar, modularer Aufbau für beliebig große Anlagen, mit Seitenanschlüssen für KG DN 100 und DN 150.
Anwendung: Kiesfreie Herstellung von Versickerungs-, Rückhalte- und Speicherrigolen. Zur Ummantelung bitte das Spezialvlies verwenden.

Artikel-Nr.		Bezeichnung			Preis €
1700	B	Rigofill inspect Block	BxTxH = 800x800x660 mm Bruttovolumen 422 l Speichervolumen 400 l Gewicht 20 kg	20 kg	175.65
1701	B	Rigofill inspect Halbblock	BxTxH = 800x800x350 mm Bruttovolumen 224 l Speichervolumen 211 l Gewicht 12 kg	12 kg	104.29
1715	B	Stirnwandgitter	BxTxH=800x330x20 mm, zum Verschließen des Inspektions-tunnels am Rigolenende		18.81
1716	B	Stirnwandadapter für KG DN 150	BxTxH = 800x330x20 mm		18.77
1720	B	Stirnwandadapter für KG DN 200	BxTxH = 800x330x20 mm		18.77
1703	B	Blockverbinder einlagige Verlegung	Bedarf: 2 Stück pro Block		1.64
1704	B	Blockverbinder mehrlagige Verlegung	Bedarf: 1 - 1,5 Stück pro Block		1.66
1710	L	m² Trenn- und Filtervlies	Breite 4 m	je m²	3.62

Schachtmaterial wandverstärkt mit Muffe DIN 4034 Teil 1 EN 1917
Schachtmaterial Falz DIN 4034 Teil 2
Versickerungs-schächte Typ A und Typ B gemäß DWA-A 13
Regenwasser-Bewirtschaftung für Rigolen
Regenwasser-Sammelanlagen
Saugbrunnen und Schluckbrunnen
Versickerungs-system für Straßen
Sicker-Zisternen „3 in 1“ und „2 in 1“
Retentions-anlagen
Sedimentations-anlagen
Hydrosystem - mit Bauartzulassung
Sickersaftschacht für Silos „SILO“
Dreikammer-Anlagen und Vollbiologische Kleinkläranlagen
Abscheidertechnik Wasserzähler-schacht
Schachtab-deckungen und Schachtzubehör
Hof- und Straßenabläufe, Filtersystem, Betonrohre
Winkelstütz-elemente, L-Steine, U-Steine
Viereck- und Kabelschächte, Stahlbeton-Müllboxen
Fertigmischungen Carbonatsand, Kernbohrungen, Dichtringe, Leihgebühren
Zubehör, Artikel für bundesweiten Versand mit DHL
Frachttabelle, AGB, Stichwort-verzeichnis

BETONWERK KÜHNE
Tel. 08171/93966 - Fax 08171/80302
Info@betonwerk-kuehne.de - anfragen@betonwerk-kuehne.de
bestellungen@betonwerk-kuehne.de

DIN EN 1917 DIN 4034 T2 DIN V 4034 T1

Objektpreise bitte anfragen

3.2. RigoControl

Kontrollschacht für Rigofill®inspect-Rigolenanlagen, aus PE; Farbe grün, mit integriertem Absetzraum. Wahlweise mit schwenkbarem Zulauf oder unterem Zulauf DN 200, inklusive Anschlusszubehör für Rigofill inspect. Zulauf und Entlüftung der Rigofill inspect-Rigolen, sowie Kamerainspektion und Kanalspülung damit möglich.

Artikel-Nr.		Bezeichnung		Preis €
1721	B	RigoControl 1 mit schwenkbarem Zulauf	für einlagige Rigofill inspect H=1,75 m, A=1,10 m + 2x Rohr DN 200, L 300 mm + 2x Übergang KG 200 + 2x Stirnwandadapter 200	564.77
1724	B	RigoControl 1 mit unterem Zulauf	für einlagige Rigofill inspect H=1,26 m + 2x Rohr DN 200, L 300 mm + 2x Übergang KG 200 + 2x Stirnwandadapter 200	519.46
1728	B	Schachtaufsetzrohr	D a=400 mm, L=2 m + Doppelsteckmuffe	124.62

Objektpreise bitte anfragen

3.3. SickuPipe 300 VS

Vollsickerrohr, aus PE in Verbundrohrbauweise (außen gewellt; innen glatt), mit einseitig aufgesteckter Muffe; Farbe grün, Schlitzbreite 1,2 mm, Wasseraustritts-fläche = 180 cm²/m.
Zur Versickerung von Niederschlags- und Dränwasser nach DWA-A 138.

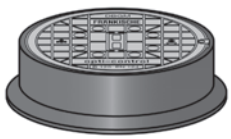
Artikel-Nr.		Bezeichnung		Preis €
1730	L	SickuPipe 300 VS, PE, 6 m lang, geschlitzt D außen = 347 mm, D innen = 300 mm	50 kg	262.88
1731	L	Doppelsteckmuffe zur Verwendung von Restlängen		32.54
1732	L	Endstopfen DN 300 zum Verschließen der Rohrrigole		21.27

3.4. SickuControl

Spül-, Kontroll-, Überlauf- und Sammelschacht für SickuPipe und MuriPipe-Rigolenanlagen, aus PE; Farbe grün, D außen = 400 mm. Schachthöhe 1,25 m. Bestehend aus Grundelement mit Bodenteil und evtl. mit schwenkbarem Zulaufteil DN 200.

Artikel-Nr.		Bezeichnung		Preis €
1741	B	SickuControl mit schwenkbarem Zulauf	1 x Abgang DN 300	536.52
1742	B	SickuControl mit schwenkbarem Zulauf	2 x Abgang DN 300 (180°)	592.93
1745	B	SickuControl ohne schwenkbaren Zulauf	1 x Abgang DN 300	365.99

3.5. Schachtabdeckungen „Fränkische”



Artikel-Nr.		Bezeichnung	Gewicht kg	Preis €
1795	B	Abdeckung für Bauphase, aus PP, für Rohr, D außen 400	0,4	12.85
1796	B	Abdeckung Kl. B 125, aus Guss, Auflagering, ohne Vent.	120	313.52
1797	B	Abdeckung Kl. B 125, aus Guss, Auflagering, mit Vent.	120	313.52
1798	B	Abdeckung Kl. D 400, aus Guss, Auflagering, ohne Vent.	180	397.47
1799	B	Abdeckung Kl. D 400, aus Guss, Auflagering, mit Vent.	180	397.47

L = Lager
B = Bestellung

Weiteres Zubehör **Regenwasser-Bewirtschaftung „FRÄNKISCHE“** erhalten Sie auf Anfrage!