

1- lagiger Filtersack für Versickerungsschacht Typ A KÜHNE-IDEAL®

Einbausatz ohne Abstandhalter / aus PP-Fasern

1. 1-lagiger Filtersack normal, 100 µm KÜHNE-IDEAL® - Einbausatz ohne Abstandhalter



- **Filtersack 1-lagig normal, 100 µm, aus PP-Fasern, mit Schlaufen,**
- zur Befestigung mit Karabinerhaken, Dübel und Ösenschrauben,
- **Abmessungen: D = 800 mm – 2800 mm, H = 1000 mm,**
- technische Daten:
 - Gewebebeschaffenheit: Nadelfilz, F200M
 - Flächengewicht: 200 g/m²,
 - Dicke: 2,0 mm
 - Durchlaufmenge 10 cm WS: 135 l/sm²,
 - **Filterfeinheit/Porengröße: 100 µm (0,1 mm),**
- hohe Filterwirksamkeit, leichter Einbau & problemloser Ausbau durch 1 Arbeitskraft, wiederholt verwendbar.
- **Rückhaltung von Grob- und Feinstoffen, Mikroplastik bis 100 Mikrometer**



Artikel-Nr.	Filtersack mm	Höhe Filtersack mm	Anzahl Schlaufen	Gewicht kg	Preis €
5419-1 L	800	1000	6	1,5	309.86
5420-1 L	1000	1000	6	2,6	311.81
5421-1 L	1200	1000	8	3,7	391.71
5422-1 L	1500	1000	9	5,9	447.73
5423-1 L	2000	1000	12	11,2	618.39
5424-1 L	2500	1000	16	15,4	741.44
5425-1 B	2800	1000	18	19,8	858.70

Neu!

2. 1-lagiger Filtersack fein, 70 µm KÜHNE-IDEAL® - Einbausatz ohne Abstandhalter



- **Filtersack 1-lagig fein, 70 µm, aus PP-Fasern, mit Schlaufen,**
- zur Befestigung mit Karabinerhaken, Dübel und Ösenschrauben,
- **Abmessungen: D = 800 mm – 2800 mm, H = 1000 mm,**
- technische Daten:
 - Gewebebeschaffenheit: Nadelfilz, F25
 - Flächengewicht: 130 g/m²,
 - Dicke: 0,8 mm
 - Durchlaufmenge 10 cm WS: 120 l/sm²,
 - **Filterfeinheit/Porengröße: 70 µm (0,07 mm),**
- hohe Filterwirksamkeit, leichter Einbau & problemloser Ausbau durch 1 Arbeitskraft, wiederholt verwendbar.
- **Rückhaltung von Grob- und Feinstoffen, Mikroplastik bis 70 Mikrometer**

Artikel-Nr.	Filtersack mm	Höhe Filtersack mm	Anzahl Schlaufen	Gewicht kg	Preis €
541901 B	800	1000	6	1,5	349.86
541201 B	1000	1000	6	2,6	351.81
542101 B	1200	1000	8	3,7	431.71
542201 B	1500	1000	9	5,9	487.73
542301 B	2000	1000	12	11,2	658.39
542401 B	2500	1000	16	15,4	781.44
542501 B	2800	1000	18	19,8	898.70

L = Lager, B = Bestellung

Weitere Größen der Filtersäcke mit Filterfeinheit 100 µm und 70 µm sind auf S. 34 der PL 2024.

Neu!

3. Sonderlängen 1-lagiger Filtersack normal und fein für Versickerungsschacht Typ A

Artikel-Nr. normal 100 µm	Artikel-Nr. fein 70 µm	Filtersack mm	Höhe Filters. mm	Anzahl Schlaufen	Gewicht kg	Preis normal € 100 µm	Preis fein € 70 µm
5430-1 B	543001 B	800	1500	6	2	397.67	437.61
5431-1 B	543101 B	800	2000	6	2	434.01	474.01
5432-1 B	543201 B	1000	1500	6	3,2	401.57	380.57
5433-1 B	543301 B	1000	2000	6	3,2	498.72	411.72
5434-1 B	543401 B	1200	1500	8	4,4	511.20	551.20
5435-1 B	543501 B	1200	2000	8	4,4	547.54	587.54
5436-1 B	543601 B	1500	1500	9	6,6	570.62	510.62
5437-1 B	543701 B	1500	2000	9	6,6	599.18	539.18
5438-1 B	543801 B	2000	1500	12	11,8	654.86	694.86
5439-1 B	543901 B	2000	2000	12	11,8	706.77	746.77
5440-1 B	544001 B	2500	1500	16	16	791.14	831.14
5441-1 B	544101 B	2500	2000	16	16	825.05	865.05
5442-1 B	544201 B	2800	1500	18	20,5	912.53	952.53
5443-1 B	544301 B	2800	2000	18	20,5	954.23	994.23

Zur nachträglichen Montage einzeln erhältlich:

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
7924	L Satz Befestigungsmaterial für 1 Schlaufe: 1 Dübel, 1 Ösenschraube, 1 Karabinerhaken	13.00
7924-6	L Satz Befestigungsmaterial für 6 Schlaufen	77.92
7924-8	L Satz Befestigungsmaterial für 8 Schlaufen	103.90
7924-9	L Satz Befestigungsmaterial für 9 Schlaufen	116.88
7924-12	L Satz Befestigungsmaterial für 12 Schlaufen	155.85
7924-16	L Satz Befestigungsmaterial für 16 Schlaufen	207.78
7924-18	L Satz Befestigungsmaterial für 18 Schlaufen	233.76

1 Satz je Schlaufe, Anzahl der Schlaufen siehe Tabelle oben.

KÜHNE-IDEAL®

4. Versickerungsschacht Typ A

Nach DIN 4034/2, gemäß Arbeitsblatt DWA-A 138, bestehend aus:

- 1 Konus 600 mm hoch,
- 1 Schachtring 500 mm hoch glatt für den Zulauf,
- 1 Schachtring 1000 mm hoch gelocht für den Filtersack,
- 1 Schachtring 500 mm hoch glatt für die Filterschicht*,
- Gesamttiefe 2600 mm zzgl. Schachtabdeckung;
- mit Filtersack aus Geotextilstoff, H=1000 mm, D= 800 mm - 2800 mm, **einlagig**
Filterfeinheit normal 100 µm (=0,1mm) oder fein 70 µm (=0,07mm)

Neu!

Artikel-Nr. normal 100 µm	Artikel-Nr. fein 70 µm	DN innen Ø mm	Filtersack Ø mm	Schwerst. Einzelst. kg	Schacht Preis € ohne	Gesamtpreis € mit Filtersack normal 100 µm	Gesamtpreis € mit Filtersack fein 70 µm
5350-1 L	535001 B	800	800	530	341.32	651.18	691.18
5351-1 L	535101 B	1000	1000	770	331.60	643.41	683,41
5352-1 L	535201 B	1200	1200	920	486.66	878.37	918,37
5353-1 L	535301 B	1500	1500	1150	748.89	1.196.62	1.236.62
5354-1 L	535401 B	2000	2000	1500	1.243.61	1.862.00	1.902.00
5355-1 L	535501 B	2500	2500	2000	2.175.55	2.916.99	2.956.99
5356-1 B	535601 B	2800	2800	2300	3.431.56	4.290.26	4.330.26
9104carb test	Beton sand carbonathaltig 0/4 mm, im Big Bag (je to) Überprüfung des in 1-kg-Einheit an uns geschickten Betonsandes 0/4 mm auf Carbonathaltigkeit in unserem Werk und Ausfertigung des entsprechenden Datenblattes bzw. Zertifikates lt. Versuchsprotokoll						59.43 123.31

L = Lager
B = Bestellung

* Ein Sedimentationsschacht sollte bei einem erhöhten Anfall an absetzbaren und abfiltrierbaren Stoffen im Niederschlagswasser vorgeschaltet werden.