

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

- **Filtersack 1-lagig normal, 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/m<sup>2</sup>,
  - Dicke: 0,8 mm
  - Durchlaufmenge 10 cm WS: 120 l/sm<sup>2</sup>,
  - **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.



L = Lager  
B = Bestellung

Artikel-Nr.	Filtersack mm	Höhe Filtersack mm	Anzahl Schlaufen	Gewicht kg	Preis €
541901 L	<b>800</b>	<b>1000</b>	6	1,5	309.86
541201 L	<b>1000</b>	<b>1000</b>	6	2,6	311.81
542101 L	<b>1200</b>	<b>1000</b>	8	3,7	391.71
542201 L	<b>1500</b>	<b>1000</b>	9	5,9	447.73
542301 L	<b>2000</b>	<b>1000</b>	12	11,2	618.39
542401 L	<b>2500</b>	<b>1000</b>	16	15,4	741.44
542501 B	<b>2800</b>	<b>1000</b>	18	19,8	858.70

Bitte beachten Sie die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften!  
Es wird empfohlen, die Filtersäcke im jährlichen Rhythmus zu reinigen!

### Einbauanleitung des 1-lagigen Filtersackes mit Schlaufen KÜHNE-IDEAL® (1 Arbeitskraft)

1. Von der Unterkante des gelochten Schachtringes (= Oberkante Filterschicht) 1,35 m nach oben messen. Auf dieser Höhe in gleichmäßigem Abstand auf der Innenseite des Schachtrings so viele Stellen markieren, wie Schlaufen an dem Filtersack sind.
2. An den markierten Stellen mit einem 12er Bohrer die Löcher setzen, die Dübel einführen und die Ösen-schrauben bis zum Anschlag eindrehen. Die Ösen müssen senkrecht stehen.
3. Die Karabiner an den Ösen einhängen und die Schlaufen des Filtersackes in die Karabiner einhaken.
4. Den Filtersack im Schacht der Länge nach aushängen und auf der Filterschicht aufsetzen lassen. Der Sack darf nicht durchhängen.
5. Den Filtersack am Boden zur Schachtwand hin ausbreiten.
6. Die Prallplatte dort positionieren, wo das Regenwasser auftrifft.

Bitte beachten Sie die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften!

### Reinigungsempfehlung des 1-lagigen Filtersackes mit Schlaufen KÜHNE-IDEAL® (ca. 0,5 Std., 1 Arbeitskraft)

Der Filtersack lässt sich auf einfache Weise auswechseln. Er kann aufgrund des robusten Aufbaus gereinigt und mehrmals benutzt werden. Es empfiehlt sich, die Filtersäcke im jährlichen Rhythmus zu überprüfen und ggf. wie folgt zu reinigen:

1. Die Schlaufen aus den Karabinern ausklinken.
2. Ein Seil durch die zugfest gewebten Schlaufen fädeln, damit jetzt der verschmutzte Filtersack gut herausgezogen werden kann.
3. Den Filtersack wenden und mit einem Dampfstrahl oder Wasserschlauch ausspritzen.
4. Den Filtersack zurückstülpen und die Schlaufen einfach wieder einhängen.

Bitte beachten Sie die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften!

#### **Achtung!**

Der Verpackungsbeutel darf nicht über den Kopf gezogen werden. Es besteht Erstickungsgefahr! Kleinteile dürfen nicht verschluckt werden!