

Wirbelfeinfilter eingebaut



Wirbelfeinfilter Laub und Sand



Gartenfilter XL / Basket XL



Gartenfilter / Basket 200



Filterplatte Typ A

L = Lager
B = Bestellung

4. Regenwassertank aus Kunststoff Carat

Farbe schwarz, begehrbar (Zuschlag für Pkw-befahrbar oder Kl. B 125 kN, Kl. D 400 kN)

Artikel-Nr.	Nutzhalt litr.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis €
1441 B	3750	2280	1755	2200	150	2.348.08
1443 B	6500	2390	2190	2710	220	3.200.74

In Anlehnung an DWA-M 153, DIN 1989

5. Regenwasser-Filter

Für den Einbau **im Regenspeicher** oder auch **vor Regenspeicher** ins Erdreich.

Alle Filtereinsätze lassen sich zum Reinigen ohne Spezialwerkzeuge leicht entnehmen.
Die Filter sind frostsicher. Die Edelstahlsiebe müssen nicht ausgetauscht werden.

5.1. Vorgeschaltete Filter vor Regenwasser-Sammelschacht

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
1378-200 B	Wirbelfeinfilter 200 „Laub und Sand“ Freispülfilter für Dachflächen bis 200 m² , Filter Typ B DIN 1989 , mit Edelstahl-Filtereinsatz MW 0,28 mm, D _a = 340 mm, H=540 mm, Anschluss Zu- und Ablauf DN 100 KG ; Geeignet für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung; Mit Verlängerungsrohr 500 mm	10kg 555.67
1378-500 B	Wirbelfeinfilter 500 „Laub und Sand“ Freispülfilter für Dachflächen bis 500 m² , Filter Typ B DIN 1989 , mit Edelstahl-Filtereinsatz MW 0,28mm, D _a = 340 mm, H=782mm, Anschluss Zulauf DN 150 KG und Ablauf DN 100 KG ; Geeignet für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung; mit Verlängerungsrohr 500 mm	10kg 785.43
1378-konsole	Konsole aus Edelstahl für Wirbelfeinfilter 200 und 500 Zur Befestigung an Schachtringen für Stabilisierung des Filters im Erdreich	10kg 270.22
1420 L	Gartenfilter XL/Basket XL 1350 im Schacht „FIXL“ Sammelfilter für Dachflächen bis 1350 m² ; Filter Typ B DIN 1989 , mit mechanischer Filtration und kleinem Sedimentationsvolumen, Anschluss Zu- und Ablauf DN 150 ; D _a =785 mm, H=815 mm, MW=1 mm; Geeignet für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung zur Regenwassernutzung bei größeren Dachflächen (vgl. S. 41)	5kg 860.52

5.2. Filter für Regenwasser-Sammelschacht, zum Einbauen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
1371 L	Gartenfilter/Basket 200 Sammelfilter für Dachflächen bis 200 m² 4kg Filter Typ B-DIN 1989 , mit mechanischer Filtration und kleinem Sedimentationsvolumen, ideal für die Nachrüstung, da keine Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf; Anschluss Zu- und Ablauf DN 100 ; D _a =520 mm, H=530 mm, MW=1 mm, geeignet für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung	270.22
1371-150 L	Gartenfilter/Basket 500 Sammelfilter für Dachflächen bis 500 m² 4kg Filter Typ B-DIN 1989 , Anschluss Zu- und Ablauf DN 150 , H= 530 mm	709.68
1420 L	Gartenfilter XL/Basket XL 1350 5kg Sammelfilter für Dachflächen bis 1350 m² ; Filter Typ B DIN 1989 , mit mechanischer Filtration und kleinem Sedimentationsvolumen, Anschluss Zu- und Ablauf DN 150 ; D _a =785 mm, H=815 mm, MW=1 mm, geeignet für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung zur Regenwassernutzung bei größeren Dachflächen (vgl. S. 41)	860.52
1386 B	Filterplatte Typ A 500 Sammelfilter für Dachfl. 100 - 500 m² 35kg Filter Typ A-DIN 1989 , DN 2000 mm, Edelstahl-Filterplatte mit integriertem Korbfilter, beruhigtem Zulauf, Montageset DN 150 (vgl. S. 42)	1.419.34

KÜHNE-IDEAL®

6. Regenwasser-Sammelanlagen *intus Compact* Mit Filter bei Dachflächen bis 500 m²

Komplett zur Regenwasserspeicherung:

- Kombinationslösung aus Schächten nach DIN 4034/2,
- Filtereinsätze (Wirbelfeinfiler, Gartenfilter/Basket),
- beruhigter Zulauf, alles zur Montage auf der Baustelle.

6.1. intus-Compact 200B: Anlage mit Gartenfilter/Basket 200

Artikel-Nr.	Nutzhalt litr.	DN innen Ø mm	Gesamttiefe mm OK Konus	Schwerstes Einzelteil kg	Preis €
1374-200 L	5100	2000	2630	2600	1.978.84
1375-200 L	6700	2000	3130	2600	2.204.45
1377-200 L	8200	2000	3630	2600	2.338.34

6.2. intus-Compact 200W: Anlage mit Wirbelfeinfiler 200

Artikel-Nr.	Nutzhalt litr.	DN innen Ø mm	Gesamttiefe mm OK Konus	Schwerstes Einzelteil kg	Preis €
1378-5 L	5100	2000	2630	2600	2.210.63
1378-7 L	6700	2000	3130	2600	2.436.24
1378-8 L	8200	2000	3630	2600	2.585.76

6.3. intus-Compact 500B: Anlage mit Gartenfilter/Basket 500

Artikel-Nr.	Nutzhalt litr.	DN innen Ø mm	Gesamttiefe mm OK Konus	Schwerstes Einzelteil kg	Preis €
1374 L	5100	2000	2630	2600	2.345.55
1375 L	6700	2000	3130	2600	2.582.13
1377 L	8200	2000	3630	2600	2.720.68

6.4. intus-Compact 500W: Anlage mit Wirbelfeinfiler 500

Artikel-Nr.	Nutzhalt litr.	DN innen Ø mm	Gesamttiefe mm OK Konus	Schwerstes Einzelteil kg	Preis €
1379-5 L	5100	2000	2630	2600	2.444.94
1379-7 L	6700	2000	3130	2600	2.657.88
1379-8 L	8200	2000	3630	2600	2.796.43

Weiteres Zubehör z. B. Überlaufsiphon mono und duo auf [Seite 43](#) !

7. Regenwasser-Filter bei größeren Dachflächen Von 390 m² – 9000 m² im vorgeschalteten Schacht

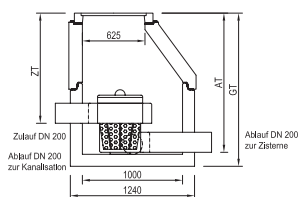
Gartenfilter XL im Schacht „FixL“ Typ B nach DIN 1989

Filterschacht lang / kurz:

1 Laub- und Sandfang DN 1000/950 mm, Ein- und Auslauf, (Seite 39, Art.-Nr. 1420-60unt)
Gartenfilter XL (Seite 40, Art.-Nr.1420), Konus (SH-F) 1000/625/600 mm oder Minikonus
1000/625/300 mm.

Artikel-Nr.	Q* l/s / Dachfläche m²	DN innen Ø mm	Gesamttiefe mm OK Konus	Zu/Ablauf mm	Schwerstes Einzelteil kg	Preis €
1421-60 B	11,6 / 390	1000	1550	125	1500	1.615.88
1422-60 B	18,8 / 630	1000	1550	150	1500	1.605.88
1423-60 B	40,4 / 1350	1000	1550	200	1500	1.635.88
1421-30 B	11,6 / 390	1000	1250	125	1500	1.655.24
1422-30 B	18,8 / 630	1000	1250	150	1500	1.645.24
1423-30 B	40,4 / 1350	1000	1250	200	1500	1.675.24

KÜHNE-IDEAL®



Filterschacht lang

Filterschacht kurz

L = Lager
B = Bestellung

Ab einer Dachfläche von 1400-2700 m² werden 2 Filter in einem Schacht D=2000 mm eingebaut.

* Q = max. zulässiger Regenabfluss an Einleitungsstelle.