

Regenwasserbehandlung

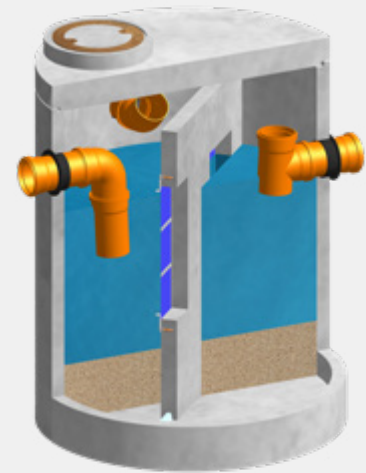
FUCHS FIS w Regenwasserfilterschacht mit Wand

Rundbehälter mit integriertem Regenwasserfilter Typ A nach DIN 1989-2

Funktion: Der Regenwasserfilterschacht **FUCHS FIS w** mit Wand reinigt das Niederschlagswasser von Dach- und Hofflächen mittels Regenwasserfilterelementen in Form eines Spaltsiebs aus Edelstahl, Filterfeinheit 0,6 mm, Einstufung als Typ A nach DIN 1989-2 für Durchflussmengen von 15,7 l/s bis 156 l/s.

Bemessungsgrundlagen:

Nennweite Zu- und Ablauf und Regenwasserfilterfläche für eine Bemessungsregenspende von 300 l/s * ha.



FUCHS FIS w, Regenwasserfilterschacht mit Wand

Ausführung nach DIN 4034, Teil 2

Typ	Anschlie- bare Dach- fläche m ²	Hydraul. Leistung l/s	Schlamm- volumen m ³	Innen ø mm	Zulauftiefe ZT mm	Einbautiefe ET mm	Rohran- schlüsse DN	Schwerstes Einzelteil kg	Gesamt- gewicht kg / Stk.	Preis ab Werk (netto) in €
FUCHS Filterschacht FIS w										
58	580	15,7	0,32	1.200	745	2.300	150	2.730	4.730	Auf Anfrage
85	850	23,0	0,45	1.500	900	2.300	200	5.150	6.650	Auf Anfrage
100	1.000	27,0	0,53	1.500	675	2.295	200	5.200	6.650	Auf Anfrage
150	1.500	40,5	0,76	2.000	1.010	2.295	250	5.210	7.035	Auf Anfrage
175	1.750	47,3	0,89	2.000	810	2.295	250	5.320	7.145	Auf Anfrage
230	2.300	62,1	1,17	2.000	890	2.795	250	6.315	8.160	Auf Anfrage
260	2.600	70,2	1,33	2.000	1.045	2.795	250	6.240	8.070	Auf Anfrage
350	3.500	94,5	1,75	2.500	920	2.795	300	8.205	11.600	Auf Anfrage
420	4.200	113,4	2,13	2.500	850	2.795	300	8.120	11.520	Auf Anfrage
460	4.600	125,0	2,38	2.500	1.160	3.290	400	9.450	12.850	Auf Anfrage
580	5.800	156,0	2,94	3.000	1.250	3.295	400	16.700	23.200	Auf Anfrage

Anzahl und Lage der Schachtabdeckungen können je nach Innendurchmesser und tatsächlicher Einbautiefe variieren bzw. von der Plan-Darstellung abweichen. * variabel, muss vor Ort ermittelt werden

FUCHS FIS w

Regenwasserfilter-
schacht mit Wand

Rundbehälter,
Aufbau mit Abdeckplatte

