

Mall-Filterschacht FS

- Stahlbeton-Rundbehälter aus C35/45 (B45) in monolithischer Rundbauweise mit integriertem Filterelement Typ A nach DIN 1989-2
- Abdeckplatte oder Konus
- Schachtabdeckung(en) befahrbar Klasse B 125 kN
- Zu- und Ablaufgarnitur mit integrierter Notentlastung, separater Notüberlauf optional
- Spaltsieb-Filterelemente aus Edelstahl, Filteraufnahme aus PE
- Filterfeinheit 0,6 mm, Typ A nach DIN 1989-2

Bestell- Nummer	Innen- Ø ID mm	Durchfluss- menge Liter/sec	anschließb. Dachfläche ¹⁾ m ²	Zu- und Ablauf DN	Zulauftiefe (Standard) ZT mm	Ablauftiefe (Standard) AT mm	Gesamt- tiefe GT mm	Max. Einzelgew. kg	Gesamt- gewicht kg	Fracht- gruppe
--------------------	-------------------------	-----------------------------------	---	-------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------

Ausführung mit Konus

FS 15	1000	13,5	500	150	1090	1240	1995	1.640	2.170	2
FS 20	1200	20	750	200	1090	1290	2245	2.210	2.830	2
FS 30	1200	30	1250	200	1090	1290	2495	2.510	3.130	2
FS 45	1500	45	1750	250	1090	1340	2245	2.920	3.640	2
FS 65	1500	65	2500	250	1090	1340	2595	3.480	4.200	2

Ausführung mit Abdeckplatte SLW 60 / FB 101

FS 85 ²⁾	2000	85	3000	300	1130	1430	2635	6.040	8.100	4
FS 110 ²⁾	2000	110	4000	300	1030	1330	2935	6.670	8.730	4
FS 130 ²⁾³⁾	2500	130	5000	400	1230	1630	3335	9.340	12.470	4
FS 220 ³⁾	3000	220	7500	400	1250	1650	3165	11.640	17.160	auf Anfrage
FS 270 ³⁾	3000	270	10000	400	1250	1650	3415	12.570	18.040	auf Anfrage

Zulauf aus Kunststoff: 90°-Bogen.

Ablauf aus Kunststoff: T-Stück.

Transportpreise siehe Seite 187, bzw. für Ø 3000 mm auf Anfrage.

¹⁾ Bemessungsregenspende: 300 l/s x ha

²⁾ FS 85 – FS 130 alternativ mit Konus lieferbar

³⁾ Für Typ FS 130, 220 und 270 ist bauseits ein geeignetes Entladegerät bereitzustellen

- Die Zu- und Ablauftiefen der Konusausführung können durch Hinzufügen von Schachtausgleichsringen Ø 625 mm (siehe Seite 170) um max. 300 mm erhöht werden.
- Die Besteigbarkeit und Wartungsmöglichkeit ist jedoch zu beachten; gegebenenfalls zusätzliche oder größere Öffnungen vorsehen.
- Bei Ausführung mit Abdeckplatte sind beliebige Zu- und Ablauftiefen möglich.

Webcode **M3080** 

