

Datenblatt Rückspülfilter

Bei den Trinkwasserfeinfiltern der Serie **permaster**® handelt es sich um qualitativ hochwertige und langlebige Rückspülfilter. Dank der Klarsichttasse ist der Verschmutzungsgrad jederzeit erkennbar. Wir empfehlen ein Rückspülintervall von 2 Monaten, spätestens jedoch entsprechend DIN EN 806-5

alle 6 Monate. Die Reinigung erfolgt ganz einfach durch Drehen des Handrads: Streifenbürsten reinigen das Edelstahlfiltersieb und die Filtertasse ohne eine Unterbrechung der Wasserversorgung.

Typ		PT-FM 25 (W)*	PT-FM 32 (W)*	PT-FM 50 (W)*
Anschlussgewinde d1	DN	25	32	50
	Zoll	1	1¼	2
Durchfluss in m³/h ($\Delta p=0,2$ bar)		6	7,6	14
Durchfluss in m³/h ($\Delta p=0,5$ bar)		9,2	12	22,7
Maschenweite in μm		100 (200)	100 (200)	100 (200)
max. Betriebsdruck in bar		16 (10)	16 (10)	16 (10)
max. Betriebstemperatur in °C		30 (60)	30 (60)	30 (60)
senkrechter und waagrechter Einbau		✓	✓	—
nur waagrechter Einbau		—	—	✓
Abmessung b1 in mm		110	110	148
Abmessung b2 in mm		206	226	284
Abmessung h1 in mm		352	352	366
Abmessung h2 in mm		438	438	463
Abmessung t in mm		195	195	68
Gewicht in kg		5,7	5,9	5,6
Artikel-Nr.		06-100241	06-100242	06-101023

Standard-Maschenweite: 100 μm bzw. bei Warmwasserversionen 200 μm .

Gegen Aufpreis auch in anderen Maschenweiten (100 μm , 200 μm , 500 μm) erhältlich.

(W)*: Spezielle Version für Warmwasser bis 60 °C (kurzfristig bis 70 °C), mit Klarsichtfiltertasse und einem roten Handrad.

