

# Filter & Filterdruckminderer - Wasser

## Feinfilter für Trinkwasser

PN 16

**Ausführung:** Feinfilter für die Filtration von Trink- und Betriebswasser (neutral) sowie von chemikalienfreiem Kühlwasser von Durchlaufkühlungen (kein Kreislaufwasser). Schützt die Rohrleitungen und die daran angeschlossenen Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch im Wasser mitgeführte Fremdpartikel wie Rostteilchen, Späne, Sand, Hanf, etc.

**Werkstoffe:** Körper: Messing, Siebtasse: klarer Spezialkunststoff

**Temperaturbereich:** +5°C bis max. +40°C (Medium +5°C bis max. +30°C)

**Eingangsdruck:** 0 - 16 bar

**Manometeranschluss:** G 1/6" (nur G 3/4" bis G 1 1/4")

**Porenweite im Filter:** 90 µm

**Medien:** Trinkwasser, Betriebswasser (neutral), chemikalienfreies Wasser für verschiedenste industrielle Anwendungen (kein Kreislaufwasser)

**Zulassungen:** R 1": DIN DVGW Baumusterprüfung (Prüfgrundlagen DIN DVGW Baumusterprüfung: DIN 19628, DIN EN 13443-1, UBA BWGL-Metalle, UBA Elastomer, UBA Übergangsregelung KTW BWGL, DVGW W 270)



Typ	Gewinde	DN	L1	L2	H	max. Durchfluss*
FW 34	R 3/4"	20	120	206	300	66 l/min
FW 10	R 1"	25	120	206	300	91 l/min
FW 114	R 1 1/4"	32	120	220	300	100 l/min
FW 112	R 1 1/2"	40	140	254	290	150 l/min
FW 20	R 2"	50	140	274	290	200 l/min
<b>Ersatzteile</b>						
FW EF 34114	Filtereinsätze für Baugröße 3/4" bis 1 1/4"					
FW EF 11220	Filtereinsätze für Baugröße 1 1/2" bis 2"					
FW EG 34114	Ersatzfiltertasse für Baugröße 3/4" bis 1 1/4"					
FW EG 11220	Ersatzfiltertasse für Baugröße 1 1/2" bis 2"					

\* gilt für Wasser und 0,2 bar Druckabfall