

Marktübersicht Trinkwasserfilter.

Hersteller	Afriso-Euro-Index GmbH		BWT Wassertechnik GmbH		Gebr. Kemper GmbH & Co. KG	Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
						
Technische Daten	WAF 01 W/01 R WAF 02 W/02 R	WAF 03 R/04 R	Infinity M	Infinity A	710 OG	BOXER
Bauart	Wechsel- oder Rückspülfilter	Rückspülfilter	Rückspülfilter	Automatik-Rückspülfilter	Rückspülfilter	Rückspülfilter
Nennweite	DN 20 - DN 25	DN 20 - DN 32	DN 20 - DN 50	DN 20 - DN 50	DN 15 - DN 50	DN 20 - DN 32
Filtrationsgrad (Filter-Maschenweite)	90 - 125 µm	110 µm	90 µm	90 µm	90 - 125 µm	100 µm
Spitzen-Volumenstrom von-bis	0,2 - 3,6 m³/h	0,2 - 3,6 m³/h				
bei Dp 0,2 bar (nach DIN EN 13443)	Auf Anfrage	Auf Anfrage	3,5 - 11 m³/h	4 - 10 m³/h	2,3 bis 9,0 m³/h	2,9 - 4,2 m³/h
bei Dp 0,5 bar (nach DIN EN 13443)	Auf Anfrage	Auf Anfrage	6 - 15,5 m³/h	7 - 16 m³/h	3,0 bis 14,5 m³/h	4,7 - 6,7 m³/h
Heißwasserausführung bis ... °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	90 °C*	30 °C
Anzeige für fällige Rückspülung:						
manuell (z. B. Skala + verstellbarer Anzeiger)	Drehbares Deckglas zur Datumsanzeige	Drehbares Deckglas zur Datumsanzeige	Datumsring	Automatik Digitalanzeige	Monats-Skala	●
Differenzdruckanzeige	Manometer	Manometer	-	●	Manometer	-
optisches Signal	Filtertasse transparent	Filtertasse transparent	-	●	optisch, rote Anzeige	-
Angabe oder Empfehlung zur Bemessung des Entwässerungsanschlusses für die Ableitung des Rückspülwassers	siehe Montage- und Betriebsanleitung	siehe Montage- und Betriebsanleitung	siehe Montageanleitung	siehe Montageanleitung	nach DIN EN 12056 / DIN 1986-100	DN 40
<b>Produktvarianten / Zubehör</b>						
Kombination Filter/Druckminderer	●	●	●	●	●	●
Anschlussmodule/-zubehör	●	●	Anschluss im Lieferumfang	Anschluss im Lieferumfang	Modul, Manometer	Flansch, im Lieferumfang
Rückspülautomatik	-	optional *	-	●	●	BOXER A
Produktvarianten, Zubehör	8 Varianten mit/ohne Druckminderer, Rückspül-/Wechselfilter	6 Varianten G3/4, G1, G11/4, mit/ohne Druckminderer	Anschluss mit Druckminderer	Anschluss mit Druckminderer	erweiterbar zu Druckminderer-/Filter-Kombination	auch als Kerzenfilter erhältlich
Anmerkungen		*) Rückspülautomat RA 01 WAF 03/04: Geeignet für den Austausch bestehender Filter			*) für Heißwasser Fig. 709 bis 90 °C	
<b>Sortimentsabdeckung für die Wasserstrecke von Hausanschluss bis Verteiler</b>						
Absperrarmaturen	●		●		●	-
Rückflussverhinderer	●		●		●	-
Druckminderer	●		●		●	in Kombination mit Filter
Leckageschutzsystem	●		●		●	●
Enthärtungsanlagen (Ionenaustauscher)	Auf Anfrage		AQA perla, AQA smart, Rondomat Duo		-	●
Physikalische Wasserbehandlung (Kalkschutz)	Auf Anfrage		AQA total Energy, AQA nano		-	●
Korrosionsschutz/Härttestabilisierung (Dosierung)	Auf Anfrage		Bewados, Medotronic, Medomat		-	●
Legionellenschutz (z. B. Ultrafiltration)	Trinkwasserfilter WAF 20		Legionellenfilter B-SAFE		●	●
Verteilerarmaturen	●		Hydromodul		●	-
Weitere Produkte	Trinkwasserfilter mit UV-Entkeimung WAF 20, für dezentrale Trinkwasser-Entkeimungen, z. B. in Speichertanks; DVGW-geprüfte Wasserfilter, Ausgangsdruck 1,5 bis 16 bar; Umkehrosmoseanlagen		Tischwasserfilter; Wasseraufbereitung für Gastronomie, Schwimmbadtechnik; Umkehrosmoseanlagen; Heizwasseraufbereitung nach VDI 2035		Probenahmeventil	- Rückspülfilter: Kicker (1 1/2" und 2") Kerzenfilter: FS-B 1" - 2"; Kerzenfilter FM (DN 50 - DN 200) - Wasseraufbereitungstechnik für Industrie / Gewerbe, Schwimmbadtechnik, Trinkwasserdesinfektion, Heizwasseraufbereitung nach VDI 2035
Internetadresse	<a href="http://www.afriso.de">www.afriso.de</a>		<a href="http://www.bwt.de">www.bwt.de</a>		<a href="http://www.kemper-olpe.de">www.kemper-olpe.de</a>	<a href="http://www.gruenbeck.de">www.gruenbeck.de</a>
Hallen-/Stand-Nr. auf der ISH	10.2/B21		5.1/A52		4.0/E55	5.1/B46

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Daten beruhen auf Angaben der Herstellerfirmen. Funktionen und Eigenschaften, die aufgrund der produktspezifischen Angaben mit „-“ gekennzeichnet sind, können ggf. durch andere Produkte des jeweiligen Anbieters erfüllt werden.