



SPECIFICATIES EWO FILTER CARTRIDGES

	STANDAARD FILTERS		SPECIALE FILTERS								
	EWO Puro	EWO Premium	Puro PROTECT	VS	Puro EM	Premium GFP	Premium EM	Premium DUALIS	Ultra	Premium +	KDF
Bijzonderheid	Interne Ster-O-Tap® capillaire membranen		Interne Ster-O-Tap® capillaire membranen	Ahlstrom Munksjö Disruptor filtervlies	Interne Ster-O-Tap® capillaire membranen + EM Keramiek	55% meer koolstof massa	EM Keramiek	Antikalk granulaat	Interne Ster-O-Tap® capillaire membranen + Ultrafiltratie	Extreme dichtheid koolstof	KDF55 Technologie
Actieve koolstofdichtheid *	5 µm	0,45 µm	8 µm	2,5 µm	5 µm	0,40 µm	0,45 µm	0,45 µm	5 µm	0,35 µm	1,5 µm
Capillaire membraandichtheid **	0,15 µm	-	0,15 µm	-	0,15 µm	-	-	-	0,02 µm	-	-
Doorstromsnelheid (bij 4 bar waterdruk) ***	7 l/min	2 l/min	33 l/min	15 l/min	7 l/min	2,6 l/min	2 l/min	2 l/min	1,8 l/min	1,5 l/min	1,5 l/min
Doorstromsnelheid comfort	4 droplets	3 droplets	4 droplets	4 droplets	4 droplets	3 droplets	3 droplets	3 droplets	3 droplets	3 droplets	3 droplets
Verwijdert micro-organismes	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert chloor / fluoride	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert medicijnresten/pesticides/PFAS	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert zware metalen	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert bacteriën	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert virussen	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Verwijdert legionella	Orange	Green	Orange	Red	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Blue
Filtratie niveau ****	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +

* Alle deeltjes groter dan het genoemde getal worden door het koolstofblok uit het water gefilterd. Deeltjes die kleiner zijn dan de aangegeven dichtheid, worden ook grotendeels uit het water gefilterd. Met kleur is achter de stoffen en belastingen aangegeven in hoeverre de restanten uit het water worden gefilterd.

** Alle deeltjes groter dan het genoemde getal worden door het filtermembraan uit het water gefilterd.

*** De gemiddelde geleverde waterdruk door waterleidingbedrijven in Nederland ligt tussen de 2 en 2,5 bar. Dit is afhankelijk van het gebied en waterleidingbedrijf. U kunt hier meer informatie over verkrijgen bij uw waterleidingbedrijf. Omdat de filter cartridges in Duitsland worden ontwikkeld en geproduceerd, zijn deze getest bij een waterdruk van 4 bar.

**** Dit geeft aan hoe goed de filterblok de bestanddelen uit het water kan halen. Vanaf de + wordt het water naar een veilig drinkwater niveau gebracht.