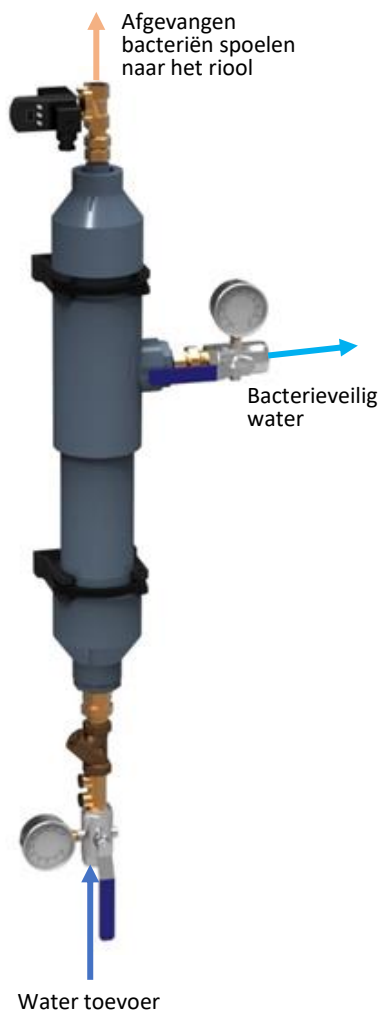


Bacteriefiltersysteem voor inbouw in de waterleiding

Product

Het filtersysteem verwijdert alle water gerelateerde ziektekiemen en bacteriën zoals: Legionella Pneumophila, Legionella spp., Escherichia coli (E-coli), Pseudomonas aeruginosa, Amoebe-geassocieerde bacteriën, Fungi, Mycobacterium, Vibrio cholera, Streptococci, Cryptosporidium. Het automatische reinigingssysteem spoelt alle verwijderde bacteriën naar het riool.



Type	capaciteit	Aansluitingen BSP BD			Afmetingen L x B
		Toevoer	Uitlaat	Spoelen	
D2D KIT-5	5 l/min	½"	½"	½"	97 x 20 cm
D2D KIT-8	8 l/min	¾"	¾"	½"	96 x 24 cm
D2D KIT-12	12 l/min	¾"	¾"	½"	99 x 26 cm
D2D KIT-17	17 l/min	¾"	¾"	½"	102 x 26 cm
D2D KIT-25	25 l/min	½"	½"	½"	120 x 26 cm
D2D KIT-30	30 l/min	¾"	¾"	½"	151 x 28 cm
D2D KIT-33	33 l/min	1"	1"	½"	126 x 30 cm
D2D KIT-42	42 l/min	1"	1"	½"	128 x 32 cm
D2D KIT-50	50 l/min	1"	1"	½"	130 x 33 cm
D2D KIT-67	67 l/min	1"	1"	½"	132 x 36 cm
D2D KIT-83	83 l/min	1"	1"	½"	160 x 36 cm

Technische specificaties

Type filtratie	Ultrafiltratie
Materiaal filterhuis	PVC-U
Materiaal van de membranen	Polyethersulphone
Max watertemperatuur	40 °C
Gemiddeld drukverlies over het filter	0,8 tot 1,2 bar
Min/Max druk	2 tot 6,5 bar
Poriegrootte	0,03 micron
Gemiddelde standtijd van het filter	3 tot 5 jaar*
Vangstrendement voor bacterien	99,9999% (log 6)
Vangstrendement voor virussen	99,99% (log 4)
Reinigen van het filter	Automatisch d.m.v. een forward flush
Spoeltijd en spoelfrequentie	Instelbaar
Spanning	230V AC

Het systeem wordt als inbouwset geleverd inclusief:

- Ultrafiltratie module
- 2 Buisclommen voor wandmontage
- 2 Handafsluiters
- 2 Manometers
- Voorfilter
- Terugslagklep

*Afhankelijk van de kwaliteit van het toevoerwater