

Pluviofilter met UV



Toepassing

Filtering regenwater van grove onzuiverheden, verkleuringen, geuren en bacteriën. Geschikt voor wasmachine, toiletspoeling, schoonmaak en douche. Niet geschikt voor filtratie van oliën en vetten.

Plaatsing

- Inpandig
- Temperatuurbereik 0 - 40°C
- In horizontale leiding tussen twee afsluitkranen
- Vrije ruimte aan onderzijde ten minste 10 cm

Werking

1. Filtering door synthetisch filterpatroon op 90µm
2. Filtering door PP filterpatroon op 25µm
3. Filtering door ultrafijn filterpatroon op 5µm in combinatie met actief kool
4. Afdoden van bacteriën met UV-lamp

Onderhoud

1. Maandelijks handmatig wassen synthetisch filterpatroon
2. Jaarlijks vervangen drie filterpatronen en UV-lamp
3. Controleren dichtingen en zo nodig deze vervangen

De daadwerkelijke frequentie van het onderhoud is afhankelijk van het waterverbruik en de kwaliteit van het regenwater.

Technische gegevens filterhuis

Aansluitdiameter	¾" – 20mm (binnendraad)
Max. debiet	1,8 m ³ /uur
Max. statische druk	4 bar
Watertemperatuur	0 – 40°C
Afmetingen (hxlxd)	380 x 340 x 140mm

Technische gegevens UV-lamp

Verbruik	16 W
Lamp	13 W
Max. werkingsdruk	8,5 bar
Watertemperatuur	2 – 40°C
Debiet	15,8 ltr/min – 0,95m ³ /u
Aansluitdiameter	½" (buitendraad)
Elektrische toevoer	220-240V/50-60Hz
Afmetingen (hxlxd)	380 x 340 x 140mm