EVOadsorb

SWISS ENGINEERING



Meer informatie over het product op onze website!

Debiet	Max. 35 l/min
Druk	Ideaal: 4-5 bar (max. 8 bar)
Gewicht	2,0 kg
Aansluitingen	Inlaat en uitlaat 1 inch platte schroefdraad (geen conische schroefdraad)
Installatie	Drinkwaterinstallatie volgens DIN 1988
Filter	Nieuw, in eigen beheer ontwikkeld adsorptiemateriaal met constante filtratieprestaties met een grootte tot 0,002 micrometer. Hieronder vallen zware metalen, PFAS en TFAS, bacteriën, virussen, microplastics, medicijnresten, pesticiden en chloor.
Bescherming tegen bacteriën	Onze technologie verwerkt minerale atomen van nanogrootte in de vezelstructuur. Deze komen gedurende het gehele proces niet vrij in het water. De resulterende karakteristieke elektrische potentiaalverschil (REDOX) zorgt voor een uitgebreide antibacteriële en antivirale werking.
Bescherming tegen kalkaanslag	Dankzij het speciaal ontwikkelde en gepatenteerde appelzuurcomplex in korrelvorm in de filterpatroon garandeert de EVOadsorb een kalkafstotingspercentage tot 80% zonder gebruik van zout, afvalwater of elektriciteit.
Behuizing	De gehele behuizing is vervaardigd uit V4A-roestvrij staal van de hoogste kwaliteit. De afzonderlijke onderdelen zijn getest volgens de DVGW-richtlijnen en DIN EN 14898 en zijn vervaardigd uit materialen die geschikt zijn voor levensmiddelen. Alle materialen van de behuizing voldoen aan de KTW-aanbevelingen en positieve lijsten door het gebruik van hoogwaardige kunststoffen en metalen. De veiligheidstests voor drukbestendigheid voldoen aan DIN 19632, DIN 14898 en GSO 481.1.022.

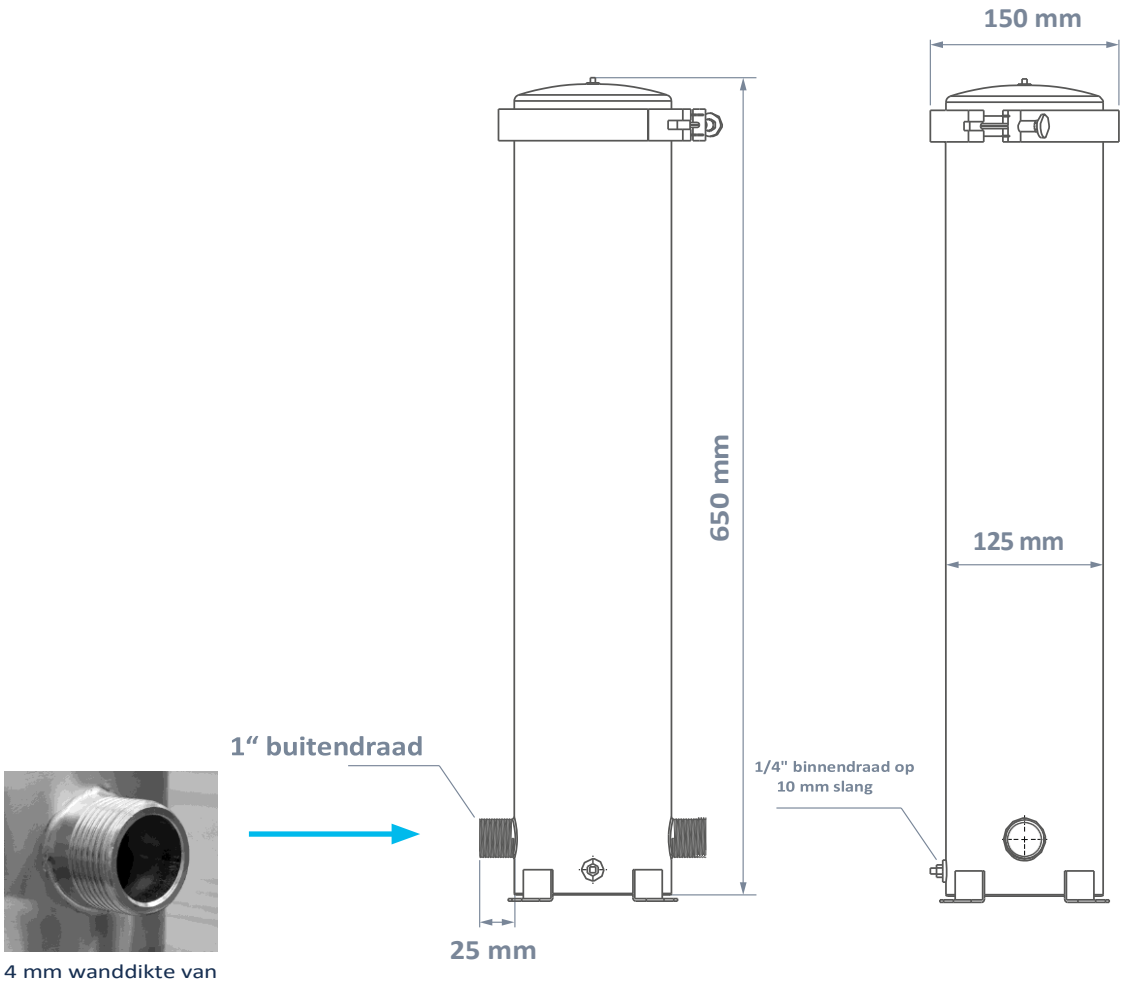
Evodrop AG
Birkenstrasse 21
CH-8306 Brüttisellen

Telefoon +41 44 888 50 05
E-mail info@evodrop.com
Website www.evodrop.com

AquaNuvo BV
De Coevering 4
5466 PR Veghel
Nederland

Telefoon +31 – 6 47027841
E-Mail info@aquanuvo.nl
Website www.aquanuvo.nl

we are water



4 mm wanddikte van de platte schroefdraad

Inlaatdruk (kgf/cm²)	Debiet (L/min)	Drukverschil (MPa) (kgf/cm²)	
4,2	10,0	0,012	0,12
4,2	20,0	0,023	0,23
4,2	30,1	0,036	0,37
4,2	40,0	0,052	0,53

Evodrop AG
Birkenstrasse 21
CH-8306 Brüttisellen

Telefoon +41 44 888 50 05
E-mail info@evodrop.com
Website www.evodrop.com

AquaNuvo BV
De Coevering 4
5466 PR Veghel
Nederland

Telefoon +31 – 6 47027841
E-Mail info@aquanuvo.nl
Website www.aquanuvo.nl