EVOdescale

SWISS ENGINEERING



Meer informatie over het product op onze website!

Debiet	Max. 50 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	De filtermodule van de EVOdescale filtert aantoonbaar zowel zware metalen als bacteriën en virussen uit het water.
Bescherming tegen ziektekiemen	Met onze technologie dringen minerale atomen van nanogrootte in de vezelstructuur. Deze worden gedurende het gehele proces niet in het water afgegeven. Het resulterende karakteristieke elektrische potentiaalverschil (REDOX) zorgt voor een uitgebreid antibacterieel en antiviraal effect.
Bescherming tegen kalkaanslag	Met innovatieve ionenzeeftechnologie bestaande uit aminozuren van voedingskwaliteit wordt 94% van de kalkaanslag in het water verwijderd zonder gebruik van zout, afvalwater of elektriciteit. Ontkalking volgens werkblad W512, klasse 1.
De 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.

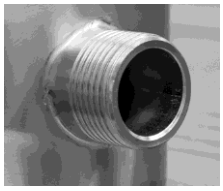
Evodrop AG
Birkenstrasse 21
CH-8306 Brüttisellen

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

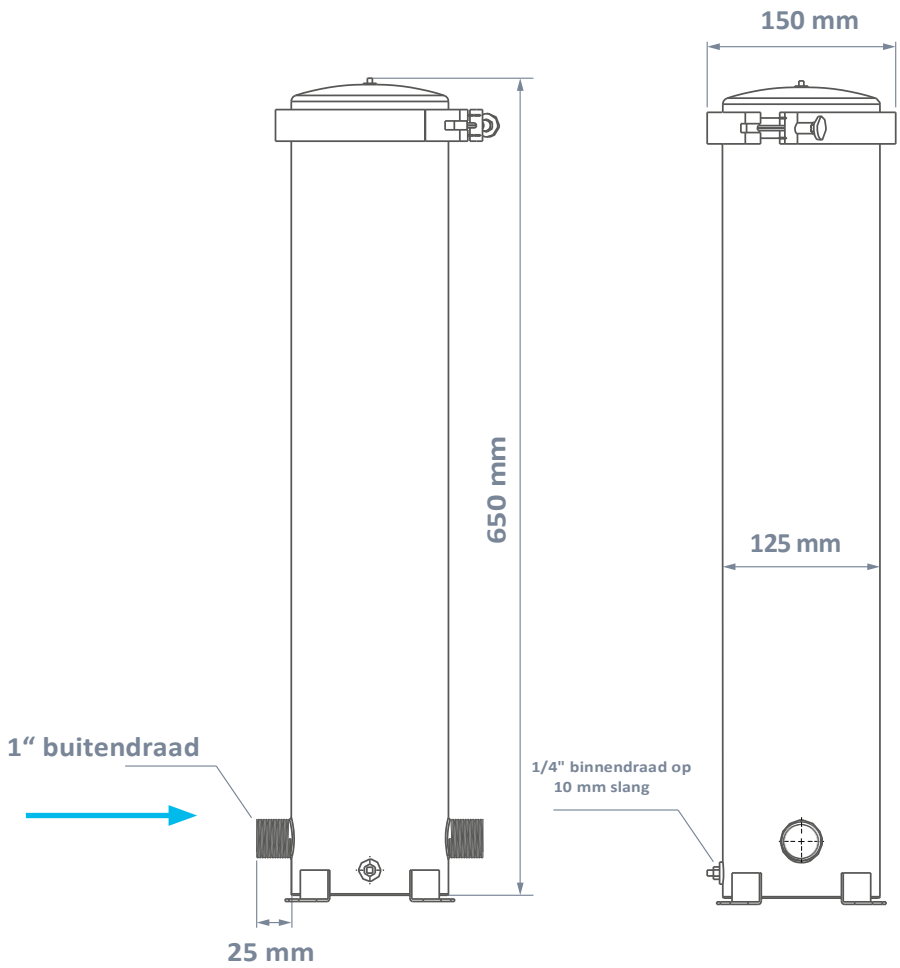
AquaNuvo BV
De Coevering 4
5466 PR Veghel
Nederland

Telefoon 085-21 28 663
E-Mail info@aquanuvo.nl
Website www.aquanuvo.nl

we zijn water



4 mm wanddikte van de platte schroefdraad



Inlaatmanometerdruk (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
4,1	50,2	0,070	0,71

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 085-21 28 663
E-Mail info@aquanuvo.nl
Website www.aquanuvo.nl