

EVOadsorb

SWISS ENGINEERING 

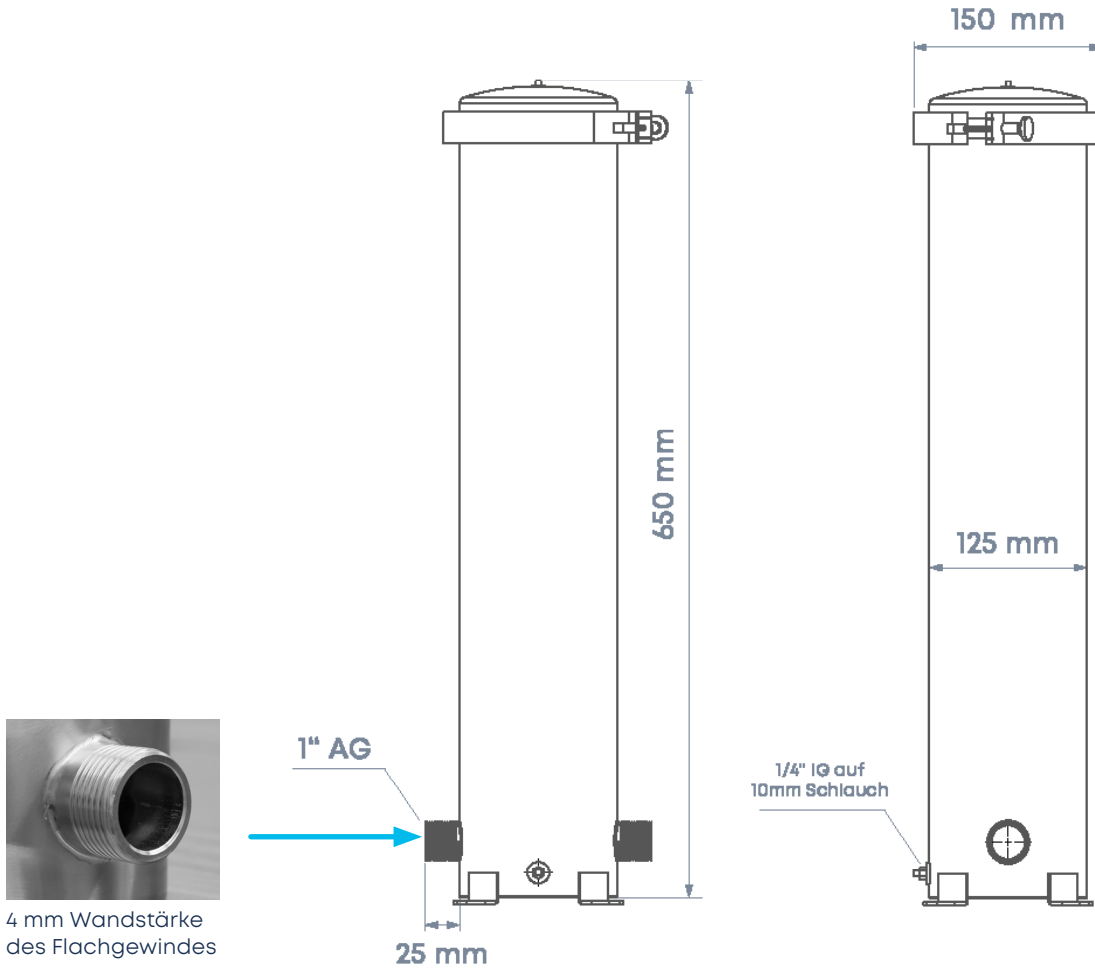


Mehr Informationen
zum Produkt auf
unserer Webseite!

www.evodrop.com

we are water

Durchfluss	Max. 35 l/min
Druck	Max. 8 bar
Gewicht	3.8 kg
Anschlüsse	Eingang und Ausgang 1 Zoll flachdichtendes Gewinde (kein konisches Gewinde)
Installation	Trinkwasser-Installation nach DIN 1988
Filter	Neuartiges Adsorptionsmaterial aus eigener Entwicklung mit einer konstanten Filtrationsleistung bis 2 Nanometer. Dies beinhaltet Schwermetalle, Bakterien, Viren, Mikroplastik, Medikamentenrückstände, Pestizide und Chlor.
Keimschutz	Unsere Technologie versenkt Mineralatome im Nanobereich in die Faserstruktur. Ebendiese werden über die gesamte Laufzeit nicht ins Wasser abgegeben. Die daraus resultierende elektrische Potentialdifferenzcharakteristik (REDOX) sorgt für eine umfassende antibakterielle und antivirale Wirkung.
Kalkschutz	Beim EVOadsorb wird dank des eigens entwickelten und patentierten Apfelsäurekomplex, welcher sich granulatförmig in der Filterkartusche befindet, eine Kalkschutzrate von bis zu 80% ohne den Einsatz von Salz, Abwasser oder Strom gewährleistet.
Gehäuse	Die Einzelkomponenten sind entsprechend den Richtlinien des DVGW sowie der DIN EN 14898 überprüft und aus lebensmitteltauglichen Materialien gefertigt. Alle Gehäusematerialien erfüllen die KTW-Empfehlungen und Positivlisten durch hochwertige Kunststoffe und Metalle. Die Sicherheitsprüfungen auf Druckfestigkeit erfüllen die DIN 19632, DIN 14898 und GSO 481.1.022.



Leistungsdiagramm EVOadsorb

