

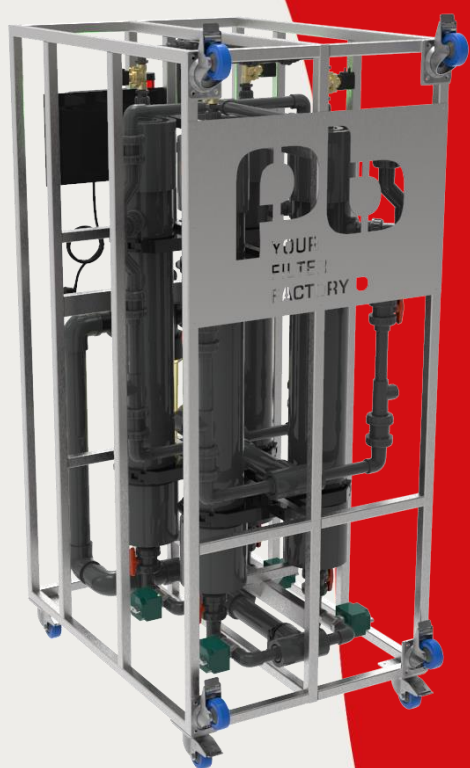
Productomschrijving

aQuamobile

De aQuamobile is een eenvoudige en tijdelijke poortwachter om uw pand of instelling legionellavrij op te leveren. In de bouwbestekken van nieuwe panden vindt men steeds vaker deze eis. Daarnaast is de aQuamobile ideaal voor speciale evenementen om uw locatie te voorzien van veilig en schoon water.

De aQuamobile kan o.a. wordt toegepast tijdens de bouwfase. Door het nat afpersen van de leidingen via de aQuamobile te laten plaatsvinden voorkomt u dat de legionellabacterie het leidingwerk in komt. Langdurige stilstand levert niet langer een probleem op voor de groei van de legionellabacterie.

Speciaal voor nieuwbouw, bent u verzekerd van legionellavrije opleveringen uw klant begint met een schoon en veilig pand. De aQuamobile filtert het aangevoerde water op basis van ultrafiltratie. Het systeem wordt "klaar voor gebruik" geleverd. De water aan- en afvoer van de installatie worden aangesloten op het leidingnet. In het apparaat zijn 4 filterelementen van 5m³/h geïntegreerd. Door de computergestuurde forward flush functionaliteit worden de PB filterelementen standaard iedere 4 uur kort schoongespoeld. Tijdens deze handeling worden alle afgevangen deeltjes uit het filter naar het riool gespoeld. Hierdoor vindt er geen verstopping in de membranen plaats en gaan de filters langer mee.



Technische specificatie

Specificaties

Materiaal filters en leidingwerk	PVC-U
Filtratieprincipe	Ultrafiltratie
Effectieve bacterie reductie	99,9999% (log 6)
Effectieve virus reductie	99,99% (log 4)
Levensduur filtermodules	5 jaar i.c.m. jaarlijks onderhoud
Maximale watertemperatuur	40°C
Minimale / maximale waterdruk	2 bar / 6 bar (29 psi / 87 psi)
Aansluitspanning	230V AC
Afmetingen	1900 x 1100 x 75cm
Capaciteit	1 tot 20 m ³ /h