



INDUSTRIËLE WATERONTHARDERS



BELGIAN QUALITY



TUBILITe INDUSTRIEEL... is een gepersonaliseerde studie van uw site



Wij maken een gepersonaliseerde studie volgens de door U vooropgestelde vereisten en in functie van de bestaande installaties, omgeving en operationele criteria.

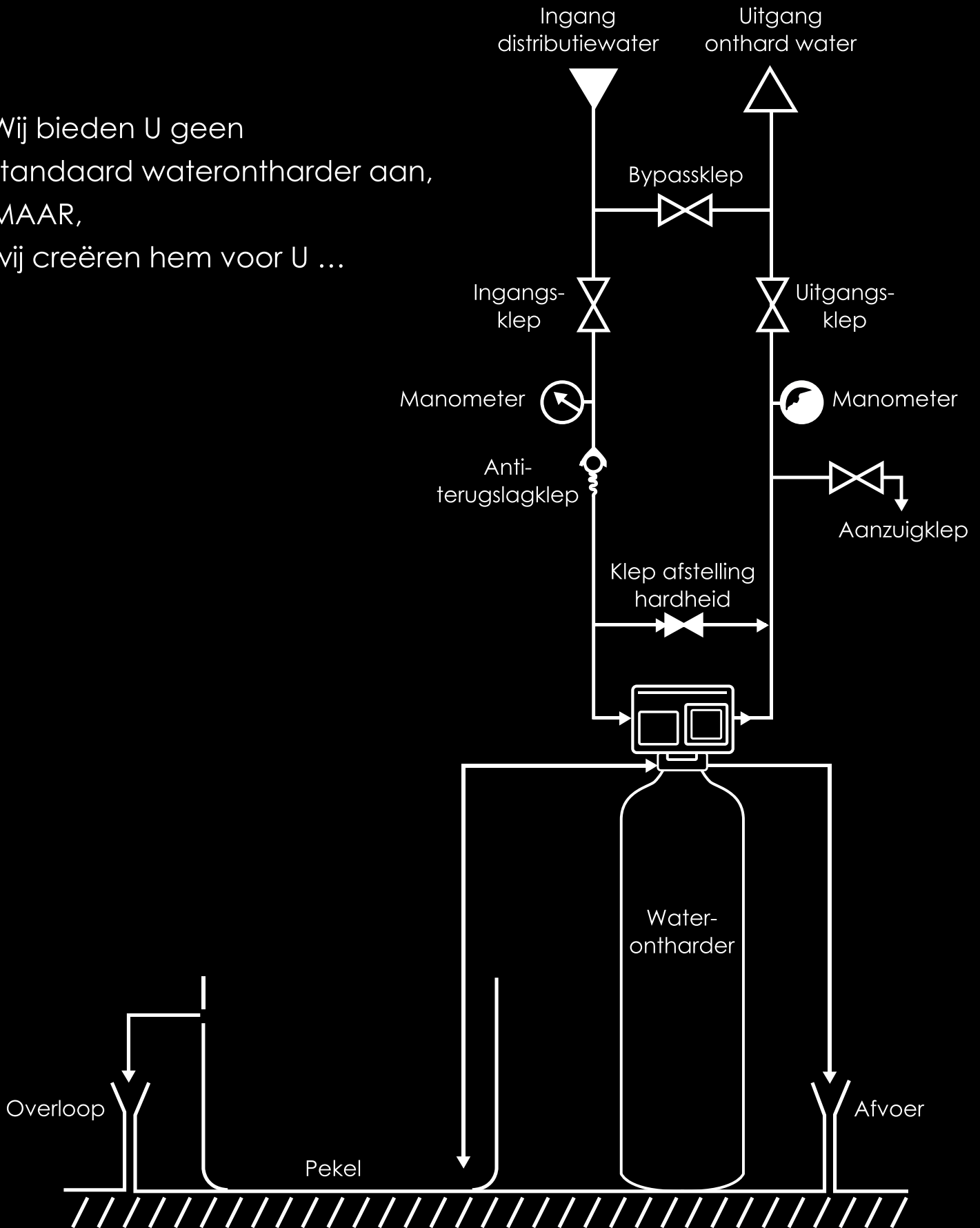


TUBILITe INDUSTRIEEL... is een gepersonaliseerde studie van uw site



Geen standaardgamma, enkel maatwerk !

Wij bieden U geen
standaard waterontharder aan,
MAAR,
wij creëren hem voor U ...



- Sterke en duurzame kleppen in het brons
- Electronische precisiebediening
- Volumetrische teller
- Met nylon versterkte druktanks
- Pekelbakken met zoutrooster en ergonomisch deksel (tweedelig)
- Bronzen pekellep
- Anti-overloopbeveiliging



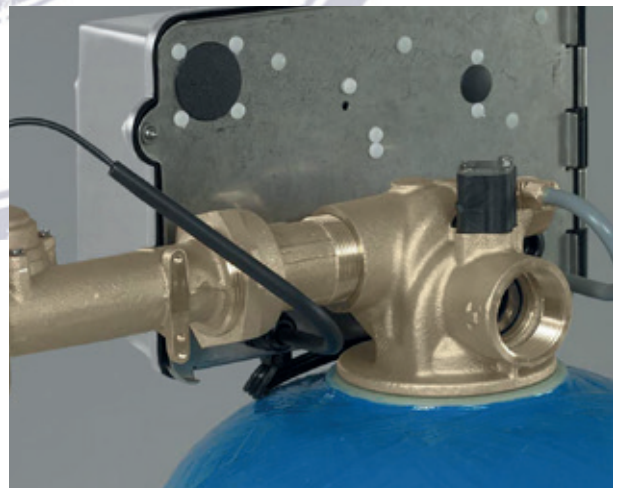
Capaciteit

- Aansluiting tot DN50
- Uitwisselingscapaciteit tot 2200°f/m³
- Gebruiksdebiet tot 24m³/h
- Puntdebiet tot 31m³/h

Ons motto:

"Geen compromis op de kwaliteit"

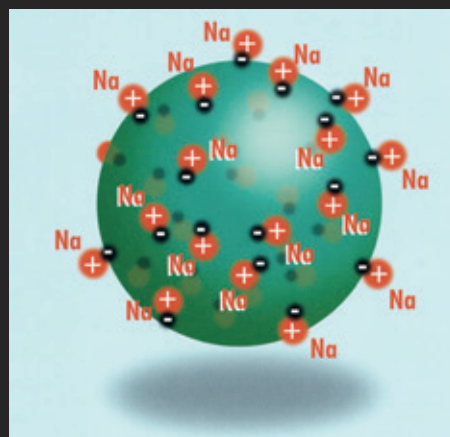
Geen compromis als het gaat om kwaliteit, een installatie is altijd synoniem aan veeleisendheid.



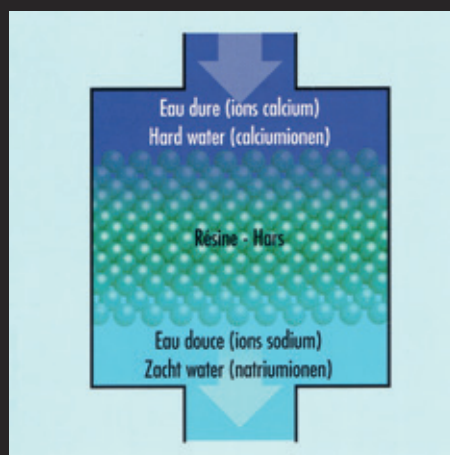
DE WATERONTHARDING, EEN METHODE DIE HAAR SPOREN HEEFT VERDIEND

De waterontharder Tubilite® werkt volgens het principe van ionenuitwisseling op kunsthars. Het harde water (geladen met calcium) stroomt door duizenden harsmicrosferen die het filtreren en transformeren in zacht water door het calcium vast te houden. Wanneer het hars verzadigd is, schakelt de waterontharder over naar regeneratie. Na het wassen tegen de stroom in (of «Backwash»), gaat de regeneratie verder met het opzuigen van de pekeloplossing dat met een speciaal zout verkregen is.

Dit inzouten maakt het mogelijk het calcium uit het hars te verwijderen. Ten slotte wordt het hars een laatste keer gespoeld. Deze regeneratie is perfect geautomatiseerd en voorgeprogrammeerd in functie van het verbruik en de kwaliteit van het water (ongeveer om de 6 dagen). Het natriumgehalte in het ontharde water kan bij een normaal voedingsregime als verwaarloosbaar beschouwd worden.



Het hars is geladen met natriumionen en wisselt ze tegen calcium en magnesiumionen, die de hardheid van het water veroorzaken.



PUGH & Co INTERNATIONAL

Louis Schmidlaan 3, bus 4

B-1040 Etterbeek

www.pugh.be

02 732 27 77

60 jaar ervaring ten dienste van het bedrijf.

Lid van Aqua Belgica