

PERMALINE

Inline-waterbehandlings systeem **Waterbehandeling zonder bedrijfsonderbreking**

eenvoudig
zeker
efficiënt



DUURZAME WATERBEHANDELING VOOR DE OPTIMALISATIE VAN VERWARMINGSWATER

perma-trade®

Waterbehandeling met toekomst

permaLine PT-IL 20 InLine-ontzilt

Waterbehandeling zonder bedrijfsonderbreking
Demineraliserend – pH regeling – pH stabilisering

U bent specialist in de nieuwe energiemogelijkheden.

U werkt met de laatste nieuwe technologie en voldoet aan de voorschriften zoals VDI 2035.

Deze wordt voorgeschreven voor verwarmings- en zonne-energie systemen.

Eenvoudig – zeker – efficiënt

Zeker ook voor grotere installaties van toepassing, waar de situatie ontstaat dat de installatie niet kan geledigd worden.

HET PROBLEEM:

De waarden voorgeschreven volgens VDI 2035 zijn door omstandigheden niet voldaan. De installateur is en blijft hiervoor verantwoordelijk!

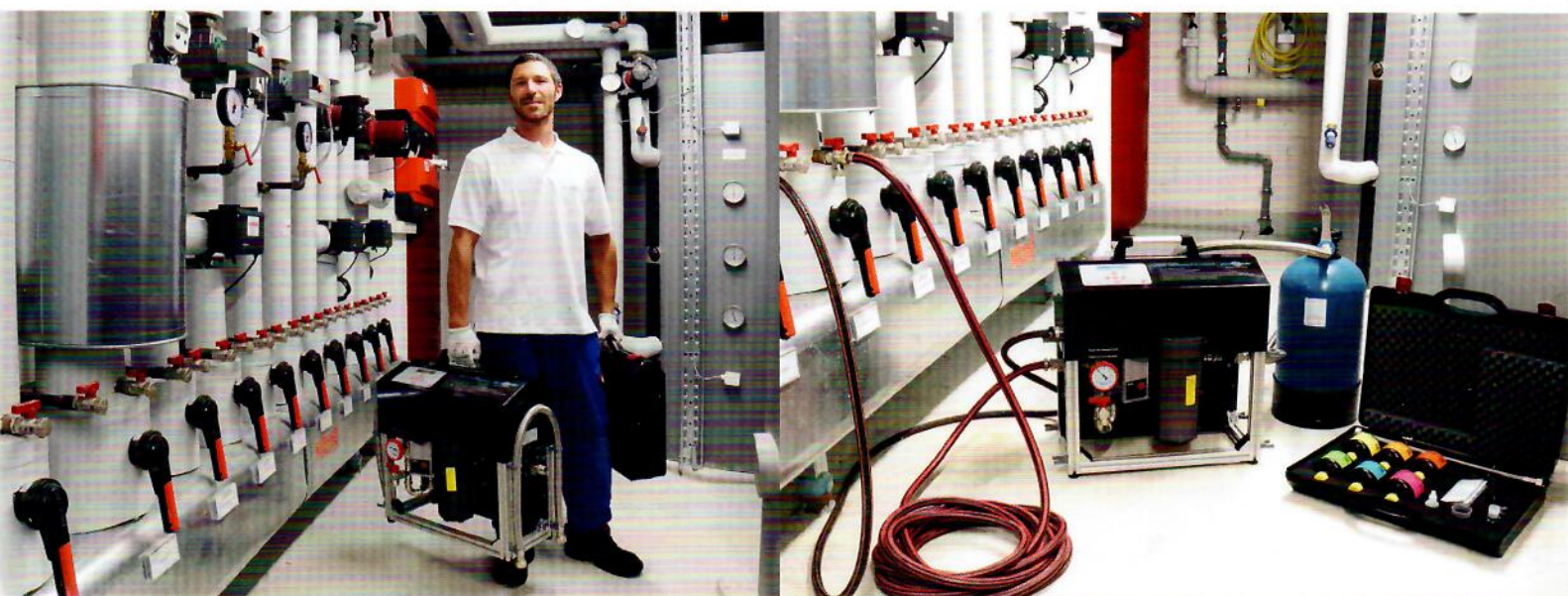
Met de permaLine hebben we de oplossing.

Uw voordeel:

- volautomatische behandeling van het verwarmingswater en dit zonder de installatie af te zetten.
- Gelijktijdige reiniging van het verwarmingswater door infiltratie en ongewenste corrosieproducten.
- Rendementsverhoging en verminderende storingsproblemen.
- Vermindering van de noodwendige ontluchting, zo spaart u geld.
- Bevulling met stadswater mogelijk. Na spoeling en druktest volgt de behandeling om aan de VDI 2035 te voldoen.

VDI 2035-CONFORM – voor uw rechtszekerheid!

Klanten tevredenheid en bijkomende aanvragen voor klantendienst.



Technische Fiche:

permaLine PT-IL 20

Voeding:	230 V / 50 Hz
Bescherming:	IP 44
Verbruik:	Stand-by 3 W / Maximal 75 W
Omgevingstemperatuur:	5 van 40 °C
Meetbereik:	30 - 3000 $\mu\text{S/cm}$ (1 - 100° GSG)
Aansluit diameter:	DN 20 / G 3/4"
Max. watertemperatuur	65 °C
Min. Watertemperatuur:	10 °C
pH waarde water:	5 van 11
Max. waterdruk :	4 bar
CE certificering:	ja
H x B x T:	587 x 594 x 297 mm
Gewicht:	18,5 kg



permasoft PT-PS 5000 IL

DN	20
P _{max}	4 bar
Q _{max}	7 l / min
T _{max}	65 °C
Capaciteit: max	5000 GSG x Liter (60 °C)



permasoft PT-PS 21000 IL

DN	20
P _{max}	4 bar
Q _{max}	15 l / min
T _{max}	65 °C
Capaciteit: max	21000 GSG x Liter (60 °C)



Meetkoffer IL-MK

Meettoestel pH en geleidbaarheid.
Na de demineralisering van het verwarmingswater moeten we de pH nameten en indien nodig aanpassen. In de meetkoffer zitten 6 verschillende Stabilisator patronen.

