

RØRSYSTEM - BRUGSVAND

Materialer og produkter

Specifikationer

- Rustfrie stålør og fittings skal være efter 1.4401.
- Hygiejnesikring af fittings og rør der leveres med propper.
- Rør og fittings skal have en PRE-værdi på min. 24,0 (PRE = $3,3 \times \%Mo + \%Cr$).
- Vandinstallationen skal udføres med fittings, der bevirker, at en upresset samling er garanteret utæt, hvis ikke den er presset, samt med fittings med synlig presseindikator.

Inliner løsning til brugsvand (Løsning kan tilvælges)

- Vandinstallationen skal udføres som inliner løsning (cirkulationsledningen føres i stigestrengens varmtvandsrør).
- Inlinerrør skal være udskiftelig fra tilslutningsgarniture til indvendig cirkulation.
- Fixering af inlinerrør i tilslutningsgarniture skal ske med klemmeringsfittings.
- Der skal kunne anvendes en kombi løsning med alupex, i dimensionerne $\varnothing 40\text{mm}$ (Mepla) og $\varnothing 28+35\text{mm}$ (Mapress).



Upresset utæt



Rustfri fittings - AISI 316



InLiner

Udførelse

Opsætning af rørsystemet skal udføres efter fabrikantens anvisninger.

(Kun ved kombiløsning med Mapress) Ved 1. gangs påfyldning af vand og trykprøvning af rørinstallationen, skal der påfyldes igennem et 0,15 micron filter.

Rør og fittings skal være afproppede, inden montagen.

Garanti

Installationen kan udføres med en udvidet systemgaranti på 10 år, med følgeskadedækning på op til EUR 1 mill.

Garantien skal være givet direkte fra rør- og fittingsproducenten, som samtidig påtage sig analyse af årsagen, hvis der sker en skade i garantiperioden.

Garantien skal udstedes ved opstarten af projektet, og samtidig underskrives af installatøren, som har ansvaret for at udførslen sker i henhold til leverandørens anvisninger, og godkendte pressmaskiner.

Installatøren har ansvaret for at garantien bliver givet.

Forslag til kontrolpunkt: Ekspansions muligheder af rørføringen tilgodeset.

Afgratning af rør efter overskæring.

Afmærkning af rør ved alle pressamlinger, for at sikre korrekt indstikslængde.

