

Udstedt:  
Gyldig til: 2023.07.01

Opfylder kravene i BR 18

**GODKENDELSESINDEHAVER:**  
Isotubi, S.L.  
Pol. Ind. Santa Rita. C/Mecánica 6  
ES-08755 Castellbisbal  
Telefon: +34 93 77 11 697  
Telefax: +34 93 77 21 943  
Internet: www.isotubi.com

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:  
Rørsystem bestående af rustfri stålør og pressfittings til  
brugsvandsinstallationer i bygning og jord  
NUMEPRESS  
dim. 15 – 108 mm**

**FABRIKAT:**  
Isotubi, S.L., Spanien

Der er med denne godkendelse alene taget stilling til Bygningsreglementets krav om dokumentation af de mekaniske/fysiske karakteristika jf. § 418.

**MÆRKNING:**

- Fabrikantmærke:  
Rør:  
Fittings:
- Dimension
- Materiale 1.4404
- Produktionsdato
- Produktionskode
- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

Godkendelsesindehaver er pligtig til at sikre at kravene i Bygningsreglementets § 417 er opfyldt.

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

**Brug**

Højeste forekommende driftstryk i installationen må ikke overstige 1000 kPa.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 419 er opfyldt.

Installationen skal udføres i overensstemmelse med DS 439, Norm for vandinstallationer.

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

**Montering**

Samling af rørene, udføres med de tilhørende eller andre VA godkendte pressfittings ved hjælp af et specielt til systemet egnet presseværktøj og i øvrigt i overensstemmelse med godkendelsesindehaverens monteringsanvisning for systemet.

**I bygning:**

Rørene kan indstøbes eller anbringes utilgængelige. Samlingerne skal være udskiftelige og anbragt, så samlingerne er fritliggende eller monteret i udsparinger eller foringsrør på en måde, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.

Rørene skal understøttes og fastgøres i overensstemmelse med godkendelsesindehaverens anvisninger.

**I jord:**

Rørene skal være korrosionsbeskyttet udvendigt. Rør og samlinger skal være udskiftelige, det vil sige tilgængelige ved opgravning eller lagt i foringsrør eller kanaler.

Systemet må kun installeres, hvor vandets chloridindhold er mindre end 150 mg/l, se Bemærkninger.

**BEMÆRKNINGER:**

Oplysninger om vandets chloridindhold fås hos vandværket.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

Udførelse	Rørene er glatte rør, som samles med pressfittings ved anvendelse af et presseværktøj. Ved sammenpresningen af rør og fittings opnås en mekanisk styrke. Tætningen sker med ilagt gummiring.		
Materiale	Rør: AISI 316L/1.4404 Fittings: AISI 316L/1.4404		
Dimension	Udvendig diamenter x godstykkelse		
	15 x 1,0 mm	35 x 1,5 mm	88,9 x 2,0 mm
	18 x 1,0 mm	42 x 1,5 mm	108,0 x 2,0 mm
	22 x 1,2 mm	54 x 1,5 mm	
	28 x 1,2 mm	76,1 x 2,0 mm	