

Udstedt: 2025.03.06

Gyldig til: 2028.04.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Uponor GmbH
Industriestrasse 56
DE-97437 Hassfurt
Telefon: +49 9521 690 828
Telefax: +49 9521 690 9828
Internet: www.uponor.com

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:
Vandrørssystem bestående af kompositrør
(PE-RT/Al/PE-RT)
og fittings til brugsvandsinstallationer i bygning
UPONOR brugsvand og varmesystem MLCP
dim. 40-110mm**

FABRIKAT:

Rør og fittings:
Uponor GmbH, Tyskland

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

MÆRKNING:

Rør: (mindst for hver 1 m)

- Fabrikantmærke: MLCP
- Dimension:
udv. diam. x godstykkeelse
- Tryk: PN 10 bar
- Temperatur: max. = 95 °C
- Fremstillingsdato
- Godkendelsesmærke: 
- Godkendelsesnummer

SUNDHEDSMÆSSIGE EGENSKABER:


ETA-Danmark har modtaget dokumentation for de sundhedsmæssige
egenskaber jf. BEK nr. 1007 af 29/06/2016 – Bekendtgørelse om
markedsføring og salg af byggevarer i kontakt med drikkevand –
Dokumentationen er i overensstemmelse med bestemmelserne i
bekendtgørelsen.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Brug

Højeste forekommende driftstryk i installationen må ikke overstige 1000
kPa.

Fittings:

- Fabrikantmærke: U, S-Press,
S-Press PPSU, RS
- Dimension
- Godkendelsesmærke: 

Brugsvandets temperatur må ved normal drift ikke overstige 70°C. Ved
fejlfunktion i kortere perioder må temperaturen ikke overstige 90°C.

UPONOR MLCP kompositrør må ikke anvendes til sprinkleranlæg og til
fordelings- og koblingsledninger i sprinkleranlæg.

Hvis MLCP-rørene anvendes som fordelings- og koblingsledninger til
slangevinder, skal rørene brandisoleres mindst svarende til
EI-30 A2-s1,d0 [BS – 30].

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

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

Montering

Samling af UPONOR MLCP kompositrør udføres med tilhørende
presfittings. Ved samling med presfittings anvendes et specielt
presseværktøj og i øvrigt i overensstemmelse med
godkendelsesindehaverens anvisninger.

Ledninger til varmt vand skal anbringes, så rør og koblinger er udskiftelige.
Eventuelle samlinger med koblinger anbringes, så samlingerne er
fritliggende eller monteret i udsparinger eller foringsrør på en måde, så
eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.

Ledninger til koldt vand kan indstøbes eller anbringes utilgængelige.
Eventuelle samlinger skal være udskiftelige og skal anbringes, så
samlingerne er fritliggende eller monteret i udsparinger eller foringsrør på
en måde, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.