

LK Varmør PE-X Montagevejledning

LK PE-X RØR TIL VARMEINSTALLATION

LK UFH Pipe PE-Xa

Højeste kontinuerlige driftstryk 6,0 bar
Højeste kontinuerlige driftstemperatur +70 °C
Højeste momentane temperatur +95 °C

LK PE-X-rør til varmeinstallation er mærket "LK UFH Pipe PE-Xa" og er kun beregnet til varmesystemer. Rørene må ikke anvendes til drikkevandssystemer. Kontroller, at det er det rette rør, der anvendes.

Kontroller røret ved modtagelsen. Eventuelle transport-skader skal omgående anmeldes til transportfirmaet. Rørene må ikke opbevares eller monteres således, at de udsættes for direkte sollys i længere tid.

Kapning af røret skal udføres med rørsaks f.eks. LK Rørsaks, VVS nr. 087394.825. Samling af røret skal udføres med klemringskoblinger eller PressPex- koblinger. Der henvises til produktsortimentet for LK Gulvvarme, LK Universal eller LK Snemeltningssanlæg afhængigt af, hvilket rør og samlingsmetoder der er valgt.

Installationsarbejdet skal udføres som angivet i montagevejledningerne for LK Gulvvarme, LK Universal eller LK Snemeltningssanlæg.

TÆTHETSPRØVNING AF RØR

Ved tæthedsprøvning med vand eller gas skal arbejdstilsynets forskrifter overholdes.

LK PE-X- rør for varmeinstallation

Obs.! Vær særlig opmærksom på frostrisikoen ved indstøbning af PE-X- rør i beton. Varmeslangerne skal udluftes og trykprøves, medens de endnu er synlige for inspektion. Hvis ikke andet er angivet, skal trykprøvning foregå med vand og et prøvetryk på 6,0 bar. Trykket skal holdes i 30 min. samtidig med, at samtlige samlinger kontrolleres. Herefter mindskes prøvetrykket til ca. 3,0 bar og holdes i ca. 2 timer uden tryktab. En prøverapport skal oprettes og afleveres sammen med den øvrige dokumentation for anlægget.



Varmeslangerne skal ligeledes, for at sikre at der ikke sker skader under dette arbejde, stå under tryk ved omstøbningen. Efter endt omstøbning ophører trykprøvningen. Tilsvarende fremgangsmåde anvendes ved lægning af overgulv i træbjælkelag, flydende gulv og lignende.

OVERSKUDSMATERIALE / GENINDVENDING

Materialeaffald fra rør kan håndteres i den normale byggeaffaldshåndtering. Røret er ikke klassificeret som farligt affald. LK PE-X- rør brændes uden risiko for miljøbelastende emissioner.

MILJØ OG SUNDHED

LK's produkter er varedeklareret i henhold til: VVS-Fabrikanternes Råd's Branchecertificerede Miljøvaredeklaration. Se vor hjemmeside: www.lkvvs.dk.