



TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0446 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Tappvatten
Rörsystem

BBR 6:62

Innehavare: Roth Nordic AB

Käglingevägen 37, 213 76 Malmö

Tel: +46 (0) 405 340 90

E-post: service@roth-nordic.se Webb: <http://www.roth-nordic.se>

Produktnamn: Roth MultiPex® rörsystem

Rörsystem av PE-Xc rör med kopplingar, ventiler, fördelare. Rörledningar av PE-Xc-rör skarvas med instick- och kompressionskopplingar i avzinkningshärdig mässing avsedda för PEX rör vilka finns i följande dimensioner (utvändig diameter x godstjocklek i mm.) 12 x 2.0, 15 x 2.5, 18 x 2.5, 22 x 3.0, 28 x 4.0 och 32 x 4.4. Dimensionerna följer standarden EN ISO 15875. Systemet innefattar även skyddsror, kopplingsdosor och genomföringar samt fördelarskåp.

Rören är försedda med syrediffusionsspärr enligt DIN 4726. Skyddsror i dimension 20, 25, 28 och 34 mm uppfyller krav enligt Kiwa-SP certifieringskrav för skyddsror daterat 2014-10-28. Systemet är provat och godkänt enligt NT VVS 129 samt SINTEF Testmetod nr1 för skyddsror.

Avsedd användning

Rörsystem för varmt och kallt tappvatten, kylsystem samt värmevatten inom byggnader. Systemet kan användas för distribution av varmt och kallt tappvatten, och värme inom fastighet där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C. Systemet kan användas vid dold förläggning och är avsett att indikera och begränsa eventuella vattenskador vid läckage.

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten, 2:a stycket	6:62
Utformning, 1:a och 4:e stycket	6:625

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö
4. Säkerhet vid användning

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2017-06-06
Bilaga 2: Produktmärkning	2017-06-06
Bilaga 3: Kontroll	2017-06-06
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2017-06-06

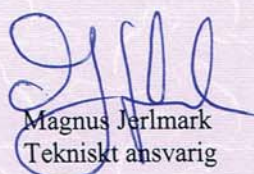
Beslutsdatum: 2017-06-06

Diarienummer: 551/17

Giltigt till: 2022-06-05

Tidigare diarienummer: 281/15

Kiwa Sverige AB


Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig


Johnny Ostenfeldt
Handläggare

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
bygg@kiwa.se
www.kiwa.se



Certifikat