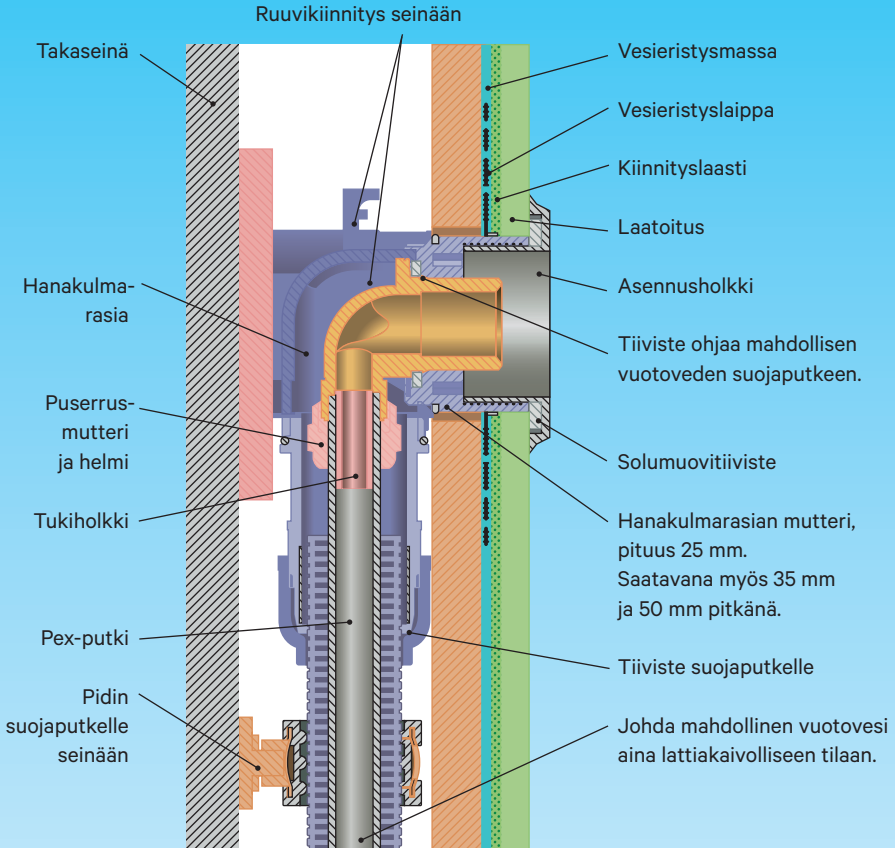


# Mekapex®-hanakulmarasia

Asennusohje Merika 2236, 22361, 2239



- Asennettaessa suojaputkea tulee rasian alapään tiivisteosa voidella liukuaineella.
- Putkisto on kannakoitava noin 30 cm etäisyydeltä hanakulmarasiasta.
- Asennuksen jälkeen PEX-putkisto on koeponnistettava.
- Painekokeen jälkeen puristusliittimet on kiristettävä uudelleen.
- Asennuksessa käytetään suoraa liitintä 1/2" × 3/4" (esim. Merika nro 1664).

- Asennuksessa on noudatettava Ympäristöministeriön asetuksia 782/2017 rakennusten kosteusteknisestä toimivuudesta ja 1047/2017 rakennusten vesi- ja viemärlaitteistoista.
- Liitostyön tekee aina LVI-ammattilainen.
- Noudatamme Teknisen Kaupan Liiton yleisiä myyntiehtoja.

**Mekapex-hanakulmarasioita on saatavana kolmelle  
Pex-putkikoolle: 12×2,0, 15 × 2,5 ja 18×2,5.  
Rasia sopii kahdelle suojaputkikoolle: 25 mm ja 28 mm.**



1  
Pex-putki vedetään hanakulmarasialle halutun kokoiseen suojaputkeen asennettuna.



2  
Suojaputken päälle asennetaan hanakulmarasian tiivisteellinen alaosa, Pex-putken päälle messinkimutteri ja helmi sekä Pex-putken sisään tukiholkki. Messinkimutteri kiristetään liittimeen ensin käsin ja sen jälkeen avaimella.



3  
Tämän jälkeen alaosa kiristetään ainoastaan käsivoimaa käyttäen. O-rengastiivisteessä tulee käyttää liukuainetta.



4  
Sitten asennetaan suojaputki, joka työnnetään ylös asti. Mutteri kiristetään käsin.



5  
Kosteissa tiloissa tulee aina käyttää vesieristyslaippaa. Putkisto, hanakulmarasia ja jakotukit on koeponnistettava ennen käyttöönottoa. Asennuksessa on noudatettava myös D1- ja C2-määräyksiä.



6  
Asennusholkki asennetaan vesikalusteiden asennuksen yhteydessä.

## Lisätarvikkeet

**M-2286** koeponnistustulppa, LVI-nro: 2014198

**M-2267** avain, LVI-nro: 2014191

**M-2269** holkki, LVI-nro: 2014195

**M-2200** taivutuskulma, LVI-nro: 2014628

**M-2302** suojaputken jatko 28mm tiivisteellä,  
LVI-nro: 2013638

**M-2307** vesieristyslaippa, LVI-nro: 2014156

**M-2270\_09** mutteri 35 mm, LVI-nro: 2014202

**M-2270\_10** mutteri 50 mm, LVI-nro: 2014203

**G7037052** PPT-muuraustuki 150, LVI-nro: 7037052

**2309** suojaputken jatko, 25 mm tiivisteellä  
LVI-nro: 2013637



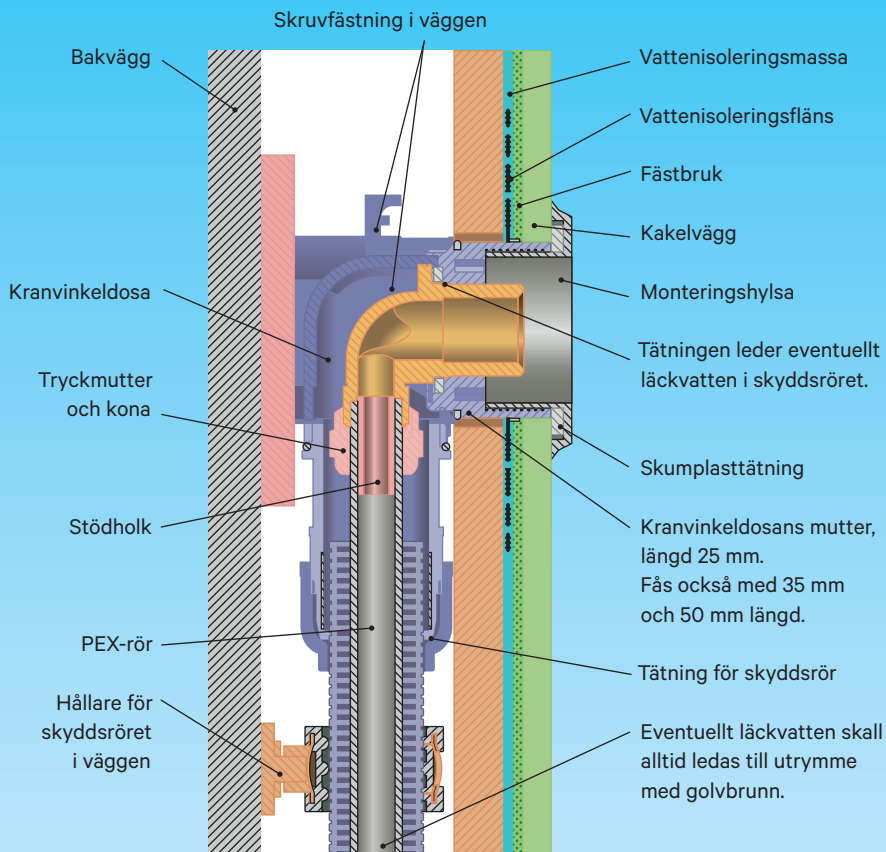
**Meriser Oy**  
Kauppatie 2, 29900 Merikarvia  
p. 0207 189 810  
www.merika.fi, merika@meriser.fi

Quality for HVAC  
Technology



# Mekapex®-kranvinkeldosa

Installationsanvisning Merika 2236, 22361, 2239



- Vid montering av skyddsroret skall tätningssdelen vid dosans nedre ände smörjas med smörjmedel.
- Rörledningen måste stödas upp cirka 30 cm avstånd från kranvinkeldosa.
- Efter monteringen skall PEX -rörledningen tryckprovas.
- Efter tryckprov skall presskopplingarna dras åt igen.
- Vid monteringen används direkt anslutning 1/2" × 3/4" t.ex. Merika nr 1664.
- Förutom dessa anvisningar skall också bestämmelserna i Miljöministeriets förordning 782/2017 om byggnaders fukttekniska funktion och 1047/2017 om byggnaders vatten- och avloppinstallationer följas.
- Anslutningsarbetet utförs alltid av en professionell VVS-installatör.
- Vi följer Tekniska Handelsförbundets allmänna försäljningsvillkor.

**Mekapex-kranvinkeldosor finns att fås för tre  
Pex-rörstorlekar: 12 × 2,0, 15 × 2,5 och 18 × 2,5.  
Dosan passar för två skyddsrorstorlekar: 25 mm och 28 mm.**



1  
Pex-röret dras till kranvinkeldosan monterat i ett skydds rör av önskad storlek.



2  
På skydds röret monteras kranvinkeldosans nedre del med tätning, På Pex- röret mässingmutter och kona samt i Pex-röret skyddsholk. Mässingmuttern dras åt först för hand och sedan med nyckel.



3  
Sedan dras nedre delen åt endast för hand. I O-tätning skall användas glidmedel.



4  
Sedan monteras skydds röret, som skall skjutas ända upp. Mutterns dras åt för hand.



5  
I fuktiga utrymmen skall alltid användas vattenisoleringsfläns. Rörledningen, kranvinkeldosan och fördelare skall tryckprovas före användning. Vid monteringen skall även D1- och C2-bestämmelserna följas.



6  
Monteringsholken monteras i samband med installering av armaturen.

### Tillbehör

**M-2286** provtrycksplugg, VVS-nr: 2014198

**M-2267** nyckel, VVS-nr: 2014191

**M-2269** hylsa, VVS-nr: 2014195

**M-2200** böjvinkel, VVS-nr: 2014628

**M-2302** förlängning av skydds rör med 28 mm tätning, VVS-nr: 2013638

**M-2307** vattenisoleringsfläns, VVS-nr: 2014156

**M-2270\_09** mutter 35 mm, VVS-nr: 2014202

**M-2270\_10** mutter 50 mm, VVS-nr: 2014203

**G7037052** PPT-murstöd 150, VVS-nr: 7037052

**2309** förlängning av skydds rör med 25 mm tätning, VVS-nr: 2013637



**Meriser Oy**

Kauppatie 2, 29900 Merikarvia, Finland

Tfn. +358 207 189 810

www.merika.fi, merika@meriser.fi

Quality for HVAC  
Technology

