

HeatUp Väggdosa



Accepterad
monterings-
anvisning
2021:1



PRODUKTBeskrivning

HeatUp Väggdosa 16mm till HeatUp PE-Xa Rör.

HeatUp Väggdosa 16mm används som ett alternativ till HeatUp Väggbockfixtur.

HeatUp Klämringskoppling eller presskoppling används vid anslutning av PE-Xa 16x2.0 till HeatUp HeatUp Väggdosa.

HeatUp Väggdosa 16mm är testat och godkänt enligt:

- NT VVS 129
- KIWA, TG 1823
- Sintef Testmetod NR 1 för skyddsror

ANVÄNDNINGsområde

HeatUp Väggbbox 16mm används för anslutning av HeatUp PE-Xa Rör i vägg, boxen rymmer i minimum 45 mm vägg.

HeatUp Klämringskoppling eller presskoppling används vid anslutning av PE-Xa 16x2.0.

MONTERINGSANVISNING

Se nästa sida:

TEKNISK DATA:

Material:	Avzinkningsbeständig Mässing Low Lead
Tryckklass:	PN10/10 Bar
Max kontinuerlig temp:	70 °C
Max momentan temp:	90 °C
Min temp:	-20°C
Dimension Medierör:	PE-Xa 16x2.0
Dimension Skyddsror:	25mm
Mått Väggdosa (BxHxD):	58x110x113mm
Rekommenderad Håldiameter:	55-57mm

RSK NR Väggdosa Klämringskoppling:	189 20 11
RSK NR Väggdosa Press:	189 20 12
RSK NR Klämringskoppling:	177 40 36
RSK NR Väggskena 200x90mm cc60:	189 20 14
RSK NR Väggskena 300x90mm cc150:	189 20 15
RSK NR Väggskena 300x90mm cc160:	189 20 16
RSK NR Väggskena 600x90mm cc60:	189 20 18
RSK NR Väggskena 600x90mm cc150:	189 20 19
RSK NR Väggskena 400x90mm cc160:	189 20 20
RSK NR Väggskena 600x90mm cc160:	189 20 21
RSK NR Väggskena 200x70mm cc150/160:	189 20 22
RSK NR Tätningsmembran Väggdosa:	189 20 13
RSK NR Fräsverktyg för väggdosa:	189 20 24
RSK NR Provtryckningspropp G15:	189 20 27
RSK NR Demonteringsverktyg:	189 20 26

HeatUp Väggdosa



Accepterad
monterings-
anvisning
2021:1



MONTERINGSANVISNING

Installation skall ske enligt Branschregler Säker Vatten Installation.
Väggdosan skall installeras innan tätskiktet monteras.

1. Välj HeatUp Väggskenan som passar till ändamålet och fäst denna i väggen.
Skruva in Väggboksen i Väggskenan, se till att väggdosa är 6mm utanför färdig vägg.
Det medföljer 4 skruvar, som alla ska användas för en säker och fast installation.



2. Kapa och kalibrera röret med HeatUp Kalibreringsverktyg 16x2.0, tomröret kapas cirka 30mm kortare än röret.



3. Tryck ner fästet för tomröret



4a. Används Klämringskoppling: Montera muttern på röret. Därefter monteras klämring och sist trycks stödhylsan in i röret. Viktigt är att stödhylsan trycks in så långt som det går så att röret "bottnar" i stödhylsan. Klämringskopplingen är försmord och behöver inte smörjas.

4b. Används presskoppling: Montera röret på presskopplingen. Viktigt är att röret trycks "i botten" på kopplingen så att röret syns genom indikeringshålet.
Pressa kopplingen med TH profil.



5. Fäst kopplingen i Väggdosan, skruva åt kopplingen med handkraft och dra sedan åt muttern med hjälp av verktyg cirka 1 varv.

HeatUp Väggdosa



Accepterad
monterings-
anvisning
2021:1



6. Tryck och täthetskontroll av HeatUp Presskopplingar.

Särskild täthetskontroll ska utföras på ledningar med presskopplingar för att kontrollera att presskopplingarna är pressade innan tryckkontroll utförs. Rörledningen ska trycksättas till ett kontrolltryck av 3 bar under minst 30 minuter.

Trycket får inte sjunka under kontrolltiden. Samtliga fogar ska kontrolleras.



7. Tryck och täthetskontroll av HeatUp Rörssystem.

Fas 1 - Tappvattensystem ska trycksättas till ett kontrolltryck av 14,3 bar och värmesystem till 8,6 bar under minst 30 minuter. Ledningssystemet kan komma att behöva fyllas på under kontrolltiden.

Fas 2 - Efter 30 minuter sänks kontrolltrycket snabbt till 7,5 bar för tappvattensystem och 4,5 bar för värmesystem. Trycket ska bibehållas under minst 90 minuter. Trycket får inte sjunka under kontrolltiden. Samtliga fogar ska kontrolleras.

8. Sitter väggdosan i våtzone så skall tätningsmembran användas.

Trä detta över Väggdosan.



9. Klammer för tomrör fästs minimum 600mm isär för att möjliggöra utbyte av HeatUp PEX-a Rör.



9. När väggdosan är färdig och väggen är monterad kan ett fräsverktyg användas för att kapa framstycket.



HeatUp Väggdosa



Accepterad
monterings-
anvisning
2021:1



Demonteringsverktyg

1. För att byta ut kopplingen i väggdosa tätningsringslåsverktyg användas.
2. Tätningsringen öppnas genom att vrida åt vänster med låsverktyget.
3. För att få ut mässingskopplingen ur väggdosa bör ett demonteringsverktyg användas. Verktöget skruvas in i mässingskopplingen, sedan ska det dras ner och ut ur väggdosa.
4. Mässingskopplingen är utdragen och kan bytas.

