

I detta beskrivningsexempel ges förslag till beskrivningstexter för olika medier och rör av PP (polypropen) som ingår i ReTherm Kruges green pipe, blue pipe och blue pipe OT-system. Förslagen till de beskrivningstexter, som är skrivna med rak stil, skall i tillämpliga delar kopieras in i vvs-beskrivningen.

*De rådstexter i exemplet som riktar sig till projektören är skriven med **kursiv** stil. Rådtexterna skall givetvis inte kopieras till beskrivningen.*

Följande ritningsbeteckningar används i beskrivningsexemplet:

KV för kallvattenledningar

VV för tappvarmvattenledningar

VVC för tappvarmvattenledningar (cirkulationsledningar)

KB för köldbärarledningar

VS för värmevattenledningar.

För varje rörtyp (rörmaterial) används en siffra efter bokstavs-beteckningen. Motsvarande beteckningar skall användas på ritningarna.

PN-5 Ledningar av plaströr

PN-5152 Ledningar av PP-rör, fabrikspecifika tryckrör

Retherm Kruges tryckrör typ blue pipe PP-RCT Faser styva kompositrör kan användas i rörsystem för köldbärare, tryckluft, vakuum, avjoniserat vatten samt diverse kemikalier. Rören kan användas för köldbärare med drifttemperatur ned till -20 °C och för andra medier upptill 90 °C. Rören får dock inte användas i rörsystem för tappvatten.

KB1

Ledningar av PP-tryckrör, fabrikat ReTherm Kruges typ blue pipe PP-RCT Faser styva kompositrör med glasfiberarmering SDR 7,4, 11.

Fogtyp: Fusionssvetsning med green pipe verktyg som rörtillverkaren angett i monteringsanvisningarna. För fogning skall rördelar, kopplingar som hör till det vanliga green pipe systemet användas.

| Dimension (Dy × godstjocklek): | RSK-nummer |
|--------------------------------|------------|
| 20×2,8 mm | 187 85 38 |
| 25×3,5 mm | 187 85 39 |
| 32×2,9 mm | 200 53 27 |
| 40×3,7 mm | 200 53 28 |
| 50×4,6 mm | 200 53 29 |
| 63×5,8 mm | 200 53 30 |
| 75×6,8 mm | 200 53 31 |
| 90×8,2 mm | 200 53 32 |

| | |
|-------------|-----------|
| 110×10,0 mm | 200 53 33 |
| 125×11,4mm. | 200 53 34 |
| 160x14,6 mm | 200 53 35 |
| 200x18,2 mm | 200 53 36 |

Blue pipe SDR 17,6

| | |
|-------------|-----------|
| 125x7,1mm | 252 21 40 |
| 160x9,1 mm | 200 53 37 |
| 200x11,4 mm | 200 53 39 |
| 250x14,2 mm | 200 53 40 |
| 315x17,9 mm | 200 53 41 |
| 355x20,1 mm | |
| 400x22,7 mm | |
| 450x25,5 mm | |
| 500x28,4 mm | |
| 630x35,7 mm | |

PN-.5152 Ledningar av PP-rör, fabrikspecifika tryckrör

Retherm Kruges tryckrör typ blue pipe OT PP-RCT Faser styva kompositrör med syrediffusionsspärr för värmesystem. Rören kan användas för värmesystem med drifttemperatur ned till -20 °C och för andra medier upptill 90 °C. Rören får dock inte användas i rörsystem för tappvatten.

VS2

Ledningar av PP-tryckrör med diffusionsspärr, fabrikat ReTherm Kruges typ Blue pipe OT PP-RCT Faser styva kompositrör med glasfiberarmering SDR 7,4, 11.

Fogtyp: Fusionssvetsning med Fusiotherm verktyg som rörtillverkaren angett i monteringsanvisningarna. För fogning skall rördelar, kopplingar som hör till det vanliga Fusiotherm systemet användas.

| Dimension (Dy × godstjocklek): | RSK-nummer |
|--------------------------------|------------|
| 20×2,8 mm | 187 85 61 |
| 25×3,5 mm | 187 85 62 |
| 32×2,9 mm | 187 85 63 |
| 40×3,7 mm | 187 85 64 |
| 50×4,6 mm | 187 85 65 |

| | |
|-------------|-----------|
| 63×5,8 mm | 187 85 66 |
| 75×6,8 mm | 187 85 67 |
| 90×8,2 mm | 187 85 68 |
| 110×10 mm | 187 85 69 |
| 125×11,4mm. | 187 85 70 |
| 160×14,6 mm | 187 85 71 |
| 200×18,2 mm | 187 85 72 |
| 250×22,7 mm | 187 85 73 |