

I detta beskrivningsexempel ges förslag till beskrivningstexter för olika medier och rör av PP (polypropen) och PB (polybuten) samt avstängningsventiler som ingår i ReTherm Kruges Green pipe (Fusiotherm), Blue pipe (Climatherm) och Aquatherm-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 (Climatherm) PP-R 80 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 (Climatherm) PP-R 80 Faser styva kompositrör med glasfiberarmering SDR 7,4, 11.

Fogtyp: Fusionssvetsning med Green pipe (Fusiotherm) verktyg som rörtillverkaren angett i monteringsanvisningarna. För fogning skall rördelar, kopplingar som hör till det vanliga Green pipe (Fusiotherm) 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	187 85 40
40×3,7 mm	187 85 41
50×4,6 mm	187 85 42

63×5,8 mm	187 85 43
75×6,8 mm	187 85 44
90×8,2 mm	187 85 45
110×10 mm	187 85 46
125×11,4mm.	187 85 47
160×14,6 mm	187 85 53
200×18,2 mm	187 85 54
250×22,7 mm	187 85 55
315×28,6 mm	187 85 56
355×32,2 mm	187 85 57

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

Retherm Kruges tryckrör typ Blue pipe (Climatherm) OT PP-R 80 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 (Climatherm) OT PP-R 80 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
160x14,6 mm	187 85 71
200x18,2 mm	187 85 72
250x22,7 mm	187 85 73

PSB AVSTÄNGNINGSVENTILER

PSB.1 Kulventiler

AV1

Kulventil typ Green pipe (Fusiotherm) utförd helt i PP och avsedd för PP-rörsystem.

Utbytbar kulventil inklusive svetsmuff och överfallsmutter och avsedd för insvetsning direkt i rörledning av PP.

Dimension (Dy):	RSK-nummer
20 mm	187 17 88
25 mm	187 17 89
32 mm	187 17 90
40 mm	187 17 91
50 mm	187 17 92
63 mm	187 17 93
75 mm	187 17 94

AV2

Kulventil utförd helt i PP och med fläns av glasfiberförstärkt PP och stålring.

Tryckklass PN 10/16

Dimension (Dy)	DN	RSK-nummer
90 mm	75	187 17 95
110 mm	90	187 17 96
125 mm	110	187 17 97