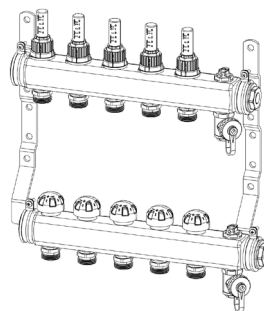


Monteringsanvisning

Golvvärmefördelare

Golvvärmefördelare 2sl	RSK 297 31 35
Golvvärmefördelare 3sl	RSK 297 31 51
Golvvärmefördelare 4sl	RSK 297 31 52
Golvvärmefördelare 5sl	RSK 297 31 53
Golvvärmefördelare 6sl	RSK 297 31 54
Golvvärmefördelare 7sl	RSK 297 31 55

Golvvärmefördelare 8sl	RSK 297 31 56
Golvvärmefördelare 9sl	RSK 297 31 57
Golvvärmefördelare 10sl	RSK 297 31 58
Golvvärmefördelare 11sl	RSK 297 31 59
Golvvärmefördelare 12sl	RSK 297 31 60

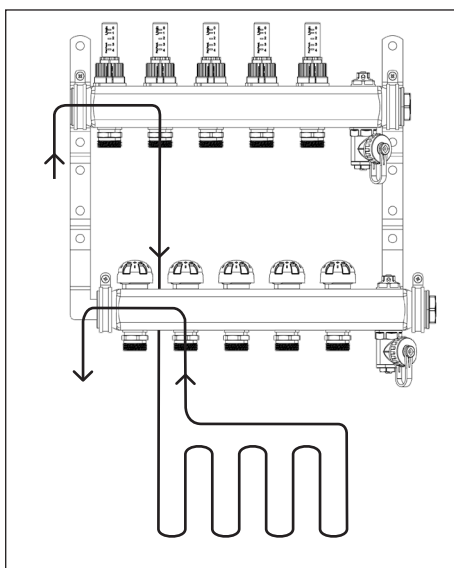


order@purmo.se
www.purmogroup.com
Florettgatan 20, Helsingborg
SE-254 67, Sweden
042 - 15 30 00

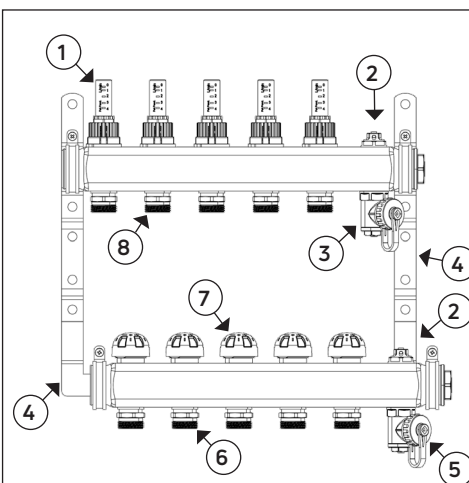
⚠ TÄNK PÅ ATT

- I de fall där bypass ska användas måste denna monteras innan systemet fylls.
- För bästa funktion bör golvvärmefördelaren placeras centralt i golvvärmesystemet och utgöra systemets högsta punkt för enkel avluftning.
- Om utrustning monteras i vägg ska öppning för service eller utbyte vara minst lika stort som produktens yttermått.
- Vid Purmos projektering beräknas flöde, tryckfall och vilka framledningstemperaturer som krävs för att täcka rummets effektbehov. Dessa beräkningar ligger sedan till grund för injusteringen av golvvärmearläggningen.

FLÖDE

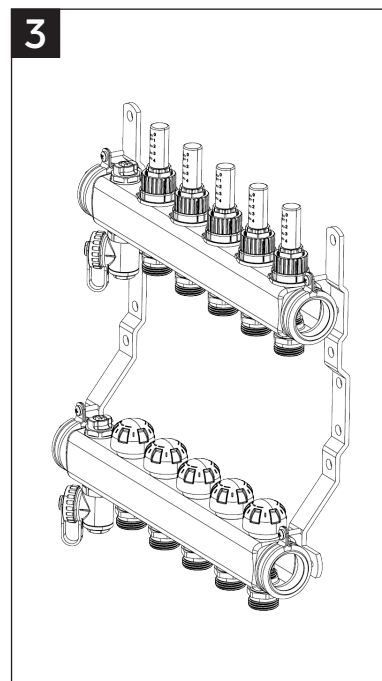
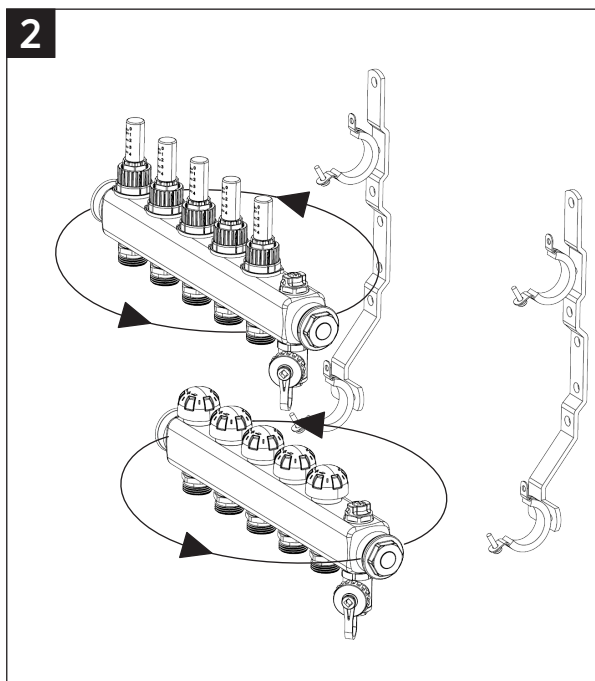
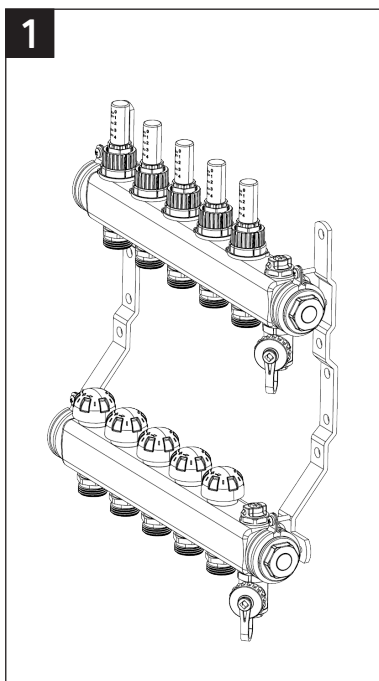


UPPBYGGNAD

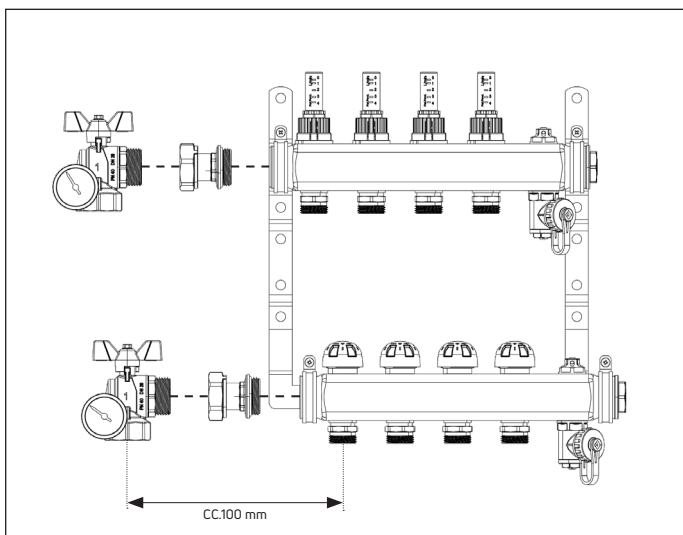


Golvvärmefördelare komponenter	
Num	Komponent
1	Injusteringsventil golvvärmeslingor
2	Avluftningsventil
3	Avtappningsventil: G20
4	Konsol
5	Påfyllningsventil: G20
6	Retur golvvärmeslingor: G20
7	Termostatventil med handratt
8	Tillopp golvvärmeslingor: G20

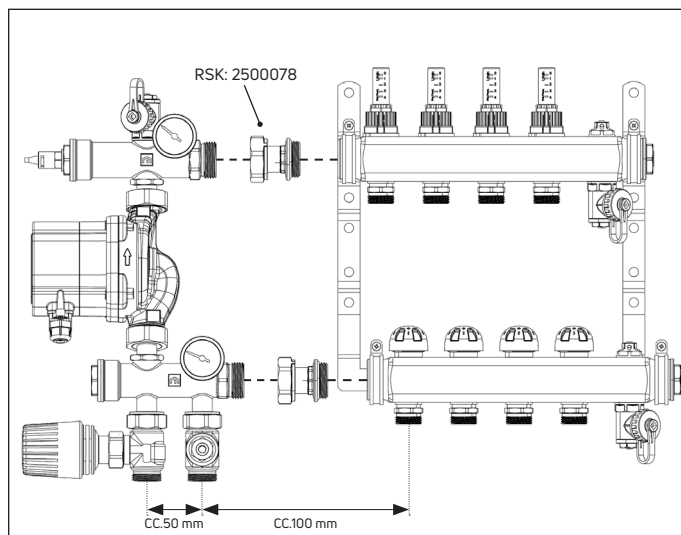
HÖGERMONTERING (VID BEHOV)



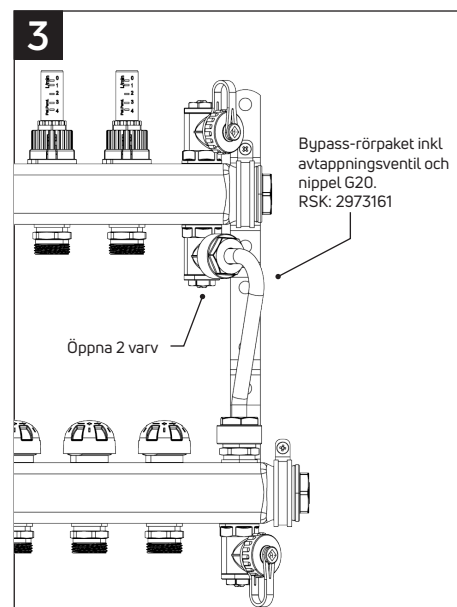
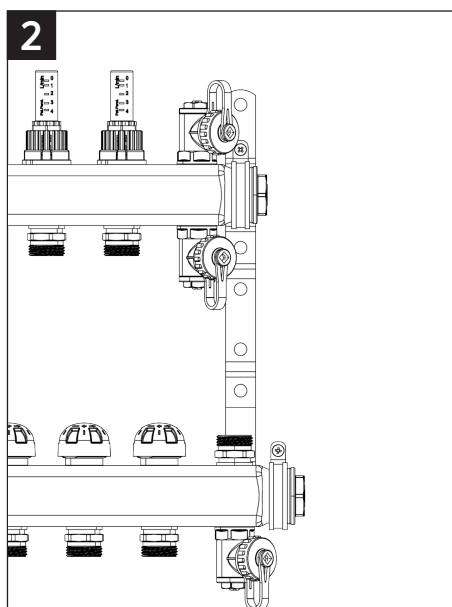
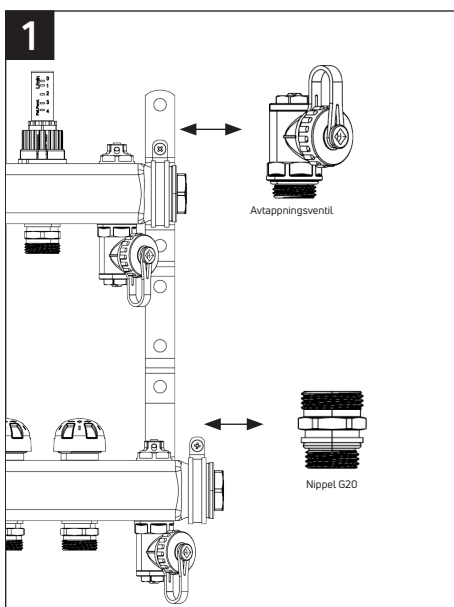
MONTERA KULVENTILER



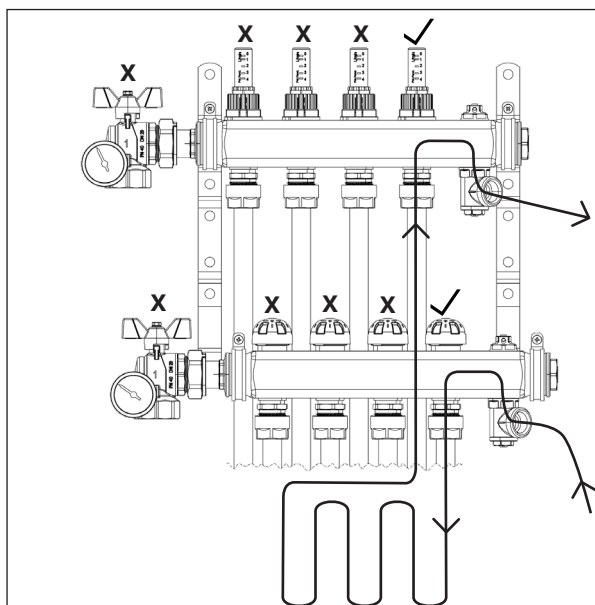
MONTERA DIREKT MOT SHUNT



BYPASS (VID BEHOV)

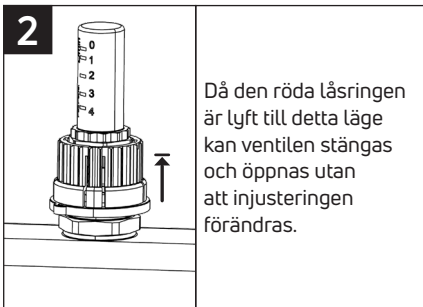
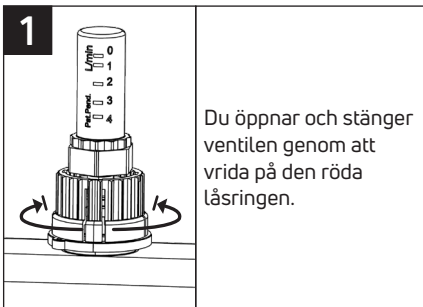


PÅFYLLNING OCH AVLÜFTNING

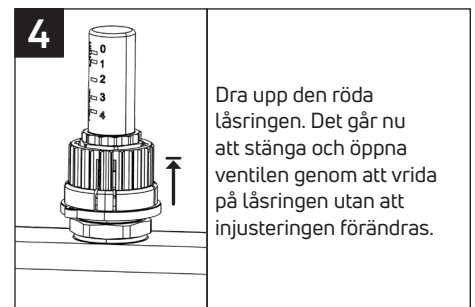
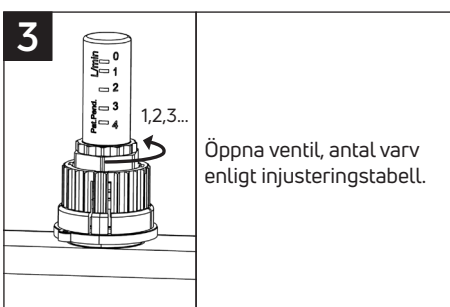
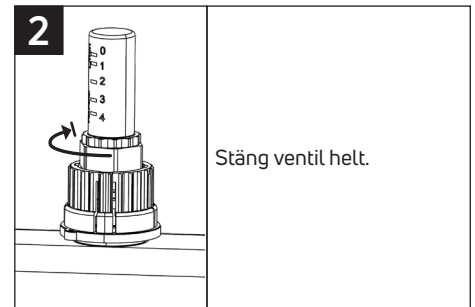
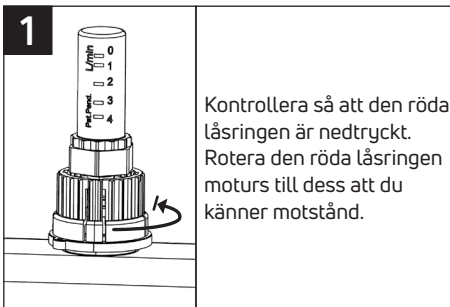


- Montera fördelaren och anslut samtliga slingor.
- Stäng alla injusteringsventiler (1) och termostatventiler (7) utom en. Stäng även båda kulventilerna på den primära sidan.
- Anslut slang till både påfyllningsventilen (5) och avtappningsventilen (3) och öppna dessa.
- Spola igenom slingan till dess att ingen luft kommer ut. Stäng ventilerna för denna slinga.
- Öppna ventilerna för nästa slinga och spola igenom denna på samma sätt.
- Fortsätt till dess att alla slingor är fyllda. Stäng avtappning och påfyllningsventilerna och öppna sedan ventilerna för samtliga slingor.
- Kvarvarande luft kan avlägsnas via avluftsventilerna (4).

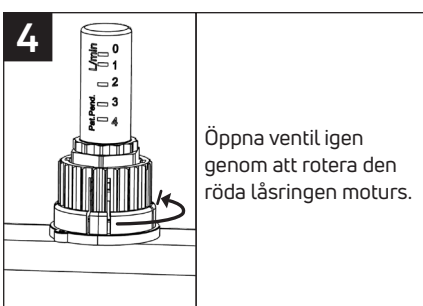
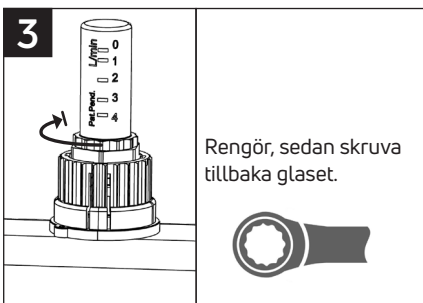
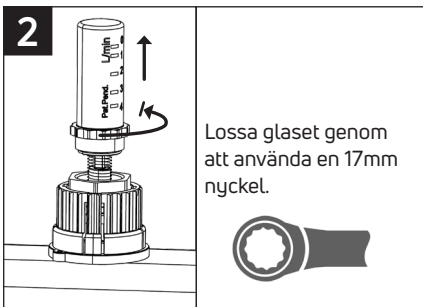
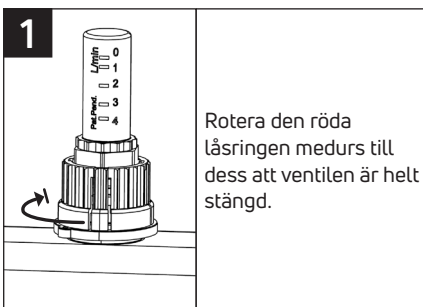
ÖPPNA/StÄNG INJUSTERINGS- VENTILER



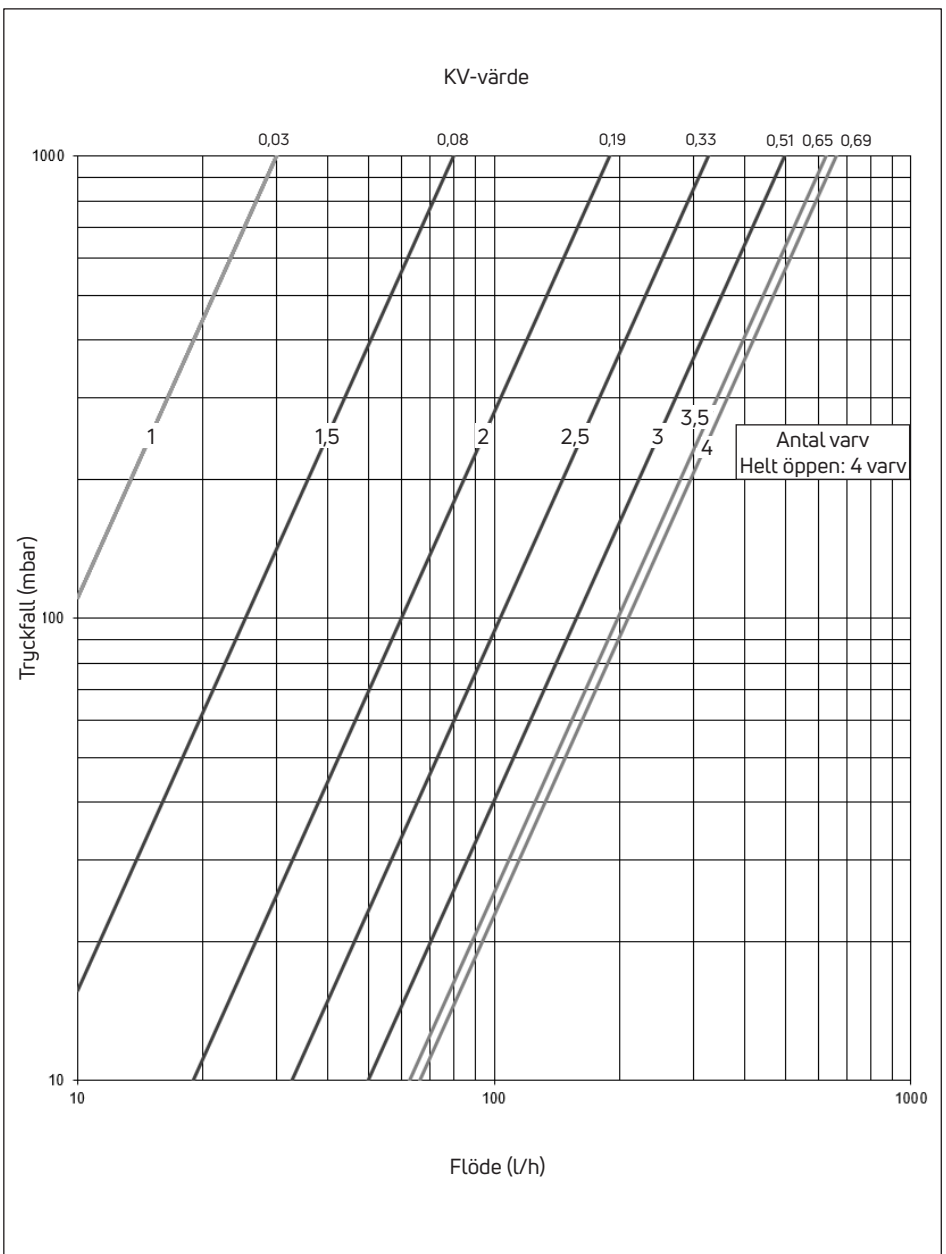
INJUSTERING AV FÖRDELARE



RENGÖRING AV FLÖDESMÄTARE



TRYCKFALLSNOMOGRAM FÖR INJUSTERINGSVENTILER



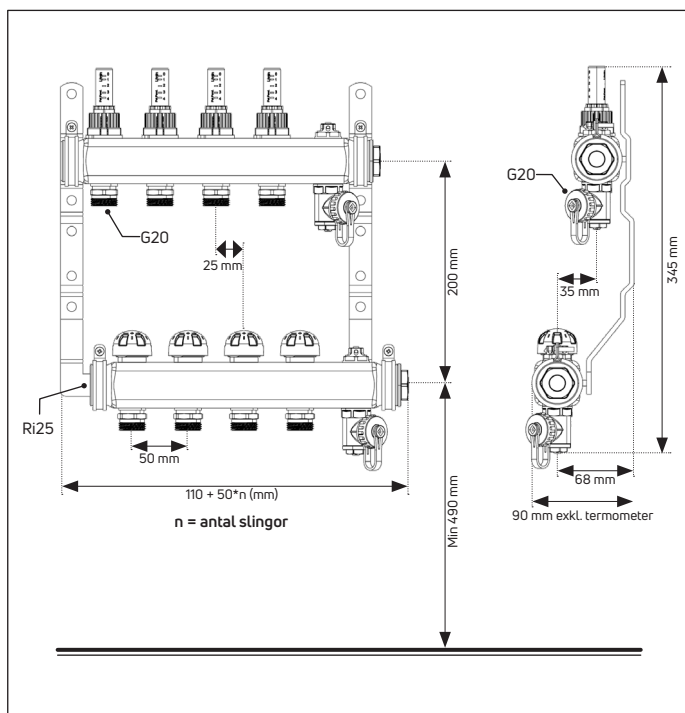
KOPPLINGSALTERNATIV

Kopplingsalternativ för anslutning mot golvvärmeslingor	
Klämringskopplingar	RSK
12 mm	1962046
16 mm	1962047
20 mm	1962048
Presskopplingar	RSK
16 mm	1885424
20 mm	1885428

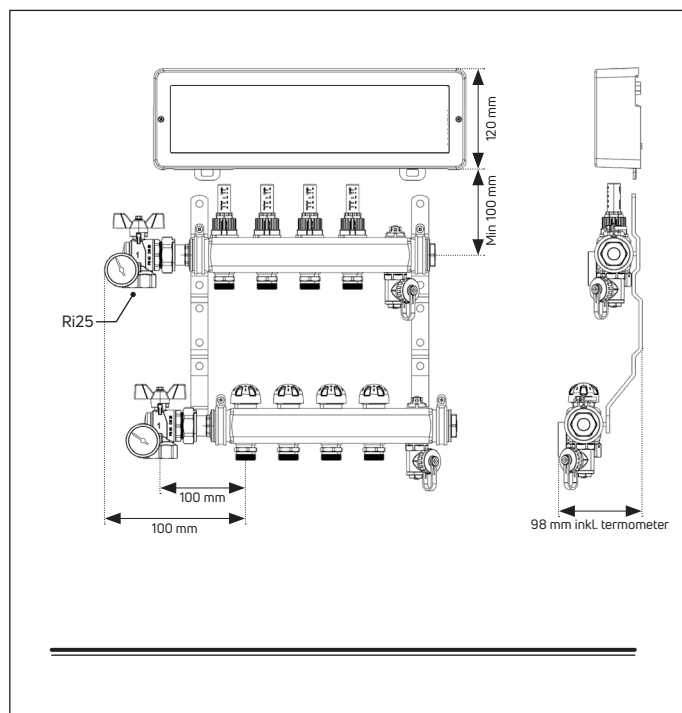
Union G25	
Beskrivning	RSK
Union G25 x G25 Kona	2500078
Vinklade Kulventiler R ₂₅	
Beskrivning	RSK
Kulventil G25 x R ₂₅ , vinkel, RÖD	5496422
Kulventil G25 x R ₂₅ , vinkel, BLÅ	5496423
Raka Kulventiler R ₂₅	
Beskrivning	RSK
Kulventil + Union G25 x R ₂₅ , rak, RÖD	5496420
Kulventil + Union G25 x R ₂₅ , rak, BLÅ	5496421

Kopplingsalternativ till Kulventiler	
Klämringskopplingar	RSK
26 mm	1962049 + 2500076
Presskopplingar	RSK
20 x 2,5 mm	1885373
26 mm	1885376
32 mm	1885378

MÅTT OCH ANSLUTNINGAR



INSTALLATION MED KULVENTILER OCH REGLERBOX



Skåp och Front		
Antal slingor	SKÅP (mått mm)	Front med ram
4-6	2986180 B:540 H:710	2986192
7-9	2986181 B:690 H:710	2986193
10-12	2986182 B:840 H:710	2986194

VÄRMEBÄRARE

Dricksvatten bör användas som värmebärare och behöver i regel inte behandlas. Vid risk för frysning ska frostskyddsmedel blandas i efter att systemet fyllts. Följ leverantörens anvisningar för en korrekt blandning. Vi rekommenderar dock en blandning med högst 30% glykol.

TÄTHETSPROVNING

Gällande regler och instruktioner finns beskrivna i protokollet för tryck- och täthetskontroll som medföljer golvvärmeleveransen. Protokollet finns även för nedladdning på Purmo.se.