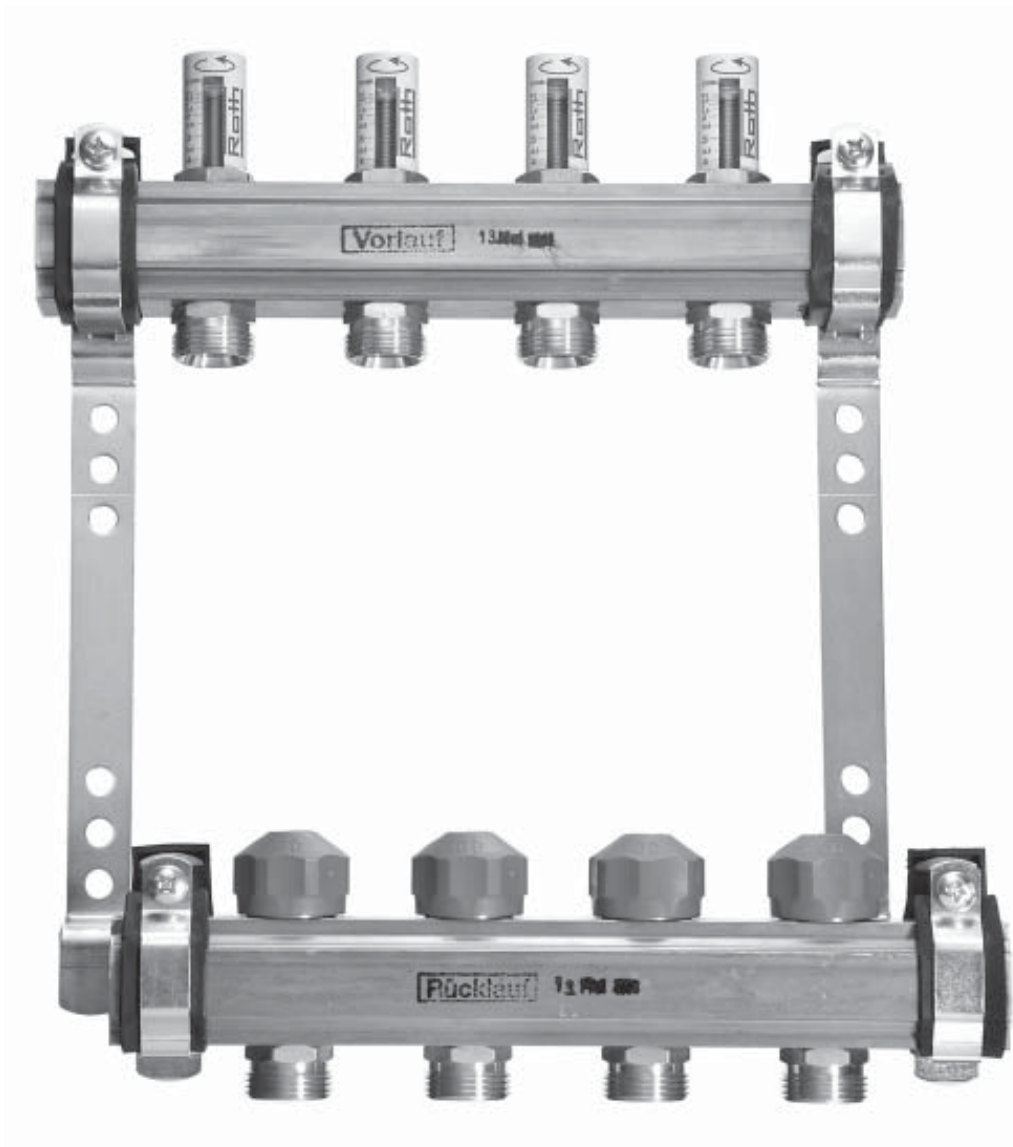


Golvvärmefördelare

med flödesmätare



Roth Golvvärmefördelare med flödesmätare, den modernaste tekniken inom golvvärmeregleringen.

Golvvärmefördelaren levereras färdigsammansatt för 2 till 12 uttag som är handreglerade och förberedd för montering av reglermotorer.

Golvvärmefördelaren innehåller alla nödvändiga ventiler och beslag som ska användas för att kunna reglera en golvvärme anläggning.

Roth Golvvärmefördelare med flödesmätare reglerar värmeflödet ut till varje enskild golvvärmeslinga i anläggningen.

Beskrivning

Roth Golvvärmefördelare med integrerad flödesmätning består av en kraftig korrosionsbeständig mässingsprofil, 30 mm djup och 27,5 mm sidoförskjutning mellan tillopps och returfordelarrören. Fördelaren är försedd med 1" gänga i båda ändar vilket möjliggör anslutning från valfri ände.

Tilloppsfördelaren är försedd med en flödesmätare, skala 0,1 l/min till 4 l/min, förinställnings- och avstängningsventiler med ett c/c avstånd på 55 mm.

Returfördelaren är försedd med en integrerad reglerventil, med en handratt, förberedd för montering av reglermotorer, med ett c/c avstånd på 55 mm.

Flera golvvärmefördelare kan sammankopplas då behovet är mer än 12 slingor.

Leverans

Golvvärmefördelaren levereras komplett i en kartong monterad på upphängningsbeslag med gummidämpning samt monteringskruvar.

Anslutningskopplingar ingår inte i leverans men kan beställas till alla aktuella Roth Golvvärmerör.

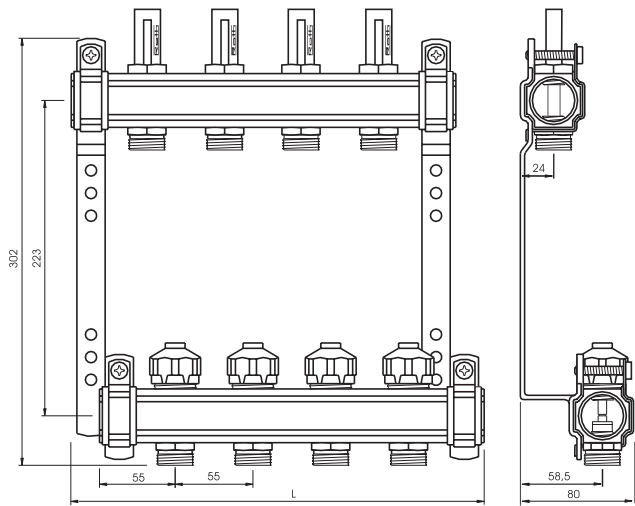
Det bifogas även en omgång märkeslappar med rumsbenämningar för uppmärkning av slingor på fördelaren.

Teknisk data

Roth Golvvärmefördelare med flödesmätare.

RSK nr.	Antal slingor	Total lgd. mm
242 22 66	2 stk	185
242 22 67	3 stk	240
242 22 68	4 stk	295
242 22 69	5 stk	350
242 22 70	6 stk	405
242 22 71	7 stk	460
242 22 72	8 stk	515
242 22 73	9 stk	570
242 22 74	10 stk	625
242 22 75	11 stk	680
242 22 76	12 stk	735

Gänga på fördelarrör	1" inv
Material	mässing
Differans tryck	Max. 20 kPa (2mVs)
Driftstemperatur	90°C
Driftstryck	10 Bar
Antal anslutningar	2 - 12 slingor
Gänga på anslutning	3/4" utv
Gänga på motor	M30 x 1,5 mm utv
Upphängning	galvaniserad plåt



Tillbehör

Till Roth Golvvärmefördelare finns ett brett tillbehörsprogram.

Roth Golvvärmeshunt monteras direkt på fördelaren.

RSK nr. 242 09 77 Roth Fördelarshunt- 22

RSK nr. 242 10 28 Roth Fördelarshunt-15

RSK nr. 242 10 29 Roth Fördelarshunt- 28

RSK nr. 187 03 25 Roth Kretslock 3/4"

RSK nr. 242 08 77 Roth Avstängningsventil 1"

RSK nr. 242 22 80 Roth Ändstycke 1"

Roth Fördelarskåp i stål, för inbyggnad, vitlackerat.

RSK nr. 242 11 14 Roth Fördelarskåp INB - 550

RSK nr. 242 11 15 Roth Fördelarskåp INB - 800

RSK nr. 242 11 16 Roth Fördelarskåp INB - 1150

Roth Fördelarskåp i stål, för utv. montage, vitlackerat.

RSK nr. 242 11 17 Roth Fördelarskåp UTV - 550

RSK nr. 242 11 18 Roth Fördelarskåp UTV - 800

RSK nr. 242 11 19 Roth Fördelarskåp UTV - 1150

Roth Fördelarstativ, användes då det ej förekommer någon vägg att montera fördelaren på.

RSK nr. 242 10 08 Roth fördelarstativ

Monteringsvägledning

Förinställning av flödet i varje enskild slinga kan endast genomföras på flödesmätaren monterad på tilloppsfordelarröret. Vid leverering är flödesmätare och ventiler helt stängda.

Injustering av enskild slingas flöde, samt avluftning av slingor utförs enligt monteringsvägledning som medföljer fördelaren vid leverans.

Om det gjorts en beräkning av vår tekniska avdelning, användes dessa förinställningsvärden för injustering av fördelaren.