

Roth SnowFlex® fordeler

Beskrivelse

Roth SnowFlex® fordeler brukes til snøsmeltingsanlegg eller til andre typer anlegg hvor man har behov for større vannmengder. Fordeleren leveres med utvendig gjenge på ene siden og frimutter på andre siden for en enklere skjøtemetode. Selve hovedrøret på fordeleren, nippelen og frimutteren er i 1 1/2". Det er montert avstengningsventiler på avstikkernes tur fordeler og reguleringsventiler på avstikkernes returfordeler. Fordelerkupper 25 x 2,3 mm x M32 følger også for tilkobling av Roth SnowFlex® rør. SnowFlexfordeleren tåler alminnelig glykolblanding.

Tekniske data

Maksimal driftstemperatur:	80°C
Minimum driftstemperatur:	-20°C
Maksimal driftstrykk:	6 bar
Dimensjon på fordelerrør:	1 1/2"
Dimensjon på Frimutter/muffe:	1 1/2"
Dimensjon på fordelerkupper:	25 x 2,3 mm x M32
NRF-nr :	860 16 31 - 860 16 35
Frostsikring:	Maksimal glykolblanding 50%

Det skal som utgangspunkt alltid blandes inn frostvæske i mediet og det skal monteres frostsikringsventil ved veksleren.

Materialer

Ventiler:	Messing MS 58
Fordelerrør:	Messing MS 58
Håndtak:	Glassfiberforsterket plast
O-ring:	EPDM
Planpakning:	FM 34 EPDM
Kugleventilseter:	PTFE



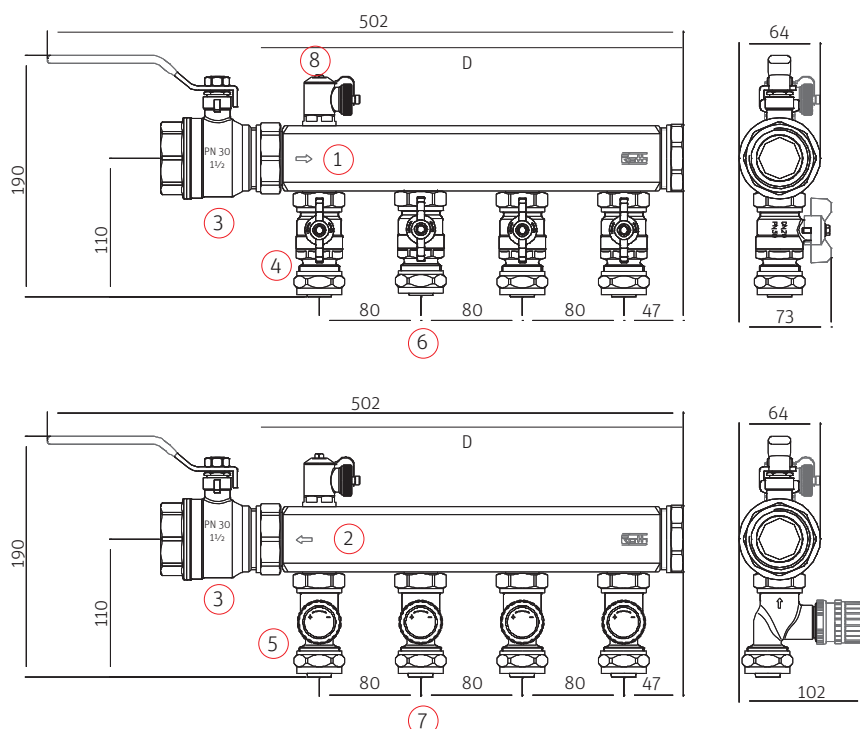
Tilbehør

Roth kuleventilsett 1." rett	NRF nr: 860 16 36
Roth endekappesett 1." inkl pakning 1 1/2"	860 16 37
Roth fordeler konsoll	860 16 39
Roth fordelerkupper 25 x 2,3 mm x M32	860 16 23

Byggmått SnowFlex fördelare

Antall avgr	Lengde (L)	Dybde (D)	Høyde (H)
2	192	Ca. 240	550
3	252		
4	332		
5	412		
6	492		
7	572		
8	652		
9	732		
10	812		

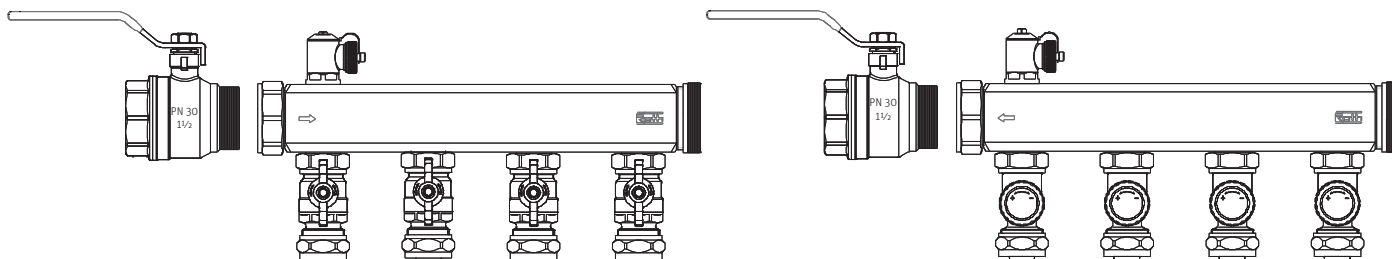
Målskisse



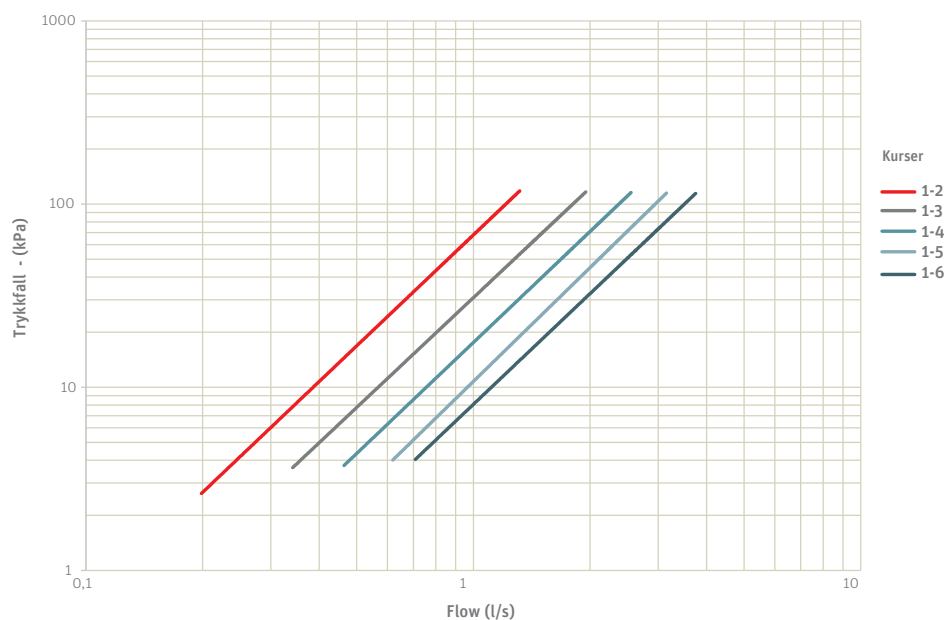
Roth SnowFlex® fordelere

1. Tur fordeler 1 1/2"
2. Retur fordeler 1 1/2"
3. Avstegningsventil 1 1/2"
4. Avstegningsventil 3/4"
5. Innreguleringsventil 3/4". Kan brukes med reguleringsmotor
- 6/7. Fordelerkupper 25 x 2,3 mm x M32
7. Endelukk/kappe 1 1/2"
8. Luftelippel

Roth SnowFlex fordeler

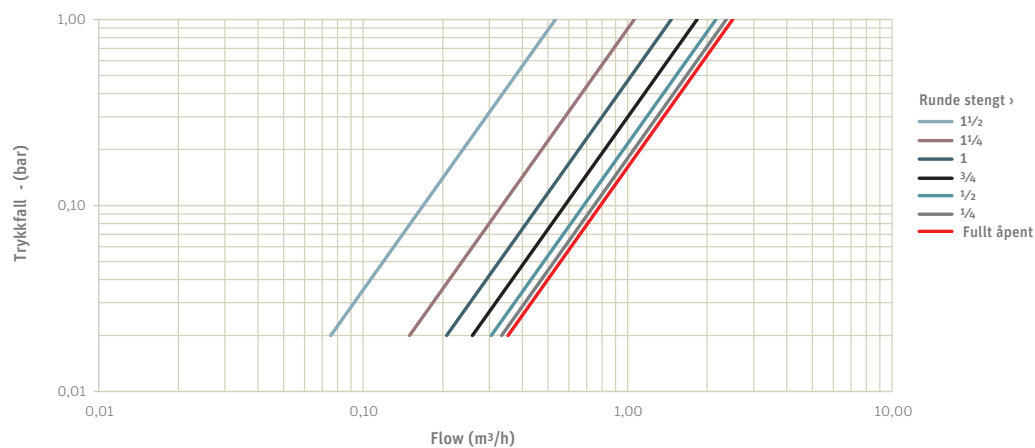


Roth fordeler system 2-6



Trykfallskurver for Roth fordelere 2-3-4-5-6 kurser åpne

Roth kontrollventil



Trykfallskurver for Roth reguleringsventil fra fullt åpen til 1 1/2 sving lukket