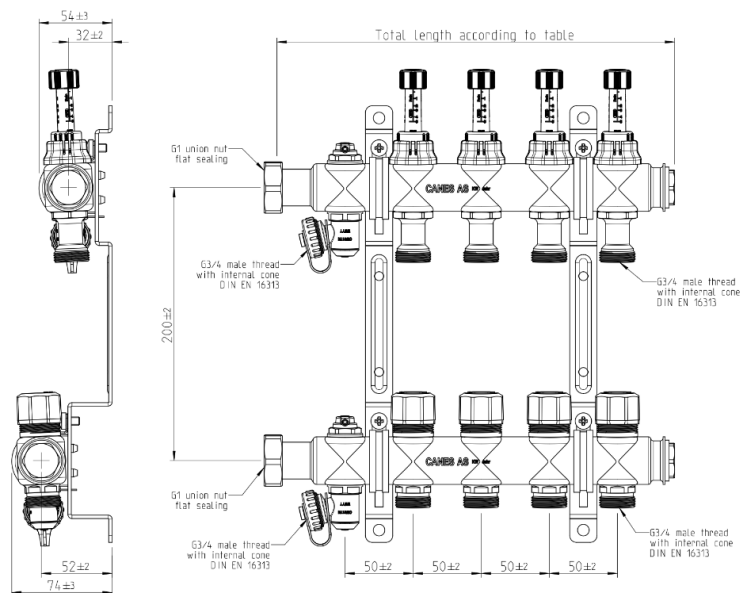


Manual for gulvarmefordeler i rustfritt stål med flowmeter, returventil og lufteventil



Kretser	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
lengde mm	192	242	292	342	392	442	492	542	592	642	692

- Fordeler i rustfritt stål DN 32 (Innvendig diameter 32 mm) Standardprofil med løpemutter 1" og flatpakning
- Fordeler etter DIN EN 1264-4, med returventiler og flowmetere
- Røranslutninger ¾" utvendige gjenger, Eurokonus etter DIN EN 16313, maks. tildragningsmoment 35-45 Nm
- EPDM flatpakning, løpemutter 1", maks. tildragningsmoment 40-50 Nm
- Flowmeter 0-5 l/min for hydraulisk balansering
- Senteravstand mellom røranslutningene = 50 mm
- Fylle- og tømmeventil ½"
- Lufteventil ½"
- Veggbraketter
- Fordelerne kan installeres fritt i alle retninger

2024-09

Bruksanvisning : Flowmeter Regolux 0 – 5 l/min

Den hydrauliske innreguleringen foretas når sirkulasjonspumpen er i gang og returventilene er åpne.

Merk: Elektronisk styrt høyeffektive pumper for vannbåren gulvvarme kjøres med konstant differansetrykk.

Etter at alle varmekretser er regulert, må innstillingene til de første varmekretsene kontrolleres på nytt og justeres om nødvendig.

Takket være flowmeterenes minnefunksjon, kan de forhåndsinnstilte hydrauliske verdiene ikke lenger justeres ved lukking og åpning av varmekretsene.



Innregulering:

- Trekk den røde hetten av flowmeteret
- Løsne den svarte justeringsmutteren (mot klokken)
- Bruk den røde topphetten til å stille inn beregnet vannmengde i l/min på se-glasset
→ med klokken = redusering
→ mot klokken = økning
- Drei svart justeringsmutter (med klokken) til den stopper
- Plasser den røde hetten og trykk den ned



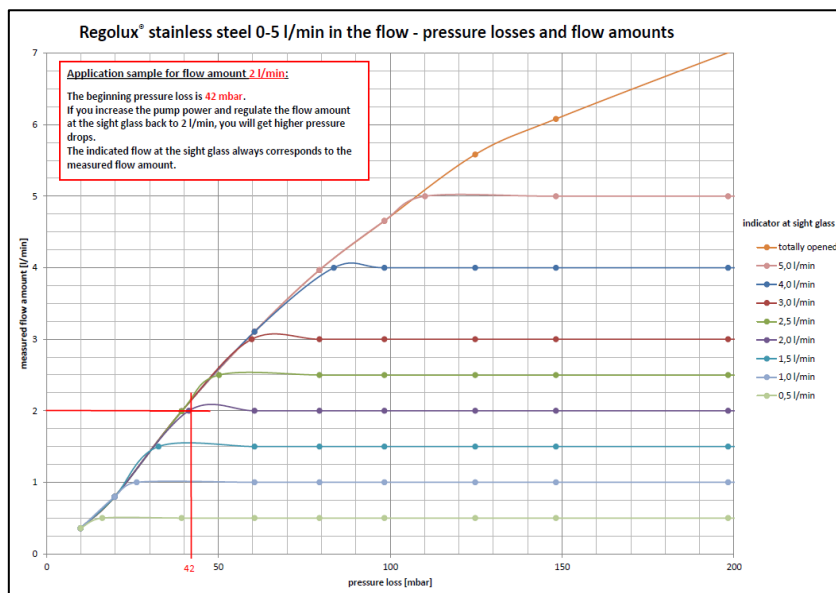
Stenge:

- Drei den røde topphetten til stopp. (med klokken)

Åpne:

- Drei den røde topphetten til stopp. (mot klokken)= åpnet som forhåndsinnstilt (minnefunksjon)

Flow meter Regolux KVs=1,23 m³/h



Returventil KVs=2,75 m³/h

