



Neotherm Unishunt med Evosta 2 cirkulationspumpe

Neotherm Unishunt med Evosta 2 cirkulationspumpe

Teknisk beskrivelse

Neotherm Unishunt samles let med flade pakninger uden brug af pakgarn, salve el. lign. Alle omløbere spændes med nøgle. Husk at montere kontraventilen mellem T-stykke og returløbsgren (se tegning). Kontraventilen kan ikke vendes forkert!

Indstilling

For at opnå bedste komfort og økonomi bør man vælge at have en så lav temperatur på pumpeshunten som muligt, dog skal man sikre sig, at temperaturen er tilstrækkelig høj til at kunne opvarme huset (lav udetemperatur = høj gulvtemperatur). Temperaturen skal ligge mellem 35° C og 45°C. Hvis man fornemmer at varmen i gulvet svinger fra meget varmt gulv til meget koldt gulv, kan man med fordel skrue ned for termostatventilen på pumpeshunten.

Hvis der er monteret et pumpemodul, vil pumpen kun køre, når der er varmebehov. Dette giver en lille besparelse på el-budgettet og beskyttelse af pumpen.

Pumpe	DAB Evosta 2 15-70
Materiale	Ms58 - EN 12165
Maks. drifttemp.(primær)	90°C
Maks. drifttryk	10 bar
Temp. indstilling (sekundærside)	30-52°C
Primær tilgang	3/4" RG indv.
Primær retur	3/4" RG udv.
Varenummer - Messingfordelere.	466557671
Varenummer - Plastfordelere	466554671

Reguleringsmetoder

Cirkulationspumper Evosta2 gør det muligt at udføre følgende former for regulering afhængigt af systemets behov: (se Monteringsmanual)

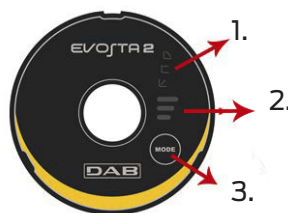
- Regulering med proportionalt differenstryk afhængigt af flowet i systemet.
- Regulering med konstant differenstryk.
- Regulering med konstant kurve (faste omdrejninger).

Kontrolpanel

Funktionerne i cirkulationspumpe Evosta 2 kan ændres ved hjælp af kontrolpanelet, der er placeret på dækslet til den elektroniske kontrolanordning."

Brugergrænsefladen viser følgende

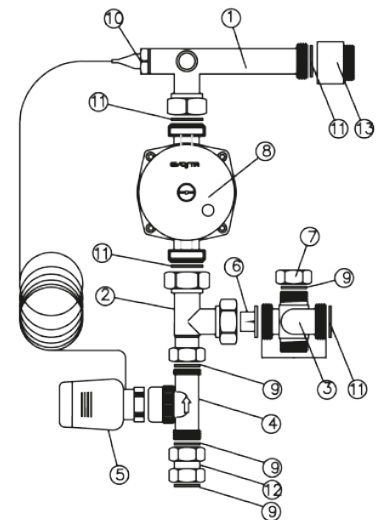
1. Lysende segmenter, som angiver den indstillede kurvetype.
2. Lysende segmenter, som angiver den indstillede kurve.
3. Tast til valg af pumpens indstilling.



Neotherm Unishunt



Konstruktionsprincip



1. Rørdel
2. Rørdel
3. Rørdel
4. Ventilhus
5. Følerhoved m/kapillarrør 30-52°C
6. Kontraventil
7. 3/4" Slutmuffe
8. Cirkulationspumpe Evosta 2 15-70
9. 3/4" Teflon pakning
10. Dykrørslomme
11. 1" Teflon pakning
12. 3/4" Forskruing
13. 1x25 Haneforlænger (kun til messingfordelere)