

HomeHeat S

Fremtidens fjernvarme unit

Vandvarmer og varme til direkte anlæg med blandesløjfe

Hoval

Ansvarlighed for energi og miljø



Effektiv, Besparende

HomeHeat S er baseret på højtydende brugsvandsveksler som i samspil med Hoval's intelligente regulering, sikrer en optimal afkøling til fjernvarmeværket både under tapning, samt i tomgang. Unitten er fuldisoleret og opfylder de nyeste krav til isolering (DS452) samt opfylder krav om vejrkompensering (DS469).



Kvalitet

Aktuatoren der anvendes til både brugsvands regulering samt til blandesløjfen bruges også i bilindustrien og opfylder de høje kvalitets krav i TS 16949.



Intelligente løsninger

Unittens hovedkomponent er Hoval's intelligente varmtvandsregulering, som skiller sig ud fra gængse reguleringer på markedet. Her er der ingen komplicerede selvvirkende ventiler, samt bevægelige dele på brugsvands-siden, som kan tilkalke og sætte sig fast. Yderligere er der heller ingen termostat, som kan miste fyldningen.



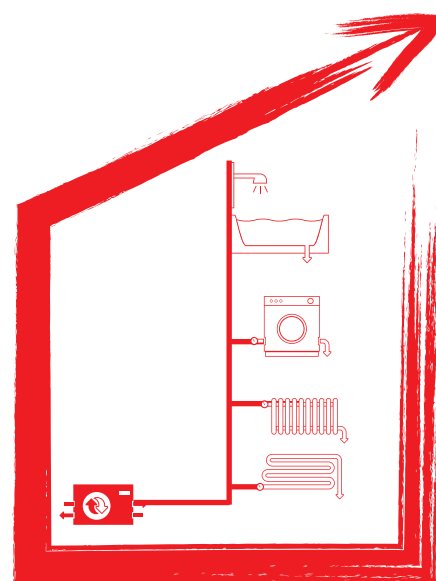
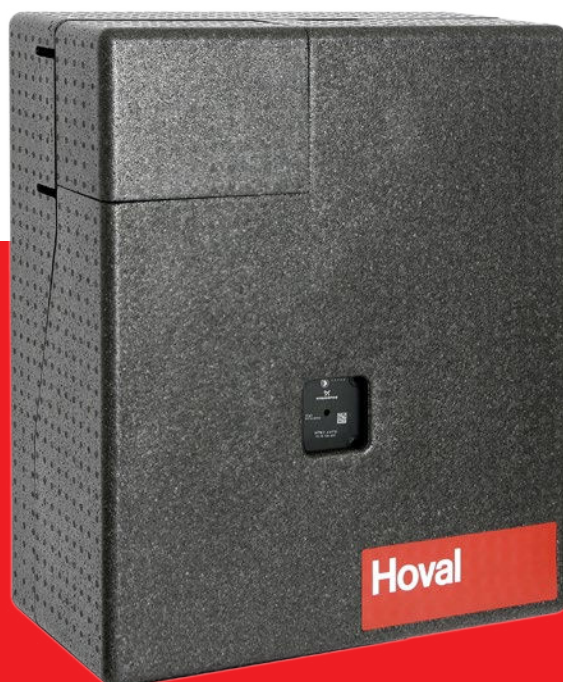
Nemt

Brugsvandstemperaturen skal ikke manuelt justeres ved variation af forsyningstemperaturen (sommer og vinter), dette klarer Hoval's intelligente styring. Vejrkompenseringen har en meget brugervenlig betjeningspanel, så det er let for både installatør og bruger at anvende.



Fleksibel montage

HomeHeat S er ikke afhængig af bestemt følerretning og kan derfor monteres fuldstændig som kunden ønsker, eller hvad der er mest hensigtsmæssig i forhold til installationen. HomeHeat S har samme tilslutningsafstande som de gængse mærker på markedet, her er det Plug & Play. Yderlig overholder den alle specifikke krav fra Kamstrup for varmemåling samt lækage overvågning.



Fordele

- Særlig velegnet til det danske fjernvarmenet
- Fuld justerbar tomgangstemperatur, utrolig fleksibel og tilpasses nemt den enkelte bruger/installation
- Ingen komplicerede selvvirkende ventiler med bevægelige dele på brugsvandssiden
- Betjeningsvenlig vejrkompensering
- Markeds hurtigste og mest præcise regulering - selvfølgelig uden pendling
- Brugsvandsprioritering

HomeHeat S

Fremtidens fjernvarme unit

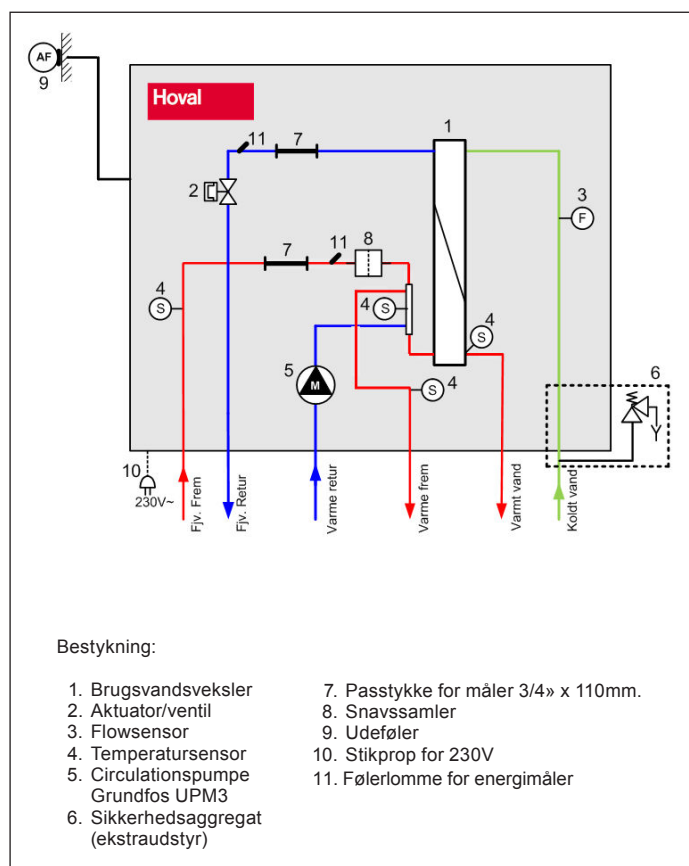
Vandvarmer og varme til direkte anlæg med blandesløjfe

Hoval

Ansvarlighed for energi og miljø

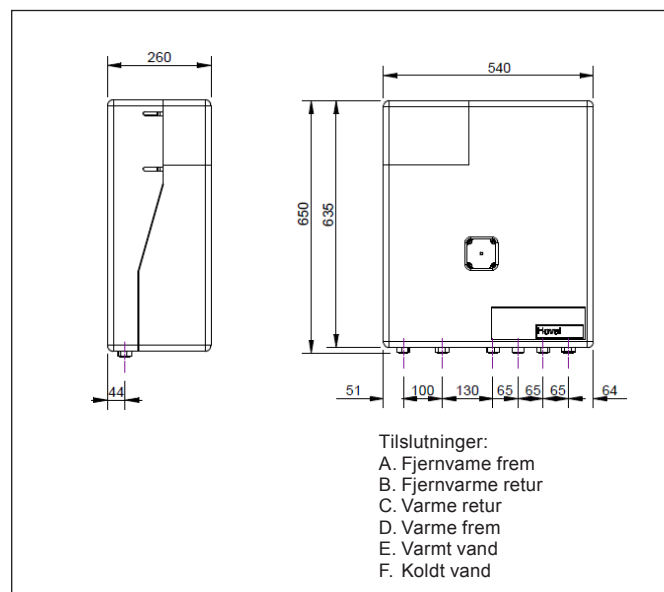
Type	Ydelse [kW]	Fjv. Frem [°C]	Fjv. Retur [°C]	Tappemængde [l/h]	Tryktab primær [kPa]	Flow primær [l/h]
1	37,0	60	21,1	912	25	834
1	37,0	65	19,1	910	18	707
1	45,0	70	18,6	1104	23	768
2	32,3	55	16,8	792	20	738
2	37,0	60	15,3	912	20	726
2	45,0	65	14,4	1104	23	780
2	55,0	70	14,0	1350	27	864
3	32,3	55	15,7	792	16	718
3	37,0	60	14,3	912	16	708
3	45,0	65	13,5	1104	19	766
3	65,0	70	13,1	1350	25	852

Varmt vand: Ydelseseksempler ved 10°C/45°C



Konstruktions data:

Tryktrin: PN10
 Max. Temperatur: 110°C
 Vægt: max. 19 kg
 Dimensioner / mål: H650 × B540 × D260
 Isolering: Polypropylen (EPP)
 Tilslutningsdim.: 3/4" RG
 Strømforbrug: 2,9 W



The entire Hoval world at a click:



Hoval.dk



Hoval.tv



Hoval 360° App



Facebook.com/
Hoval



YouTube.com/
HovalTV

Hoval a/s
 Christiansmindevej 12C
 8660 Skanderborg
 Danmark
 Tel.: +45 7199 1777
 www.hoval.dk