

HomeHeat VX

Fremtidens fjernvarmeunit

Vandvarmer og varme til indirekte anlæg med varmeveksler

Hoval

Ansvarlighed for energi og miljø



Effektiv, besparende

HomeHeat VX er baseret på højtydende brugsvandsveksler og varmeveksler som i samspil med Hoval's intelligente regulering, sikrer en optimal afkøling til fjernvarmeværket både under tapning og 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 brugsvandsregulering samt til varmesiden, bruges også i bilindustrien og opfylder de høje kvalitets krav i TS 16949.



Intelligente løsninger

Unittens hovedkomponent er Hoval's intelligente regulering, 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.



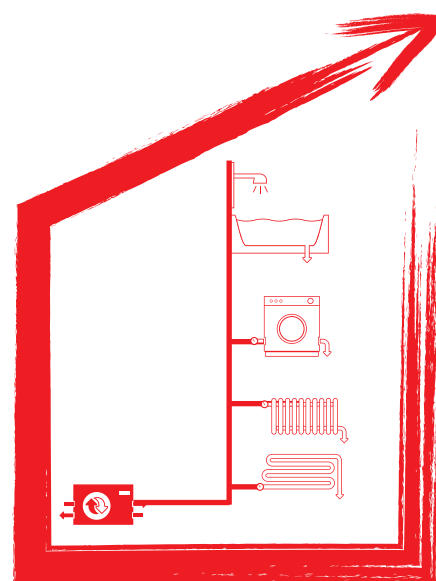
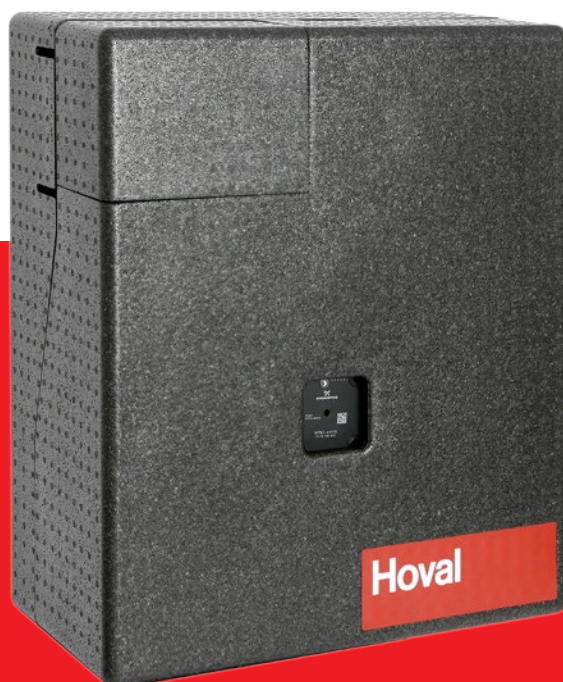
Nemt

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



Fleksibel montage

HomeHeat VX 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 VX har samme tilslutningsafstande som de gængse mærker på markedet, her er det Plug & Play. Yderligere overholder den alle specifikke krav fra Kamstrup for varmemaaling 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
- Markedets hurtigste og mest præcise regulering - selvfølgelig uden pendling
- Brugsvandsprioritering

HomeHeat VX

Fremtidens fjernvarmeunit

Vandvarmer og varme til inddirekte anlæg med varmeveksler

Hoval

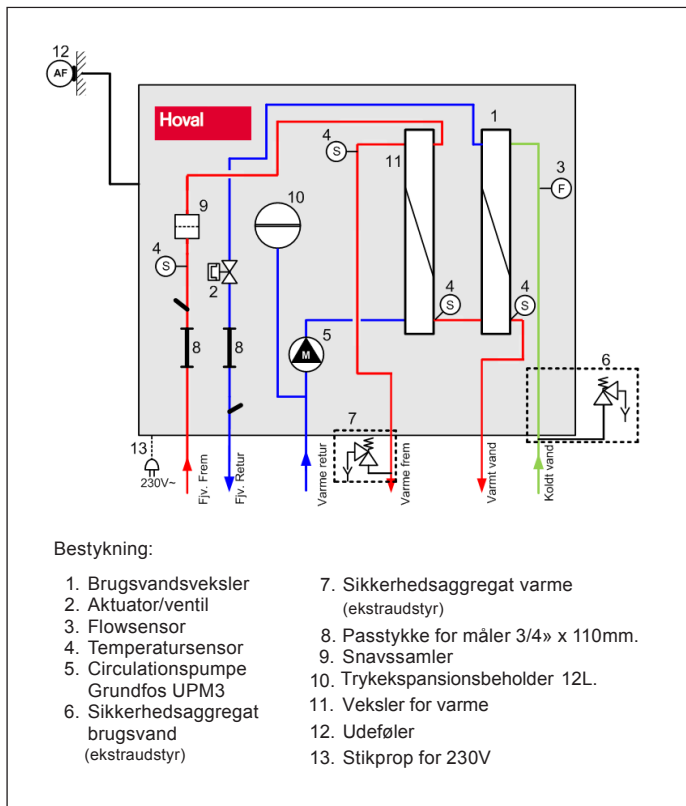
Ansvarlighed for energi og miljø

Type	Ydelse [kW]	Fjv. Frem [°C]	Fjv. Retur [°C]	Tappemængde [l/h]	Tryktab primær [kPa]	Flow primær [l/h]
1 / 1L	37,0	60	21,1	912	29	834
1 / 1L	37,0	65	19,1	910	20	707
1 / 1L	45,0	70	18,6	1104	26	768
2 / 1L	32,3	55	16,8	792	23	738
2 / 1L	37,0	60	15,3	912	23	726
2 / 1L	45,0	65	14,4	1104	27	780
2 / 1L	55,0	70	14,0	1350	31	864

Varmt vand: Ydelseksemples ved 10°C/45°C
OBS: Excl. varmemåler

	Primær [°C]	Sekundær [°C]	Flow primær [l/h]	Tryktab primær [kPa]
1 / 1L	10	60/30	289	7
1 / 1	10	70/28	210	5
2 / 1L	15	75/40	385	11
2 / 2	30	70/40	888	32

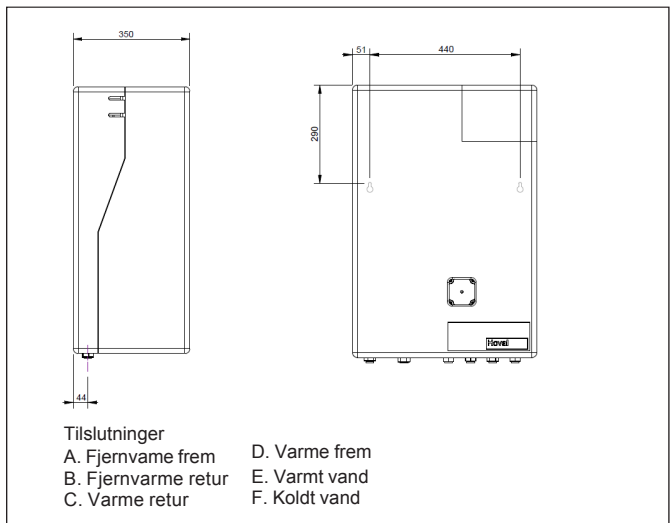
Varme: Ydelseksemples
OBS: Excl. varmemåler



Konstruktionsdata:

Tryktrin: PN16
 Max. Temperatur: 110°C
 Vægt: max. 25 kg
 Dimensioner / mål: H800 × B540 × D350
 Isolering: Polypropylen (EPP)
 Tilslutningsdim.: 3/4" RG
 Strømforbrug: 2,9 W*

*Strøm til cirkulation pumpe er ikke inkluderet.



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