

Vejledning til brug af Unit



Føns Nærværme a.m.b.a.
Udgave september 2015

Den fjernvarmeunit, der hænger i dit hus, er ejet af Føns Nærværme. Du må ikke justere på den på andre måder end dét, vi anbefaler i denne vejledning. Gør du det, risikerer du, at dit varmeforbrug bliver højere end nødvendigt.

Mener du, at der er brug for yderligere justering, må det kun gøres af enten vagtpersonalet fra Føns Nærværme eller en autoriseret VVS-montør.

Har du problemer med din unit, eller har du brug for at få vejledning fra Føns Nærværme, kan du kontakte vores vagttelefon.

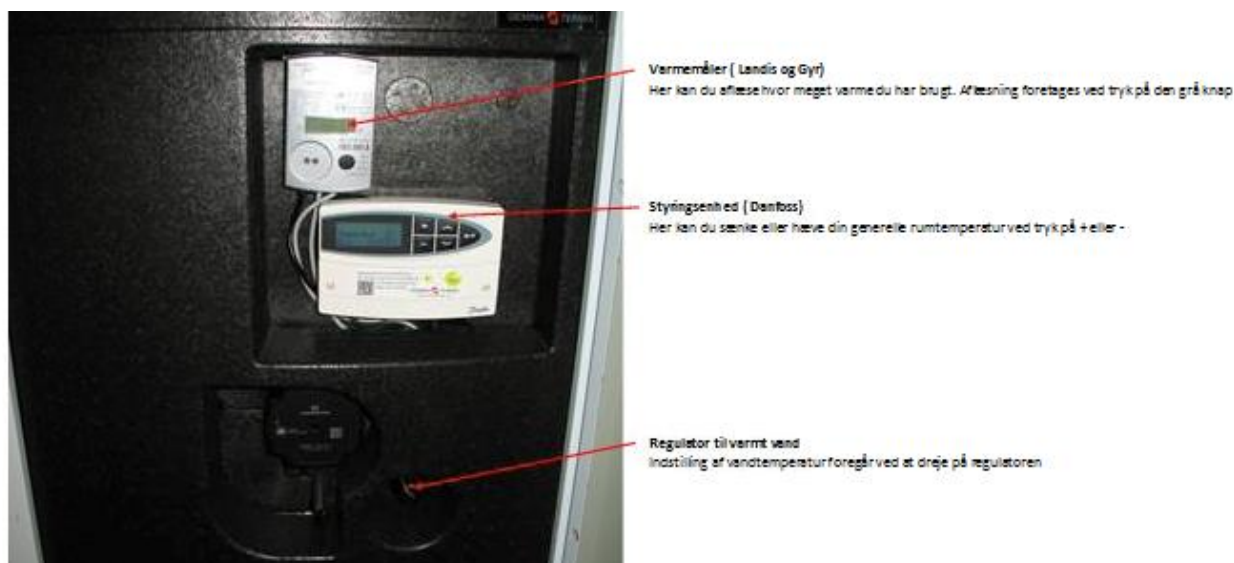
Føns Nærværme Vagttelefon: 51 17 43 17.

Øversigt

Unitten - Termix VMTD fra Gemina Termix (GT) - er tilsluttet dit interne varme- og varmtvandssystem, som du selv har ansvaret for.

Den har 3 enheder til visning af driftsdata og til styring af driften:

1. Varmemåler – (Landis og Gyr)
2. Styringsenhed – (Danfoss)
3. Regulator til varmt vand



Vejledning

Når du overtager unitten, har VVS-montøren indstillet den, så den passer til dit hus og dit varmebehov.

Displayet i styringsenheden skal vise:

| | |
|-------------|---------|
| Temperatur: | 20 °C |
| Mode: | KOMFORT |



Hvis det ikke gør det, bedes du kontakte VVS-montøren eller Føns Nærværmes vagttelefon.

Temperaturen viser den højeste ønskede rumtemperatur. Finjustering fra rum til rum foregår stadig på radiatorens eller gulvvarmens termostatventil.

Hvis dette er opfyldt, har du et velfungerende varmesystem, som faktisk kan passe sig selv. Der er dog nogle få ekstra muligheder, som kan være gode at kende:

Tomt hus

Hvis dit hus står tomt i adskillige dage, kan du nedsætte dit forbrug ved at skrue din temperatur ned til fx 15 grader (se kvikguide B.3). Husk at skrue op for varmen, når der igen er mennesker i huset.

Varmere eller køligere

Tilsvarende kan du også hæve eller sænke rumtemperaturerne til daglig. Måske er du en viking, der kan klare dig med fx 17 grader. Så sparer du energi og penge. Eller måske er du en frossenpind, der foretrækker 22 grader eller mere. Det forøger energiforbruget.

Det er ikke besparende at skifte temperatur med små intervaller. Enhver ændring kan som udgangspunkt kun betale sig, hvis den foregår i mindst 3 dage.

Brugsvand

Hvis du synes, at temperaturen på dit brugsvand er enten for høj eller for lav, kan dette ændres. Se hvordan i dokument nr. A.1, side 9. Temperaturen kan måles på nytappet vand i en skål. Husk dog: Varmtvandstemperaturen bør aldrig være over 50 °C.

Måler

Bemærk at måleren viser varmeforbrug i kWh. Takster er i MWh = 1000 kWh.

Uddybning

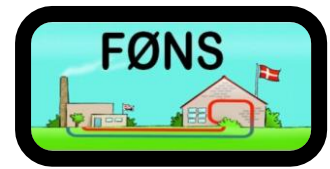
Hvis du har lyst til at kende systemet bedre, er du naturligvis velkommen til at læse dokumentationen af anlægget. Vi anbefaler, at du så starter med kvikguiderne - dokumentationsafsnittets nr. B.3, C.2 og evt. B.2.

Derefter kan du læse nr. A.1, B.2, B.1 og C.1.

Når du har læst det, har du set, at der er forvirrende mange muligheder for at justere anlæggets styring. Vi vil dog anbefale, at du undlader at justere. Gevinsten er lille, hvis du har en komfort, du er tilfreds med.

I huse med en stor del af opvarmningen gennem direkte tilsluttet gulvvarme eller i meget store beboelser eller dårligt isolerede huse kan komforten måske forbedres ved at ændre hovedjusteringen. Det bør dog drøftes med VVS-montøren eller Føns Nærværme først.

Vejledning til brug af Unit



Føns Nærværme a.m.b.a.
Udgave september 2015

Dokumentation

Ved overleveringen udleveres følgende dokumentation:

For fjernvarmeenheden:

- A.1 GT: Instruktion - Termix VMTD (16 sider)
- A.2 GT: Garantibevis

For styringsenheden:

- B.1 Danfoss Vejledning ECL Comfort 110
- B.2 Danfoss Quick Guide ECL 110
- B.3 GT Kvikguide for finindstilling af Danfoss ECL 110
- B.4 Danfoss. Montagevejledning for udetemperaturføler. (Til Installatøren)

For måleren:

- C.1 L&G. Operating and Installation Instruction. UltraHeat T230 (engelsk/tysk)
- C.2 L&G. Betjeningsvejledning for varmemåler T230

Dokumenterne kan hentes på vores hjemmeside www.føns-nærværme.dk. Mangler du nogen dokumenter eller har du yderligere spørgsmål, bedes du kontakte VVS-montøren eller Føns Nærværme.

Sørg for at gemme dokumentationen, også selvom du ikke selv vil bruge den. Den kan være nyttig ved et fremtidigt hussalg.