
Vejledning til brug af Unit

Føns Nærværme a.m.b.a.

Udgave september 2015



Føns Nærværme a.m.b.a.
Ronæsbrovej 5C
5580 Nørre Aaby
Telefon: 5117 4317
e-mail: foens-naerværme@outlook.dk
CVR.nr. 35419314
Bank: 0755 – 322 54 96500
www.foens-naerværme.dk

Sådan bruger du din unit fra Føns Nærværme

Den fjernvarmeunit, der hænger i dit hus, er ejet af Føns Nærværme. Du må aldrig 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.

Oversigt

Din unit er tilsluttet dit interne varme- og varmtvandssystem, som du selv har ansvaret for. Den består af 3 dele.

1. En mekanisk fjernvarmeenhed - Termix VMTD fra Gemina Termix (GT)
2. En elektronisk styring - Danfoss, ECL 110.
3. En elektronisk måler - Landis & Gyr (L&G), T 230.

Disse tre dele sørger for at registrere, hvor meget vand, der bliver sendt ind i dit hus, og at kontrollere og styre at vandet har den rigtige temperatur. Både på vej ind i huset og på vej ud af huset.

Fjernvarmeunit Føns Nærværme (Gemina Termix)



Varmemåler (Landis og Gyr)

Aflæsning foretages ved tryk på den grå knap

Styringsenhed til unit (Danfoss)

Betjeningsknapper

Motorventil (Grundfoss)

Dioder lyser når den er i funktion

Regulator til varmt vand

Vejledning

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

Displayet i styringsenheden skal vise:

Temperatur: 20 °C

Mode: KOMFORT

(Finjustering fra rum til rum foregår stadig på radiatoren eller gulvvarmens termostat.)

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

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 dag, kan du nedsætte dit forbrug ved at skrue din temperatur ned til fx 10 eller 15 grader. (se kvikguide 2.3). 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 sig med fx 17 grader. Så sparer du energi og penge. Eller måske er du en frossenpind, der foretrækker 22 grader.

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. 1.1, side 9. Husk dog: Varmtvandstemperaturen bør aldrig være over 50 °C.

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. 2.3, 3.2 og evt. 2.2.

Derefter kan du læse nr. 1.1, 2.2, 2.1 og 3.1.

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.

Garanti

Du skal udfylde højre kolonne af garantibeviset - dok. nr. 1.2 - med navn, adresse og telefonnummer og aflevere slippen i Føns Nærværmes postkasse ved varmecentralen, Ronæsbrovej 5C.

Dokumentation

Ved overleveringen udleveres følgende dokumentation:

For fjernvarmeenheden:

- 1.1 GT: Instruktion - Termix VMTD (16 sider).
- 1.2 GT: Garantibevis.

For styringsenheden:

- 2.1 Danfoss Vejledning ECL Comfort 110.
- 2.2 Danfoss Quick Guide ECL 110.
- 2.3 GT Kvikguide for finindstilling af Danfoss ECL 110.
- 2.4 Danfoss. Montagevejledning for udetemperaturføler. (Til Installatøren).

For Måleren

- 3.1 L&G. Operating and Installation Instruction. UltraHeat T230 (engelsk/tysk)
- 3.2 L&G. Betjeningsvejledning for varmemåler T230.

Mangler du nogen af disse dokumenter, 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.