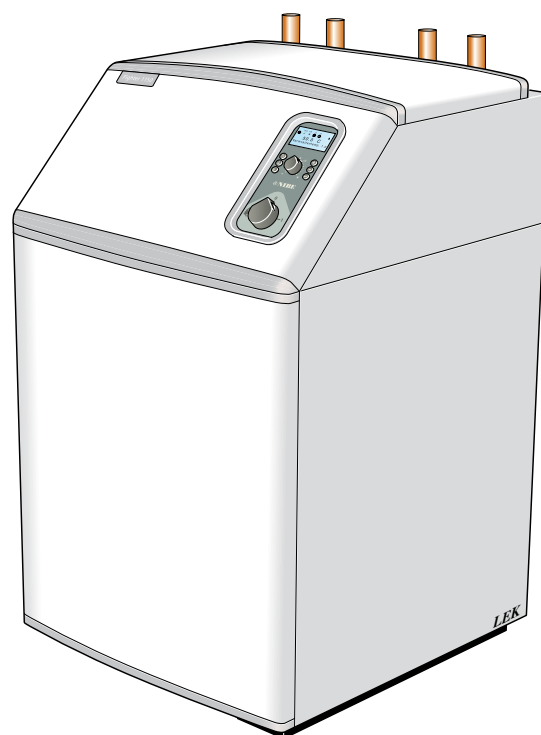
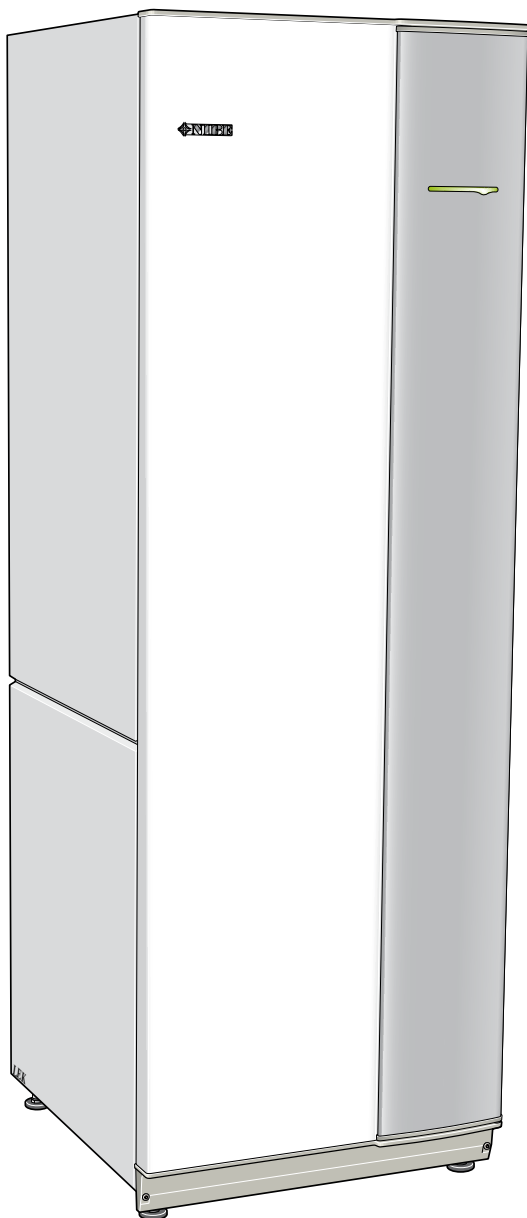




SAV SE 0849-1
FIGHTER 1150/1250
031258

SKÖTSELANVISNING

FIGHTER 1150/1250



Allmänt

Skötselanvisningen beskriver de viktigaste funktionerna i FIGHTER 1150/1250. För utförlig information se Monterings- och Skötselanvisning.

Förklaring

Strömställare

med tre lägen 1 - 0 - 

1 Normalläge. Samtliga styrfunktioner inkopplade.

0 Pannan helt avstängd.

 Reservläge. Endast cirkulationspump och elsteg 2 är i drift.

Strömställaren får ej ställas i läge "1" eller "" innan pannvattnet fyllts på.

Display Första raden:



Kompressorsymbol.

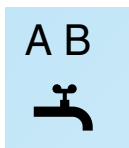
Visas då kompressorn är i drift.



Tillsatssymbol.

Visas då elpatron är inkopplad. Strecken anger vilket/vilka effektsteg som för tillfället är inkopplade.

- I** Steg 1 är inkopplat.
- II** Steg 2 är inkopplat.
- III** Steg 3 är inkopplat.
- I II** Steg 1+2 är inkopplade.
- II III** Steg 2+3 är inkopplade.
- I III** Steg 1+3 är inkopplade.
- I II III** Steg 1+2+3 är inkopplade.



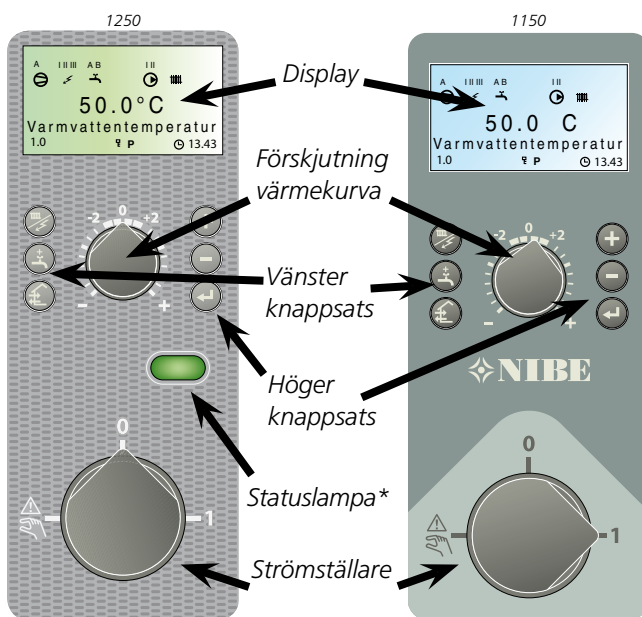
Varmvattensymbol.

Kran visas då värmepumpen laddar varmvatten.

A visas då temperaturhöjning pågår.

B visas då tidsbestämd temperaturhöjning pågår, t ex periodisk. Fabriksinställning är 60 °C var 14:e dag.

Frontpanel



Cirkulationspumpsymbol.

I Visas då cirkulationspumpen är i drift.

II Visas då cirkulationspump 2 är i drift (tillbehör krävs).



Värmesystems-symbol.

Visas då husuppvärmning pågår.

Andra raden: Värde för aktuell parameter.

Tredje raden: Beskrivning av aktuell visningsparameter. Normalt visas "Varmvattentemp."

Fjärde raden: Visar menynummer, knapplås, klocksymbol och tid.



I huvudmenyerna kan knapplås aktiveras genom att plus- och minusknappen trycks ned samtidigt. Nyckelsymbol kommer nu att visas i displayen. Avaktivering sker på samma sätt.

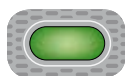


Symbolen blir synlig när någon timerfunktion är vald t ex periodisk sänkning av framledning eller tidsinställning av extra varmvatten.



Symbolen blir synlig när pooluppvärmning pågår.

Statuslampa*



Vid normal drift lyser statuslampan grönt. När larm inträffar lyser den rött.

*Endast på FIGHTER 1250

Förklaring

Vänster knappsats



Driftläge

Med denna knapp ställs önskat driftläge in avseende tillåtelse/blockering av cirkulationspump respektive tillsatsenergi. Förändringen behöver ej bekräftas med enterknapp.

De olika driftslägena är:

Autoläge: FIGHTER 1150/1250 väljer automatiskt driftläge med hänsyn till utetemperatur. Cirkulationspumpen och elpatronen tillåts att vara i drift då behov föreligger.

Sommarläge: Endast produktion av varmvatten med FIGHTER 1150/1250. Cirkulationspumpen och elpatronen blockerade. Vid aktivering av "Extra varmvatten" kan dock elpatronen kopplas in.

Vår/höstläge: Produktion av värme och varmvatten med FIGHTER 1150/1250. Cirkulationspumpen i drift. Elpatronen blockerad. Vid aktivering av "Extra varmvatten" kan dock elpatronen kopplas in.

Då knapptryckning sker visas aktuellt driftsläge i display och genom ytterligare knapptryckning ändras läget. Då enterknappen trycks in sker en återgång till normalt visningsläge i displayen.

Larmdriftläge: Vid larmläge ändras driftläget till vinterläge och tillsatsvärme går in. Larmläget blockerar varmvattenladdning för att uppmärksamma larmet.



Extra varmvatten

Med denna knapp aktiveras "Extra varmvatten"-funktionen. Förändringen behöver ej bekräftas med enterknapp.

A: Innebär att varmvattentemperaturen höjs till 60 °C (inställbart). Därefter sker en återgång till normal temperatur.

Då **A** tänds är funktionen aktiverad.

Då **A** släcks är funktionen ej aktiverad.

Ett tryck ger extra varmvatten i 3 timmar.

Två tryck ger extra varmvatten i 6 timmar.

Tre tryck ger extra varmvatten i 12 timmar.

Fyra tryck ger extra varmvatten i 24 timmar.

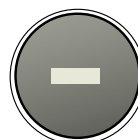
Fem tryck avaktiverar funktionen.

Höger knappsats



Plusknapp

Med denna knapp bläddrar man i menysystemet (framåt) eller höjer värdet på vald parameter.



Minusknapp

Med denna knapp bläddrar man i menysystemet (bakåt) eller sänker värdet på vald parameter.



Enterknapp

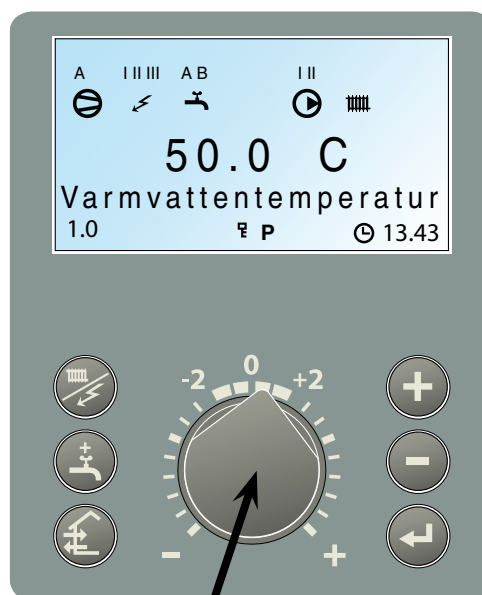
Med denna knapp väljs lägre meny i menysystemet, parameterändring aktiveras samt eventuell parameterändring bekräftas.

Förskjutning värmekurva

Manuell förändring av rumstemperaturen.

Vill man tillfälligt eller varaktigt sänka eller höja sin inomhustemperatur i förhållande till den temperatur man haft tidigare, vrider man ratten "Förskjutning, värmekurva" moturs respektive medurs. Ett streck motsvarar ca 1 grad förändring av rumstemperaturen.

OBS! En höjning av rumstemperaturen kan "bromsas" av termostaterna till radiatorerna eller golvvärmen, varför dessa i så fall måste vridas upp.



Förskjutning värmekurva

Larm

Vid larm lyser statuslampan rött, bakgrundsbelysningen i displayen blinkar och information visas i displayen beroende på fel. Vid varje larm skapas en larmlogg som sparar ett antal temperaturer, tidpunkt och utgångarnas status. De fyra senaste larmen sparas i meny 9.5.0 – 9.8.0.

Larmen kan endast kvitteras genom att stänga av värmepumpen ett par sekunder och därefter starta den igen. Detta görs med strömställaren (8).

Om larmet inte kan återställas med strömställaren (8) kan driftläget "Enbart tillsats" aktiveras genom att trycka in "driftlägesknappen" i 7 sekunder för att åter få tillgång på varmvatten.

Enbart tillsats (elpannedrift)

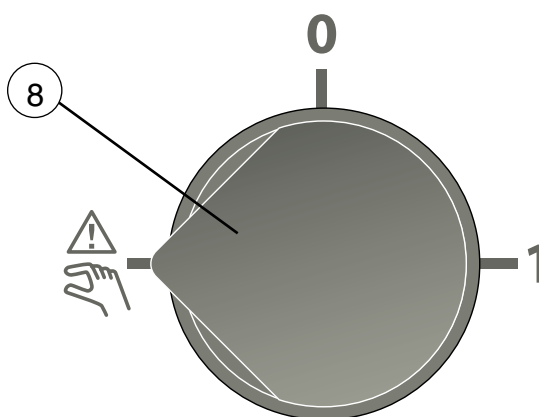
Kompressorerna blockeras. Funktionen kan även aktiveras/avaktiveras genom att trycka in "driftlägesknappen" i 7 sekunder.

Värmepumpen producerar nu värme och varmvatten med den inbyggda elpatronen.

Reservläge

För att kunna producera värme även om köldbärarkretsen är bortkopplad eller vid eventuell service kan värmepumpen ställas i reservläge, och därigenom enbart producera värme med elpatronen. Varmvatten produceras inte i detta läge. Kompressorn och köldbärarsystemet är då avstängda och endast värmebärarpumpen och elpatronen är aktiva. Temperaturen styrs av termostat (3). För att aktivera detta läge ställer man strömställaren (8) i läge "⚠️".

Vid reservläge är elsteg 2 inkopplat och displayen är släckt.



OBS!

Vid korrespondens med NIBE ska produktens serienummer alltid uppges.
