

Newsletter 1104-D

Åtgärd vid falsklarm "Övertryck hetgas" CE50/65 och CE50/65-ECO

Denna instruktion gäller för värmepump CE50/65 och CE50/65-ECO från SN-1037-0963-50H6 t.o.m SN-1105-557-50H6 (hög modell), 1106-575-65L4,5 (låg modell). Dessa maskiner har seriekopplade hög- och lågtrycksvakter.

Felsymptom

Maskinen larmar på "Övertryck hetgas", vilket på dessa maskiner kan betyda övertryck eller undertryck i köldmediekretsen.

Kompressorn arbetar till synes normalt innan larmet kommer.

Returtemperaturen i testmenyn (D) är normal, dvs <60°C i varmvattenläge och <55°C i cirkulationsvattenläge.

Åtgärd:

Kontrollera frånluftsmängden.

Läs av förångartemperaturen (C) i testmenyn under de första 10 minuterna efter avfrostning.

Om temperaturen under denna tid går under -15°C är luftflödet för lågt.

- Kontrollera att den ursprungliga injusterade fläkteffekt (1-5) är inställt.
 - Kontrollera att alla frånluftsdon står i det ursprungliga injusterade läget.
 - Kontrollera att alla tilluftventiler är öppna.
1. **Ändra parametrar** genom att gå till "Konfiguration meny" trycka in och hålla nere de båda pilknapparna under 3 sekunder.
 2. Klicka med hjälp av pil-knapp ner, till "MinTemp förångare" (34 steg), kontrollera att värdet är -15°C och spara.
 3. Tryck Esc-knappen.
 4. Demontera övre frontlucka, demontera täckplåten för värmepumplådan.
 5. Montera en "jumper" över de två anslutningarna på lågtrycksvakten; se brun kabel som visas med den röda pilen.
 6. Återmontera frontluckan och täckplåten.

