

FORMULÄR FÖR TEST/FELSÖKNING AV LUFT/VATTEN VÄRMEPUMP

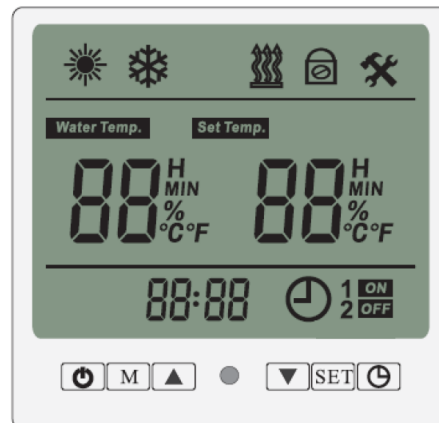
Modell: AW12.4, AWH12.4, AWT12.4, AW24.4, AWH24.4. Kryssa i aktuell modell

A. Mätning 1 – Här skall värden fyllas i vid ankomst samt eventuell felkod.

Mätning	Vatten ut VP (T1)	Vatten in VP (T2)	Set temp. (T3)	Displ.-temp. (T4)	Ute-temp. (T5)	Hetgas-temp. (T6)	Vätskeretur (T7)	Temp. utedel (T8)	Komp. effekt (1/2/3)	Cirkulationspump (1/2/3)	Effektförbrukning (W)	Felkod
1												

Tillskottsvärme tillkopplat(J/N): _____ Inställd temp. på tillskott: _____ Tank temp övre/nedre del: _____

1. Notera ingående vattentemperatur från värmepumpen (T1).
2. Notera utgående vattentemperatur från värmepumpen (T2).
3. Notera inställd temperatur på displayen (talet till höger) (T3).
4. Notera faktiskt vattentemperatur på displayen (talet till vänster) (T4).
5. Notera temperaturen utomhus.
6. Notera temperaturen på inomhusdelens hetgasrör (det tjocka röret som förbinder utedel och innedel) (T6).
7. Notera temperaturen på innedelens vätskerör (det tunna röret som förbinder innedel och utedel) (T7).
8. Notera temperaturen på den röda skalan på manometern på utedelens framsida (T8).
9. Kompressoreffekt. Notera antalet staplar i det nedre vänstra hörnet av displayen. 0, 1, 2 eller 3 skall fyllas i.
10. Notera inställd hastighet på cirkulationspumpen i inomhusdelen.
11. Notera effektförbrukningen (W). Om strömförbrukning mäts skriv in A efter antalet ampere.



Det är viktigt att mätningen av vattentemperatur utförs så när inomhusdelen som möjligt samt att mätningarna görs med samma mätmetod och instrument. Se till att det är god kontakt mellan instrumentets temperaturavkännare och rör under mätningarna så det blir så noggranna som möjligt. Använd tejp till att fästa temperaturavkännare hårt mot rören. Utför ej någon mätning när anläggningen avfrostar.

B. Innan mätning 2, 3 och 4 utförs måste anläggningen nollställas, för att ta bort tidigare inställningar och tar bort mindre driftfel. Detta är enkelt och utförs på följande sätt:

1. Stäng av anläggningen på manöverpanelen. När cirkulationspumpen har stoppat, bryt strömmen genom att dra ut stickkontakten alternativt genom slå av extern brytare eller säkring och låt strömmen vara frånkopplad i ca 4 minuter. Koppla därefter till strömmen och starta anläggningen.
2. Ställ in temperaturen till 50 grader och se till att det lyser "Water Temp" över siffran till vänster i displayen.
3. Låt anläggningen gå i 10 minuter.
4. Gör om mätningarna i punkt 1-11 tre gånger med ca 15 minuters mellanrum och notera resultaten nedan.

Mätning	Vatten ut VP (T1)	Vatten in VP (T2)	Set temp. (T3)	Displ.-temp. (T4)	Ute-temp. (T5)	Hetgas-temp. (T6)	Vätskeretur (T7)	Temp. utedel (T8)	Komp. effekt (1/2/3)	Cirkulationspump (1/2/3)	Effektförbrukning (W)	Felkod
2												
3												
4												

Jag har utfört testet/felsökningen enligt anvisningarna ovan och känner till garantivillkoren för Energy Save Nordic AB.

Ort, datum och signatur

Signatur: _____ Återförsäljare

Anläggningsadress: _____

Formuläret skickas per e-post till support@energysave.se eller till Energy Save Nordic AB, Kristineholmsvägen 26B, 44139 Alingsås. Eventuella kostnader som belastas Energy Save Nordic AB för fel som inte omfattas av garantivillkoren kommer anläggningens ägare att bli debiterad för.

Vi tackar på förhand för hjälpen och kommer att återkomma med ett förslag med nödvändig åtgärd inom en vecka efter mottaget vi mottagit formuläret.