

Inställning av värmen

Den önskade temperaturen i ditt hus ställs in med ratten på värmepumpens front. Vridning åt höger ger högre temperatur. Observera att den bästa värmeekonomin erhålls vid lägsta möjliga radiatortemperatur. Tänk därför på att utnyttja radiatorerna eller om fläktelement installerats på bästa sätt. Är termostatventiler installerade bör dessa öppnas helt förutom i sovrum, där de kan stängas något. Injustering av värmekurvan skall första vintern göras så att husets rumstemperatur blir behaglig vid alla väderleksförhållanden. Helst skall justeringen göras vid låg utetemperatur, under 3 °C. Efter att en justering gjorts bör man vänta 2 dagar innan en eventuell efterjustering utförs.

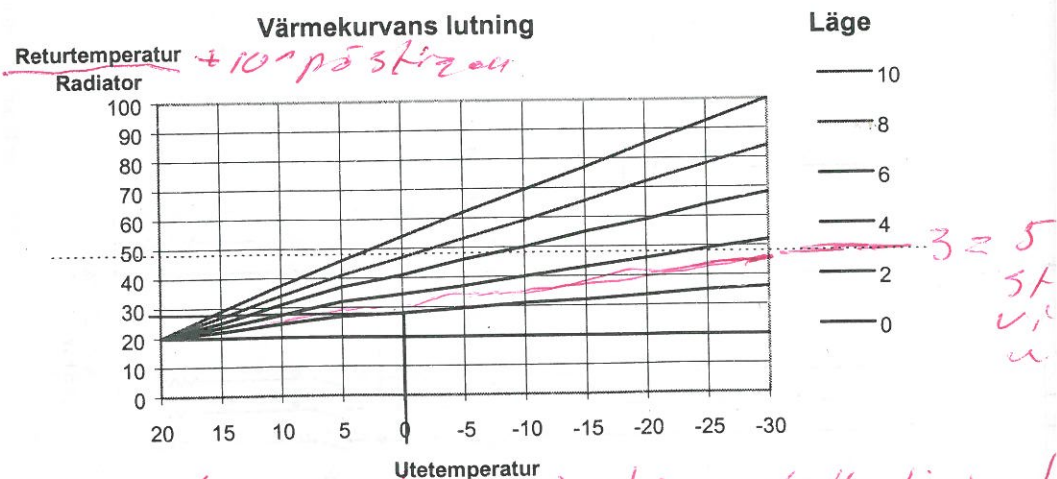
Beroende på installationen kan systemet vara inställt för två olika styrfall, Kurvstyrning och Rumsgivare. De två olika styrfallen beskrivs nedan. Beroende på vilken typ av styrning man har har temperaturrattens gradering olika betydelse, vilket framgår av nedanstående beskrivningar.

Kurvstyrning

I detta styrfall mäts utetemperaturen. Temperaturen till radiatorerna ändras med utetemperatur, så att lägre utetemperatur ger högre radiatortemperatur.

Inställning av värmekurvans lutning

Med temperaturratten ställs kurvlutningen som påverkar radiatortemperaturen efter olika utetemperaturer.



Linjerna visar hur returtemperaturen varierar efter utetemperaturen vid olika inställningar på temperaturratten. Som exempel ser man att i läge 6 är returtemperaturen ca 40 °C vid 0 °C utetemperatur.

Varning! En för högt ställd kurvlutning innebär att värmepumpen stannar av en för hög returtemperatur. Den streckade linjen visar att gränsen går vid en returtemperatur av cirka 40 °C. Orsaken till detta kan vara att värmesystemets yta är för liten eller om termostatventile används, att dessa är för mycket stängda.

I vissa fall kan en åtgärd vara att byta ut någon radiator mot ett litet fläktelement.