

Viktigt att tänka på - vid installation av värmepump

Installation av värmepump för utvinning av värme ur mark, yt- eller grundvattensystem är anmälningspliktigt enligt miljöbalken till miljönämnden. Anmälningsblankett kan fås av miljöförvaltningen.

Vanliga luftvärmepumpar är inte anmälningspliktiga, men kan störa grannarna med högt ljud. Bullret till närmaste granne får högst uppgå till 40 dB (ekv).

För anmälningspliktiga värmepumpar gäller:

Välj den ur miljösynpunkt minst farliga köldbäraren och köldmediet. CFC eller HCFC får inte installeras som köldmedium. Anläggningen skall vara försedd med tryckvakter.

Anmälningspliktiga värmepumpar bör inte anläggas inom tillrinningsområde för vattentäkter. I övrigt skall avståndet till närmsta vattentäckt beaktas.

Köldbärarledningen skall vara av material som tål infrysning utan att läckage uppstår t. ex. polyeten. Ledningen skall vara skarvfri. Köldbärarkretsen bör provtryckas före igångkörning vid ett tryck av högst 1,3 gånger högsta tillåtna driftstryck, dock minst 400 kPa. Kretsen får då bara innehålla vatten eller luft. Provtryckningsprotokoll från provtryckning skall efter installation inkomma till miljöförvaltningen.

Värmepumpanläggningar där energibrunn skall borraras (bergvärme) skall utföras enligt Normbrunn 07. Dokumentet är framtaget av SGU (Sveriges geologiska undersökning).

En detaljerad karta över borrhål eller slangarnas placering skall inkomma miljönämnden.

Miljönämnden tar ut en avgift för hantering av anmälan enligt taxa som kommunfullmäktige bestämt. Avgiften för handläggning av anmälan om installation av värmepump är 1 640 kr

Miljöförvaltningen i Landskrona