

Sjövärme



Höga el- och oljepriser gör att antalet värmepumpar stadigt ökar i Sverige. För att grundvattnet, som kan bli till ett dricksvatten, inte ska förorenas vid användningen av en värmepumpsanläggning måste dimensionering, installation och injustering göras korrekt

Ansvar

Det är alltid du som sökande som har ansvaret för att din anläggning inte orsakar påverkan på miljön. Informera värmepumpsinstallatör och entreprenör om kraven nedan och kontrollera att kraven uppfylls.

Sjövärme

För att uppnå en god säkerhet mot olägenheter för miljön vid installation av sjövärme ska följande faktorer tas hänsyn till:

- Köldbärarvätskan ska vara så miljöanpassad som möjligt. Om dessa ämnen kommer ut i marken och grundvattnet kan närliggande vattentäkter bli obrukbara en lång tid framöver.
- Vid ägarbyte på fastigheten ska den nya ägaren underrättas om värmepumpsanläggningen och dess placering.
- Kollektorslangen bör läggas på isfritt djup samt förses med tyngder så att den inte riskerar att flyta upp.
- Vid anslutning mellan vatten/land bör slangen grävas ner på frostfritt djup.
- Läge för kollektor ska märkas ut tydligt både på land och i vatten för att förhindra att den grävs av eller att ankring sker i området.
- Fastighetsägare, fiskerättsinnehavare och andra berörda parter bör ha gett sitt skriftliga medgivande till anläggningen.

Installation och service

Installation och andra åtgärder i köldmediesystemet får endast utföras av certifierad person.

Energi och klimatråd

Energi och klimatrådgivarna på Härnösands kommun kan ge kostnadsfria tips och råd om ytterligare sparåtgärder och energieffektivisering.

Miljösanktionsavgift

Om du inte följer lagstiftningen kan Samhällsförvaltningen besluta om miljösanktionsavgift. Bland annat ska miljösanktionsavgift betalas om installation av en värmepumpsanläggning sker utan eller innan anmälan lämnats in.

Mer information

Svenska kyl- & värmepumpsföreningen

[HTTPS://SKVP.SE](https://skvp.se)

Kommunens energirådgivare,
vx 0611- 34 80 00

Samhällsförvaltningen

Besöksadress: Servicecenter, Universitetsbacken 3A

Postadress: Härnösands kommun, 871 80 Härnösand

Telefon: 0611-34 80 00 **E-post:** samhallsforvaltningen@harnosand.se



**Härnösands
kommun**

www.harnosand.se