



Miljö och hälsoskyddskontoret

Ansökan om tillstånd för värmepump som använder mark, grundvatten eller ytvatten som värmekälla eller värmemagasin.

Till ansökan skall bifogas situationsplan där fastighetens gränser, värmepumpanläggningens ledningar, borrhål (ange djup) samt samtliga vattentäkter inom 200 m. Exempel på lämplig skala är 1:500.

Uppgifterna i ansökan sparas i miljö och hälsoskyddskontorets dataregister för att i framtiden kunna följa upp beslut och åtgärder.

- **Sökande:**.....Person nr:.....
Sökandes adress och postnr:.....
telefon:..... e-post:
- Faktureras:
- **Beskrivning** av anläggningen: Fastighetsbeteckning:.....
Adress (om annan än sökandens):.....
 ytjordvärme bergvärme Annat, beskriv:.....
.....
Fabrikat: Mängd och typ av köldmedium
(t.ex: 2 kg R 407c) platsbyggt aggregat
Typ av köldbärarvätska: Glykolblandning Etanolblandning
 annat (beskriv i bilaga) Mängd och koncentration (t.ex. 200 liter 30%):
..... Bifoga gärna varuinformationsblad.
- För bergvärme: normbrunn 2007 (om ej normbrunn bör beskrivning av hur
brunnar skall utföras bifogas ansökan)
- Dricksvattenbrunn finns inom 200 m från anläggningen
 grävd borrhål (bifoga gärna borrhålsprotokoll).
 vet ej om vattenbrunn finns.
- Installatör:.....
- Brunnsborrare:
- övriga upplysningar:.....

datum

sökandens underskrift

Bestämmelser:

Avgift: För tillstånd för värmepump tas en avgift ut, avgiften var mars 2010 750 kr.

Avgiften är momsbefriad (myndighetsutövning)

Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, 17 §:

Det är förbjudet att utan anmälan till den kommunala nämnden inrätta en värmepumpsanläggning för utvinning av värme ur mark, ytvatten eller grundvatten.

Kommunen får föreskriva att det skall fordras tillstånd av nämnden för inrättande av en sådan anläggning inom kommunen eller inom vissa delar av denna, om det behövs för att skydda människors hälsa eller miljön.

Första stycket skall inte tillämpas på värmepumpsanläggning som kräver tillstånd enligt 5 §¹ eller anmälan enligt 21 §².

Utdrag ur lokala föreskrifter för att skydda människors hälsa och miljön för Hofors kommun, meddelade av kommunfullmäktige

Med stöd av 9 kap. 7-8 och 10-13 §§ miljöbalken (1998: 808), 13, 17, 39-40 och 42-44 §§ förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd samt 14 kap. 20-21 §§ miljöbalken meddelar kommunfullmäktige följande lokala föreskrifter för att skydda människors hälsa och miljön.

Inledande bestämmelser, 1 §

Utöver bestämmelserna i miljöbalken (1998:808) och förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd gäller följande lokala föreskrifter för att skydda människors hälsa och miljön.

Skydd för ytvattentäkt och enskilda grundvattentäkter samt värmepump, 8 §

Anläggning eller anordning, som utnyttjar grundvatten, ytvatten eller mark som värmekälla eller värmemagasin får inte anläggas eller anordnas utan särskilt tillstånd. Sådant tillstånd krävs dock inte om anmälnings- eller tillståndsplikt föreligger enligt förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Brunnsarkivet

När vi bedömer risken för påverkan av grundvattnet använder vi bl.a. brunnsarkivet hos SGU. Den som borrar en energibrunn (brunnsborraren) skall sända uppgifter om brunnen till brunnsregistret.

Mer info på nätet:

Kommunen - t.ex. telefonnummer och adresser.

SGU (Brunnsarkivet och normbrunn 2007)

Naturvårdsverket – växthuseffekten mm.

Svenska Värmepumpföreningen – branschförening

www.hofors.se

www.sgu.se

www.naturvardsverket.se

www.svepinfo.se

¹ Gäller värmepumpar med mer än 10 000 kW effekt.

² Gäller värmepumpar med mer än 100 kW men mindre än 10 000 kW effekt.