

**Miljö- och byggförvaltningen****Allmänna uppgifter**

Fastighetsbeteckning		Fastighet, adress	
Fastighetsägare		Organisationsnummer/Personnummer	
Utdelningsadress		Postnummer och postort	
Telefon bostad	Telefon arbete	Telefon mobil	E-post
Anmälare, namn (om någon annan än fastighetsägaren)		Utdelningsadress	
Postnummer och postort		E-post	
Telefon bostad	Telefon arbete	Telefon mobil	
Fastighetstyp <input type="checkbox"/> Enfamiljs- <input type="checkbox"/> Tvåfamiljs- <input type="checkbox"/> Flerfamiljsbostad Annat:			
Fastigheten ligger inom vattenskyddsområde		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Fastigheten har kommunalt vatten		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

Uppgifter om installation

Fabrikat	Typbeteckning		
Installatör, namn	Ansluten till <input type="checkbox"/> Sveg <input type="checkbox"/> SEV <input type="checkbox"/> Annat	Telefon	
Borrfirma, namn	Utförs borrhningen enligt normbrunn 07 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Telefon	

Typ och utformning

<input type="checkbox"/> Bergvärme <input type="checkbox"/> Bergkyla	Borrhålsdjup, meter	Antal borrhål	Borrinkel
<input type="checkbox"/> Grundvattenvärme, cirkulationsbrunn	Borrhålsdjup, meter		
<input type="checkbox"/> Grundvattenvärme, förbrukningsbrunn	Borrhålsdjup, meter	Vatten leds till	Kollektorlängd, m
<input type="checkbox"/> Ytjordvärme med kollektor förlagd <input type="checkbox"/> På fastigheten	<input type="checkbox"/> Utanför fastigheten	Djup, längd i meter	
<input type="checkbox"/> Ytvattenvärme med kollektor	Vattenområde, namn	Kollektorlängd, meter	
<input type="checkbox"/> Ytvattenvärme, öppet system	Vattenområde, namn	Vattnet leds till	
<input type="checkbox"/> Annat, ange vad			
Om kollektor förläggs utanför egen fastighet, finns skriftligt servitutsavtal med berörd fastighetsägare			
<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			
Värmepumpen/Kylanläggningen beräknas ge effekten, kW		Tillförd effekt, kW	

Köldmediekrets

Typ av köldmedium i värmepump	Mängd, kg
-------------------------------	-----------

Köldbärarkrets

Typ av frostskyddsvätska i köldbärarkretsen	Mängd, liter	Procentuell blandning med vatten, %
Övriga tillsatssämnen		
Material i kollektorslang/rör		
Typ av eventuella skarvar		
<input type="checkbox"/> Svetsade	<input type="checkbox"/> Mekaniska	

Skyddsanordningar vid eventuellt läckage

<input type="checkbox"/> Nivåkontroll
<input type="checkbox"/> Larm vid tryckfall
<input type="checkbox"/> Tryckvakt som automatiskt slår ifrån anläggningen vid läckage
<input type="checkbox"/> Oljeseparator före återledning av avkyld grundvatten
<input type="checkbox"/> Separat behållare för köldmedium vid reparation och service av värmepumpen

Tidigare uppvärmningssystem

Om olja, vilken typ av cistern tas ur bruk			
<input type="checkbox"/> I byggnad	<input type="checkbox"/> I mark	<input type="checkbox"/> Ovan mark	<input type="checkbox"/> Behålls i bruk

Bifogade handlingar

Karta över närliggande vattentäkter (inom 100 m från den planerade värmepumpsanläggningen, med uppgifter om det är grävd eller borrar).

Ägarna skall informeras om den planerade värmepumpsanläggningen.

Situationsplan utvisande byggnader, borrhål eller kollektor, värmepumpens placering, tomtgränser, vägar, enskilda avlopp, vattendrag och närliggande vattentäkter enligt ovan, samt andra lokaliseringar som kan påverka anläggningens placering. Märk även ut avstånd i meter.

Varuinformationsblad för köldbärarvätskan, om dess sammansättning inte redovisas på blanketten eller på annat sätt.

Kopia av överenskommelse/servitut med annan markägare om del av anläggning förläggs på annans mark eller om bergvärmehål borrar närmare än 10 m från grannens tomtgräns och om hålet inte gradböras så att skyddsavståndet klaras.

Övriga upplysningar

För anläggning inom skyddsområde för grundvattentäkt lämnas också underskrivet informationsblad "Att tänka på – vid installation av bergvärme inom skyddsområde för vattentäkt".

Innan underskrift, kontrollera med installatör och brunnsbörare att samtliga försiktighetsåtgärder kommer att vidtas.

Avgift för handläggningstid debiteras enligt gällande taxa.

Datum

Sökandens underskrift

Namnförtydligande

Att tänka på före installation av en värmepumpsanläggning.

Anmälningssplikt

Värmepumpen används för att utvinna energi ur luft, mark eller vatten. Om du installerar en värmepumpsanläggning så ska du anmäla det till kommunen, undantaget är för närvarande installation av luftvärmepump.

Installationen är anmälningsspliktig med stöd av 9 kap 17 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd. När anläggningen är på mer än 100kW är den anmälningsspliktiga med stöd av 9 kap 21 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Därför är det viktigt att du anmäler din värmepumpsanläggning i god tid (ca 6 veckor) före eventuell borring eller grävning samt installation av din värmepump.

Varför anmälningssplikt?

Syftet med anmälan är att kommunen ska få kännedom om var man borrar eller gräver för värmekollektorn samt vilken sorts köldmedium som används. På så sätt kan kommunen meddela om det behövs extra försiktighetsåtgärder. Finner vi att installationen är på något sätt olämplig, t ex belägen inom skyddsområde för vattentäkt eller har ett köldmedium som inte längre är tillåtet, kan kommunen meddela förbud mot att utföra anläggningen. **Kommunen är skyldig att åtalsanmäla den som inte i förväg anmäler sin värmepumpsinstallation.** Det är ditt ansvar som sökande att ta reda på var eventuella el-, tele-, vatten-, och avloppsledningar samt cisterner, tunnlar skyddsrum etc. finns och som kan beröras av din värmepumpsanläggning. För din egen hälsas skull, tänk på att ha radontäta rör genomföringar in till huset.

Att göra

Med anmälan ska en situationsplan bifogas. Där ritas du in var det är tänkt att borra eller gräva för värmekollektorn. Har du eller dina grannar dricksvattenbrunnar i närheten ritas du in dessa samt eventuella enskilda avlopp. Ange även på situationsplanen om grannen redan har berg- eller jordvärme. Mellan dessa inritade punkter så anger du avståndet i meter. Markera gärna åt vilket håll spillvattnet i infiltrationen rinner. Om planer finns på att utnyttja annans mark, eller vattenområde för hela eller delar av värmepumpsanläggningen är det viktigt att skriftligt servitutsavtal upprättas mellan berörda markägare. Sådant avtal bör sedan inskrivas i den fastighet där anläggningen ligger. Detta begär man hos Lantmäteriet, Division Inskrivning, Box 117, 871 23 Härnösand. Servitut kan även bildas genom lantmäteriförrättning. Frågor gällande detta kan ställas till Lantmäterimyndigheten tfn 0771-63 63 63.

Har du svårt att få fram en karta över din tomt så kan du ringa miljö- och byggkontoret och be om att få en kartbild hemskickad till dig. Det du behöver veta innan du ringer är din fastighetsbeteckning.

Ett tips vid nedläggning av kollektorslangen för jordvärme är att samtidigt lägga ner en svagströmsledning. Då kan man vid behov söka reda på slangens exakta läge i framtiden.