



SAMHÄLLSBYGGNADSNÄMNDEN
ANMÄLAN/ANSÖKAN
231 83 Trelleborg

Datum: _____

Anläggning för värmeutvinning ur mark, ytvatten eller grundvatten (värmepump)

Fastighetsbeteckning: _____

Installationsadress: _____

Sökande Namn: _____ Telefon: _____

Adress: _____ Postadress: _____

Personnummer/organisationsnummer: _____

Inom skyddsområde för vattentäkt? Inre Yttre Nej

Värmepump	Fabrikat och typ: _____	
Installatör: namn, adress, telefon:	_____	
Köldmedium, typ och mängd:	_____	Uttagen effekt: _____ kW
Serviceföretag, namn:	_____	tillstånd nr: _____
Ytjordanläggning	Slang/rörmaterial och dimension: _____	
Längd: _____ m	Provtryck: _____ kPa	Driftryck: _____ kPa
Köldbärarmedium, typ, koncentration och mängd: _____		
Grundvattenanläggning	Uttagsbrunn, dimension och djup: _____	mm m
Vattenuttag: _____ l/min	Returbrunn, dimension och djup: _____	mm m
Annan återföring av vattnet? _____		
Borrenreprenör: _____	Sitacertifikat nr: _____	
Avstånd till närmaste vattentäkt: _____	m	
Bergvärmeanläggning	Provtryck: _____ kPa	Driftryck: _____ kPa
Borrdjup: _____ m	Material i köldbärarkretsen: _____	
Köldbärarmedium, typ, koncentration och mängd: _____		
Annat utvinningssystem (typ, beskrivning och tekniska data)		

Sökandens underskrift: _____

Fullständigt ifylld anmälan samt erforderliga ritningar insändes till:

Samhällsbyggnadsnämnden
231 83 TRELLEBORG

Personuppgifter som lämnas på denna blankett kommer att behandlas i datasystem hos samhällsbyggnadsförvaltningen och användas för att lagra information om värmepumpar i Trelleborgs kommun. Uppgifterna är offentliga. För ytterligare information om hur personuppgifterna används samt för ändringar, skriv till Samhällsbyggnadsnämnden, 231 83 Trelleborg.



SAMHÄLLSBYGGNADSNÄMNDEN

ANMÄLAN/ANSÖKAN

231 83 Trelleborg

Avgifter

Samhällsbyggnadsnämnden tar ut en avgift för anmälan enligt miljöbalken, 9 kap, till anläggning enligt ovan med 1 860 kr. För anläggning inom vattenskyddsområde uttages en avgift av 2 790 kr för prövning av verksamhet som inte får utföras utan tillstånd enligt föreskrifter för vattenskyddsområden för kommunala grundvattentäkter i Trelleborgs kommun.

Värmepumpanläggningar inom Trelleborgs kommun

Anläggning såsom värmepump eller dylikt för utvinning av värme ur mark, ytvatten eller grundvatten får inom Trelleborgs kommun inte anordnas utan anmälan till samhällsbyggnadsnämnden. För sådan anläggning gäller följande:

1. Till anmälan skall bifogas en karta, som utvisar köldbärarkretsens verkliga läge och djup. Skarvar och brunnar skall markeras.
2. Platsen för köldbärarkretsen skall utmärkas för att undvika skador vid eventuella markarbeten.
3. Köldbärarkretsen skall vara tillverkad av polyeten eller annat likvärdigt material, så att den klarar infrysning och kemisk påverkan utan att skadas.
4. Anläggningen skall vara försedd med tryckvakt. Läckage genom självtryck ur köldbärarkretsen skall förhindras med ventiler till expansionskärl eller på annat godtagbart sätt.
5. Köldbärarkretsen skall vara dimensionerad för ett tryck av minst 600 kPa. Innan anläggningen tas i bruk samt efter varje reparation eller annat ingrepp, skall kollektorn täthetsprovas vid ett tryck av minst 1,5 gånger arbetstrycket, dock minst 400 kPa. Köldbärarkretsen får vid provningen endast innehålla vatten eller luft.
6. Om slangkopplingar användes skall de ha stödring/hylsa invändigt samt vara inspektionsbara.
7. Som köldmedium får vid nyinstallation inte användas HCFC-kemikalier. Kemikalierna i köldbärarkretsen skall vara lätt nedbrytbara till ofarliga ämnen i händelse av läckage eller haveri.
8. Köldbärarkretsen skall placeras på frostfritt djup.
9. Värmepumpen skall, om den innehåller mer än 3 kg HCFC-kemikalier, kontrolleras minst en gång årligen. Kontrollen skall ha den omfattning som anges i köldmediekungörelsen samt utföras av ett ackrediterat kontrollorgan. Årsrapport skall, om köldmediemängden överstiger 10 kg, insändas till samhällsbyggnadsnämnden.
10. Anläggningen skall vara försedd med noggranna och lättfattliga drifts- och skötselinstruktioner på svenska med de anvisningar som behövs för att förebygga utsläpp av köldmedium.
11. Fastighetsägaren skall vid överlåtelse av fastigheten underrätta den nye ägaren om gällande bestämmelser för värmepumpanläggningen.
12. När anläggningen toges ur bruk skall köldmedium och köldbärare omhändertas enligt gällande lagstiftning.
13. I övrigt gäller tillämpliga delar i EG-förordningen 842/2006 om vissa fluorerade växthusgaser samt förordningen (2007:846) om fluorerade växthusgaser och ozonnedbrytande ämnen.
14. Normbrunn 2007 ska följas. Eventuellt borrhax får inte släppas ut i vattendrag eller i spill- eller dagvattenavloppsnät, utan skall omhändertas separat. Certifierade borrhare skall företrädesvis väljas.
15. För anläggning inom vattenskyddsområde för kommunala grundvattentäkter i Trelleborgs kommun gäller skyddsföreskrifter. För inre skyddszon är det förbjudet att anlägga nya markvärmeanläggningar (ytjordvärme, bergvärme och grundvattenvärmesystem med återföring av returvatten). För yttre skyddszon är det förbjudet att anlägga nya markvärmeanläggningar (ytjordvärme, bergvärme och grundvattenvärmesystem med återföring av returvatten) utan **tillstånd** av samhällsbyggnadsnämnden.
16. Innehavaren till anläggningen erinras om att själv inhämta andra tillstånd som kan krävas för utförande och drift av anläggningen t ex utnyttjande av annans mark.