

Anmälan om installation av värmepumpsanläggning

Anmälan avser utvinning av värme eller kyla ur berg, mark, ytvatten eller grundvatten med effektuttag mindre än 10 MW.

Handläggningskostnaden är 1 918 kronor. Anmälan som inte är fullständigt ifylld eller saknar bilagor förlänger handläggningstiden.

Allmänna uppgifter

Namn		
Telefon	e-post	
Adress	Postnr	Ort
Faktureringsadress		
Ref.nr.	Org.nr./pers.nr.	
Fastighetsbeteckning	Kommunalt vatten <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Fastighetsadress (om annan än ovan)	Kommunalt avlopp <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
	Oljecistern <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	

Bifoga fastighetskarta eller skiss där följande framgår:

- dricksvattenbrunnar inom 100 meter från energibrunn eller jordvärmeanläggning
- placering av energibrunn eller värmeslingor, det ska vara minst 20 meter till andra energihål vid borrhning av bergvärme
20 meter till enskilda vattentäkter vid borrhning av bergvärme
30 meter från enskilda vattentäkter vid anläggande av jordvärme
- placering av eventuellt enskilt avlopp på fastigheten (utanför kommunalt VA-område), grävning eller borrhning bör inte ske i närheten av befintlig enskild avloppsanläggning.
- avstånd från borrhål till tomtgräns, om det är mindre än 10 meter krävs medgivande från granne.
- byggnader och fastighetsgränser, det bör vara minst 4 meter till byggnad.

Värmepump

Fabrikat	Typbeteckning	Köldmedium	Mängd i kg	Avgiven effekt (kW)
Installationsfirma			Branschorganisation	
e-post		Telefon		

Bergvärme

Antal hål	Borrdjup per hål	Borring och kollektorsättning utförs enligt Normbrunn -16 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Avstånd till närmaste vattenbrunn		Avstånd till annan energibrunn
Avstånd till närmaste infiltration/markbädd		Avstånd till närmaste slamavskiljare
Borrfirma (namn, telefon och e-post)		
Har anlitad borrhare giltigt certifikat? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Ange certifikatsnummer:		

Jordvärme

Antal slingor	längd per slinga	Inom den egna fastigheten (om nej - bifoga skriftlig överenskommelse med berörd markägare) <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Avstånd till närmaste vattenbrunn		Grävfirma eller annan som utför markarbete
Avstånd till närmaste infiltration/markbädd		Avstånd till närmaste slamavskiljare

Annat system, till exempel ytvattenvärme, slutet system

Beskriv till exempel hur kollektorslangen förankras i sjöns botten. Om äganderätt saknas, bifoga skriftlig överenskommelse. Vid större grävarbete i strandkanten kan separat tillstånd från Länsstyrelsen behövas.		
Vattenområdets namn	Antal slingor	Total längd

Köldbärarkretsen

Köldbärarvätska, produktnamn (typ av bioetanol)	Total mängd vätska (vatten + etanol)	Koncentration (%)
Typ av kollektorslang		
Skyddsanordningar för att minimera eventuellt läckage av köldbärarvätska. Krävs minst två, av varandra oberoende, om dricksvattentäkt finns inom 100 meter <input type="checkbox"/> Lågtryckspressostat med larmindikator <input type="checkbox"/> Tryckvakt <input type="checkbox"/> Säkerhetsventil <input type="checkbox"/> Nivåvakt med larm <input type="checkbox"/> Annat: _____		

Fastighetsägarens underskrift

Härmed intygas att lämnade uppgifter är korrekta. Jag har tagit del av Växjö kommuns information om värmepumpar på sida 3 i denna blankett. Jag kommer vidta de försiktighetsåtgärder som anges.

Ort och datum

Underskrift

Namnförtydligande

Växjö kommuns information om värmepumpar

Anmälningsskyldighet eller tillståndsskyldighet

Installation av värmepump är *anmälningsskyldig*. Det innebär att du ska skicka in en skriftlig anmälan till miljö- och hälsoskyddskontoret.

Inom skyddsområde för kommunala vattentäkter och/eller om anläggningen är på mer än 10 MW kan *tillståndsskyldig* gälla. Kontakta då miljö- och hälsoskyddskontoret för mer information.

Placering

Om berg- eller ytjordvärme ska anläggas i närheten av känd fornlämning/kulturlämning, så tag i god tid kontakt med Länsstyrelsen för eventuellt tillstånd.

Du är skyldig att ta reda på var eventuella el-, tele-, vatten- och avloppsledningar finns. Om du avser att utnyttja annans mark eller vattenområde ska du bifoga en skriftlig överenskommelse. För att vara säker på att få nyttjanderätt även i framtiden så bör ett gällande servitutsavtal upprättas mellan markägarna.

På vissa platser är risken för miljöpåverkan för stor för att värmepumpsanläggningar ska få inrättas, trots skyddsåtgärder. Nämnden har i sådana fall möjlighet att förbjuda anläggningen. Exempel på platser är:

- inom primärt skyddsområde för kommunala vattentäkter
- inom påverkansområde för pågående eller nedlagda avfallsupplag
- i närheten av vattentäkter som omfattas av livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten

Köldbärarkretsen och dess utförande

- Köldbärarkretsen, det vill säga kollektorslangen, ska vara tillverkad i polyeten (PEM) eller minst likvärdig kvalitet så att den klarar infrysning utan att spricka.
- Som frostskyddsmedel kan användas bioetanol med högst 10 % denatureringsmedel.
- Köldbärarkretsen ska vara dimensionerad för ett tryck av 1,5 ggr driftstrycket, dock minst 600 kPa. Täthetsprov ska alltid göras innan anläggningen tas i bruk och efter reparation.
- Borring, brunnens utformning och kollektorsättning ska utföras enligt Normbrunn -16, framtagen av SGU på uppdrag av branschorganisationer inom brunnsborring och värmepumpar. Bland annat ska borrhålslock vara tättslutande så att inte ytvatten kan tränga ner i borrhålet.
- Märk ut kollektorslangen med ett märkband i rörgraven när du anlägger jordvärme för att minska risken för skador vid eventuella framtida markarbeten. En karta som anger läget för slingan ska upprättas.
- Vid borring, ta hand om överskottsvatten, inklusive borrhålls, så att det inte uppkommer skador på VA-nätet, medför negativ påverkan på omgivningen, närliggande vattentäkter eller vattendrag.

Har du en oljecistern i bruk idag? Glöm inte att skrota den

Cistern och rörledningar som inte längre används ska tömmas och rengöras och bör därefter tas bort för att kunna kontrollera om marken under cisternen är förorenad. I samband med att du gör detta ska du informera miljö- och hälsoskyddskontoret skriftligt. Observera att om du inte informerat om att cisternen tagits ut bruk och är tömd, rengjord och plomberad måste du fortsätta att sköta den återkommande kontrollen

Så behandlas dina personuppgifter av miljö- och hälsoskyddsnämnden

För att vi ska kunna behandla din anmälan behöver vi behandla och spara dina personuppgifter. Det är i huvudsak ditt namn, personnummer/organisationsnummer och kontaktuppgifter. Vi behandlar däremot aldrig fler personuppgifter än vad som är nödvändigt för vår verksamhet. De personuppgifter vi behandlar har vi fått från dig. Om du inte vill lämna de personuppgifter som vi behöver för verksamheten kan följderna bli att vi inte kan behandla din ansökan.

Vi tillämpar alltid gällande personuppgiftslagstiftning när vi behandlar dina personuppgifter. Den rättsliga grunden för vår behandling är myndighetsutövning. Dina personuppgifter kommer att sparas så länge du är inskriven i vår verksamhet och som kommunen kan ha en skyldighet att arkivera dem enligt lag och kommunala bestämmelser. Vi kan även komma att dela dina personuppgifter med andra, förutsatt att vi är skyldiga att göra så enligt lag.

Du har rätt till information om när och hur dina personuppgifter behandlas. Du har i vissa fall även rätt att få dina uppgifter rättade, raderade eller begränsade. Du har även rätt att begära information om vilka personuppgifter som behandlas om dig, ett så kallat registerutdrag. Personuppgiftsansvarig för behandlingen är miljö- och hälsoskyddsnämnden. För att utöva dina rättigheter och exempelvis begära ett registerutdrag kan du vända dig till nämnden genom att ringa 0470-410 00 eller skicka e-post till miljokontor@vaxjo.se. Växjö kommun har även ett dataskyddsbud som du kan vända dig till genom att ringa 0470-410 00 eller skicka e-post till dataskyddsbud@vaxjo.se

Om du är missnöjd med vår hantering av dina personuppgifter kan du klaga hos tillsynsmyndigheten Datainspektionen. Kontaktuppgifter hittar du på Datainspektionens hemsida www.datainspektionen.se. Hos Datainspektionen hittar du även mer information om bland annat dataskyddsförordningen och dina rättigheter.