



ANSÖKAN VÄRMEPUMP

Installation av värmepump som nyttjar värme och/eller kyla genom jord-, berg eller grundvatten.

Ansökan enligt 8§ lokala miljöföreskrifter för Malmö

SÖKANDEN

| | | |
|----------------------|-----------------------------|-----|
| Namn | Person-/Organisationsnummer | |
| Utdelningsadress | Postnummer | Ort |
| Telefon dagtid/Mobil | E-post | |

FASTIGHET FÖR INSTALLATIONEN

| | |
|---|--|
| Fastighetens adress | Fastighetsbeteckning/ Fastighetsbeteckningar |
| Fastighetsägares namn och adress om annan än sökanden | |

INSTALLATÖR

| | | |
|----------------------|-----------------------------|---------------------|
| Namn | Incerts certifieringsnummer | Organisationsnummer |
| Adress | Postnummer | Ort |
| Telefon dagtid/Mobil | E-post | |

BORRARE (VID GRUNDVATTEN- ELLER BERGVÄRME)

| | | |
|----------------------|----------------------------|---------------------|
| Namn | Sitacs certifieringsnummer | Organisationsnummer |
| Adress | Postnummer | Ort |
| Telefon dagtid/Mobil | E-post | |

UPPGIFTER SAMTLIGA ANLÄGGNINGSTYPER

| | |
|---|--|
| Datum för installation (månad, år) | Värmepumpens fabrikat och modell |
| Antal hushåll/typ av verksamhet som anläggningen skall försörja | Uttagen/tillförd effekt (kW) |
| Köldmedium i värmepump | Antal anläggningar och mängd köldmedium (kg) |

Behandling av personuppgifter – allmän information

Miljönämnden ansvarar för behandling av dina personuppgifter i enlighet med EU:s dataskyddsförordning (2016/679). Läs mer om hur Malmö stad hanterar personuppgifter på malmo.se/personuppgifter.

UPPGIFTER RESPEKTIVE ANLÄGGNINGSTYP

Bergvärme

| | | | |
|---|---|---|------------------|
| Köldbärarvätska (namn) | | Total mängd köldbärarvätska (liter) och koncentration (%) | |
| Ev. tillsats till köldbärarvätska (namn, koncentration) | | Material kollektor | |
| Antal borrhål | Djup borrhål | Borrhålsvinkel, grader | |
| Borrvattnet avleds till: | VA Syds dagvattennät <input type="checkbox"/> | Kommunalt spillvatten <input type="checkbox"/> | Annan recipient: |

Ytjordvärme

| | |
|---|---|
| Köldbärarvätska (namn) | Total mängd köldbärarvätska (liter) och koncentration (%) |
| Eventuell tillsats till köldbärarvätska (namn, koncentration) | Material kollektor |

Grundvattenvärme

| | | | |
|--------------------------|---|--|-----------------------|
| Antal borrhål | Djup borrhål | Borrhålsvinkel, grader | Returvatten leds till |
| Borrvattnet avleds till: | VA Syds dagvattennät <input type="checkbox"/> | Kommunalt spillvatten <input type="checkbox"/> | Annan recipient: |

VATTEN OCH AVLOPP

| | | | |
|--|---|---|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Kommunalt vatten | <input type="checkbox"/> Enskilt vatten | <input type="checkbox"/> Kommunalt avlopp | <input type="checkbox"/> Enskilt |
| Avstånd till egen och grannars vattentäkter (inom 100 meter) | | Avstånd till egen och grannars avloppsanläggningar (inom 100 meter) | |

UPPGIFTER OM EVENTUELL BEFINTLIG ELLER TIDIGARE OLJECISTERN

| | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Oljecistern finns i bruk eller har tidigare använts | <input type="checkbox"/> Oljecistern har aldrig funnits på fastigheten |
|--|--|

BESVARAS OM OLJECISTERN FINNS ELLER HAR FUNNITS PÅ FASTIGHETEN

| | |
|---|---|
| Cisterns placering är/har varit (markera ett eller flera alternativ) | Ange |
| <input type="checkbox"/> Utomhus, var? | <input type="checkbox"/> I marken <input type="checkbox"/> Ovan mark |
| <input type="checkbox"/> Inomhus | |
| Används cistern nu? | Om nej, ange när den togs ur bruk, år |
| <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | |
| Om cistern är tagen ur bruk ange hur detta är gjort | |
| <input type="checkbox"/> Cistern är borttagen/skrotad | <input type="checkbox"/> Cistern är fylld med grus/sand/markdamm eller dylikt |
| <input type="checkbox"/> Påfyllnads-/avluftningsrör har avlägsnats eller plomberats | <input type="checkbox"/> Miljöförvaltningen har meddelats om avinstallationen |
| Kommer cistern att användas parallellt med värmepump? | |
| <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | |

Observera att en cistern som är i bruk måste kontrolleras vart sjätte eller tolfte år beroende på typ av cistern (enligt Naturvårdsverkets föreskrifter NFS 2003:24). När en cistern avinstalleras ska detta meddelas till miljöförvaltningen.

I detta ärende kan miljöförvaltningen komma att använda sig av förenklad delgivning. Det innebär att beslutet kan komma att delges er genom att handlingen skickas som ett vanligt brev till den adress som vi fått uppgift om att ni kan nås på. Första arbetsdagen efter att beslutet har gått ut skickar vi till samma adress ett kontrollmeddelande om att handlingen har sändts. Ni får alltså två brev från oss. Ni anses delgiven handlingen två veckor från det att vi skickat kontrollmeddelandet. Den tid ni har att överklaga beslutet är tre veckor efter det datum ni anses delgiven. Tänk på detta så länge ärendet pågår: Anmäl alltid adressändring till oss så att ni inte missar tidsfrister eller annat. Ange alltid ärendenummer. Om ni inte kan ta del av posten varannan vecka så bör ni meddela oss det. Om ni fått kontrollmeddelandet men inte det första brevet med beslutet, kontakta oss.

UNDERSKRIFT

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Ort och datum | |
| Namnteckning, sökande | Namnförtydligande |

BILAGOR

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> Aktuell situationsplan enligt anvisningar |
| <input type="checkbox"/> Redovisning hur konstruktionen anpassas så att befintliga energibrunnar inte påverkas av installationen (vid borring i närheten av befintliga energibrunnar), se information nedan. |
| <input type="checkbox"/> Utsläpp/avledning av borrsvatten – det skriftliga svaret på ansökan från VA Syd ska bifogas. |
| <input type="checkbox"/> Borrteknik ska anges. |

INFORMATION

Ansökan är bindande. Avgift faktureras den sökande oavsett om tillstånd beviljas eller inte. Avgift utgår enligt beslutad taxa enligt miljöbalken.
Vid kortare avstånd än 20 meter mellan ett ansökt och ett befintligt borrhål för "villavärmepump" ska en redovisning bifogas ansökan där du beskriver hur den ansökta anläggningens konstruktion kommer utföras så att den inte påverkar den befintliga installationen. Vid större anläggningar kan en sådan utredning även behövas vid längre avstånd.
Om borrsvatten kommer att avledas till Va Syds spill- eller dagvattenledningsnät ska tillstånd till detta ansökas hos Va Syd. Blanketten "Ansökan om utsläpp till det kommunala ledningsnätet från borring för energitnyttjande eller vattentäkt" finns på www.vasyd.se.
Borrteknik ska anpassas efter markens och berggrundens förutsättningar. Specifika krav ställs vid borring i och intill förorenad mark.

SITUATIONSPLAN

Situationsplanen ska vara skalenlig och vara försedd med en skalstock eller motsvarande skalmarkering. Situationsplanen ska visa närliggande fastigheter. Kartan ska vara aktuell. Om ni saknar kartunderlag för en situationsplan kan ett utdrag från Malmö stads primärkarta införskaffas från stadsbyggnadskontoret tel. 040-342435. På situationsplanen ska följande uppgifter markeras.

Bergvärme

- Markera med ett kryss var på fastigheten du tänker borra.
- Ange avståndet till borrhålet/borrhålen från en eller flera fasta punkter (som i verkligheten överensstämmer med kartan) såsom närmaste husfasad, husknut eller fastighetsgräns. Observera att avståndet ska vara 2 vinkelräta avstånd och anges med 0,5 meters noggrannhet.
- Om borrhålen vinklas ska detta markeras med ingångshål och borrhålsbotten. Den markerade sträckan ska då stämma överens med djup och gradantal på vinkeln i förhållande till markytan. Be din installatör om hjälp.
- Placering av eventuell egen eller grannes enskilda vattentäkt eller avloppsanläggning.

Grundvattenvärme

- Markera med ett kryss var på fastigheten du tänker borra. Märk ut vilket eller vilka borrhål som avses användas för uttag respektive återinfiltration.
- Ange avståndet till borrhålet/borrhålen från en eller flera fasta punkter (som i verkligheten överensstämmer med kartan) såsom närmaste husfasad, husknut eller fastighetsgräns. Observera att avståndet skall vara 2 vinkelräta avstånd och anges med 0,5 meters noggrannhet.
- Om borrhålen vinklas ska detta markeras med ingångshål och borrhålsbotten. Den markerade sträckan ska då stämma överens med djup och gradantal på vinkeln i förhållande till markytan. Be din installatör om hjälp.
- Placering av eventuell egen eller grannes enskilda vattentäkt eller avloppsanläggning.

Ytjordvärme

- Kollektorslangens sträckning i mark. Tänk på att hålla 1 meters skyddsavstånd till fastighetsgräns.
- Markanvändning ovanför kollektorslangens dragning (trädgård, parkering, åkermark etc.)
- Placering av eventuell egen eller grannes enskilda vattentäkt eller avloppsanläggning.

