



Genom att ange en e-postadress godkänner jag att all kommunikation, inklusive utskick av beslut, sker via e-post.

**1. Sökande (och därmed fakturamottagare)**

Namn		
Adress		
Postnummer	Ort	Person-/Organisationsnummer
E-postadress		Telefonnummer (dagtid)

**2. Anmälan eller ansökan, typ av anläggning och när arbetet är planerat**

<input type="checkbox"/> Anmälan om att inrätta en värmepumpsanläggning för utvinning av värme ur mark, ytvatten eller grundvatten (enligt 17 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd (FMH)). <input type="checkbox"/> Ansökan om att inrätta en värmepumpsanläggning för utvinning av värme ur mark, ytvatten eller grundvatten enligt skyddsföreskrifter för vattenskyddsområde. Vattenskyddsområde: .....	
Typ av anläggning	
<input type="checkbox"/> Bergvärme	<input type="checkbox"/> Grundvattenvärme
<input type="checkbox"/> Ytjordvärme	<input type="checkbox"/> Ytvattenvärme
När i tiden anläggningsarbetet är planerat att utföras:	

**3. Fastighetsbeteckning och byggnad som värmepumpsanläggningen ska betjäna**

Fastighetsbeteckning för den eller de fastigheter som värmepumpsanläggningen ska betjäna
Adress till den eller de byggnader som värmepumpsanläggningen ska betjäna (behöver endast fyllas i om det finns flera hus på fastigheten) <input type="checkbox"/> Samma adress som sökanden. Annan: .....
Typ av fastighet <input type="checkbox"/> En- eller tvåfamiljsfastighet <input type="checkbox"/> Jordbruksfastighet <input type="checkbox"/> Annan typ av fastighet: .....

**4. Brunnsbörare/gräventreprenör**

Namn på företaget	Ansvarig utförare
Telefonnummer (dagtid)	E-postadress
Certifikat för brunnsborrning <input type="checkbox"/> Nivå AB <input type="checkbox"/> Nivå B <input type="checkbox"/> Nej Namn på certifierad person: ..... Certifikatnummer: .....	

**5. Värmepumpsinstallatör**

Namn på företaget	Ansvarig utförare
Telefonnummer (dagtid)	E-postadress
Certifikat för arbete med köldmedier <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Namn på certifierad person: ..... ..... Certifikatnummer: .....	

## 6. Värmepump

Fabrikat	Modell
Nominell värmeeffekt (kW)	Antal <input type="checkbox"/> En <input type="checkbox"/> Flera. Antal: .....
Typ av köldmedium (R-nummer)	CO <sub>2</sub> -ekvivalenter (ton CO <sub>2</sub> -ekvivalenter)
Hermetiskt slutet köldmediekrets: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	

## 7. Köldbärarvätska (OBS! Uppdaterat säkerhetsdatablad för köldbärarvätskan ska bifogas)

Typ av köldbärarvätska (produktnamn)	Koncentration (produkt i förhållande till vatten) (%)
Total volym köldbärarvätska (inklusive vatten) (l)	

## 8. Säkerhetsanordningar och skyddsåtgärder (OBS För bergvärme ska du ange ytterligare åtgärder i punkt 12)

Köldmediesidan <input type="checkbox"/> Lågtryckvakt <input type="checkbox"/> Annat, nämligen: .....	Köldbärarsidan <input type="checkbox"/> Lågtryckvakt <input type="checkbox"/> Nivåvakt <input type="checkbox"/> Annat, nämligen: .....
<input type="checkbox"/> Den del av kollektorn som anläggs inom 20 m från vattentäkt förses med skyddsror.	
<input type="checkbox"/> Kollektorn kommer endast innehålla vatten eller luft vid provtryckning innan anläggningen tas i bruk.	
<input type="checkbox"/> Kollektorns läge i marken markeras med färgat plastband med varningstext.	

## 9. Dricksvattenförsörjning – förutsättningar och skyddsavstånd

Dricksvattenförsörjning: <input type="checkbox"/> Kommunalt vatten <input type="checkbox"/> Gemensam dricksvattenbrunn <input type="checkbox"/> Enskild dricksvattenbrunn
Finns det vattenbrunnar inom 50 m från planerad värmepumpsanläggning? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej. Om ja:.....m
<input type="checkbox"/> Samtliga vattentäkter inom 50 m från planerad värmepumpsanläggning är korrekt inritade på bifogade situationsplaner (glöm inte att ange G för grävd och B för borrar om anmälan/ansökan gäller bergvärme).
<input type="checkbox"/> Det är minst 20 m mellan kollektorn och närmaste dricksvattenbrunn.
<input type="checkbox"/> Det är minst 30 m mellan energibrunn och närmaste borrar dricksvattenbrunn (endast aktuellt för bergvärme).

## 10. Grundvattenvärme

Vattenuttag:.....m <sup>3</sup> /dygn
<input type="checkbox"/> Återföring till grundvatten (OBS! Brunn för uttag respektive återföring ska anges på bifogad situationsplan).
<input type="checkbox"/> Annat, nämligen .....
Djup på borrhål: Uttag: ..... m. Återföring: ..... m
Om flera borrhål för uttag respektive återföring med olika djup är planerat anges detta på situationsplanen.

## 11. Ytvattenvärme

Typ av system: <input type="checkbox"/> Öppet system <input type="checkbox"/> Slutet system
Namn på vattendrag/sjö: .....

## 12. Bergvärme

Djup på borrhål: ..... m. Om flera borrhål med olika djup är planerat anges detta på situationsplanen.
Skyddsavstånd till befintliga energibrunnar och eventuella åtgärder för att inte påverka dessa Finns det befintliga energibrunnar inom 20 m från planerad brunnspacering? <input type="checkbox"/> Ja. Avstånd: ..... m <input type="checkbox"/> Nej
<input type="checkbox"/> Hålet ska lutas in mot fastighetens centrum.
Skyddsavstånd till byggnader <input type="checkbox"/> Det är minst 4 m mellan energibrunn och närmaste byggnad.
Skyddsavstånd till förorenade områden Finns det ett förorenat område i närheten eller finns det risk för att det finns föroreningar i det område där värmepumpsanläggningen är planerad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja, nämligen
Ange mer information angående föroreningen i en bilaga där typ av förorening och omfattning (mängder, koncentrationer, utbredning och risk för spridning) anges.
Skyddsavstånd till andra potentiella föroreningskällor Finns några av följande potentiella föroreningskällor inom 50 m från energibrunnen Avloppsanordning: <input type="checkbox"/> Ja. Avstånd: ..... m <input type="checkbox"/> Nej Gödselupplag: <input type="checkbox"/> Ja. Avstånd: ..... m <input type="checkbox"/> Nej Annat relevant: <input type="checkbox"/> Ja, nämligen: ..... Avstånd: ..... m <input type="checkbox"/> Nej OBS! Samtliga potentiella föroreningskällor inom 50 m från energibrunnen ska ritas in och märkas ut på situationsplanen.
<input type="checkbox"/> Borring, kollektorsättning och pumpmontering ska utföras enligt de rekommendationer som anges i Normbrunn -16 "Vägledning för att borra brunn".
Hantering av borrhåx <input type="checkbox"/> Överskottsvatten ska avslammas i sedimentationscontainer. Antal: .....st. Total volym: ..... m <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> Avslammat vatten ska infiltreras på grönyta (OBS! Detta område ska anges på situationsplanen) <input type="checkbox"/> Avslammat vatten ska ledas till kommunens dagvattennät (OBS! Utsläppspunkt till dagvattennätet och utsläppspunkt där vattnet kommer ut i naturen ska anges på situationsplanen). Halt suspenderat material i avslammat vatten: <input type="checkbox"/> Inte mer än 100 mg/l (OBS! Underlag ska bifogas) <input type="checkbox"/> Annan halt som kan garanteras, nämligen: ..... mg/l (OBS! Underlag ska bifogas) Hässleholms Vatten AB har gett sitt medgivande: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Återfyllning <input type="checkbox"/> Borrhålet kommer att återfyllas. (OBS! Säkerhetsdatablad för återfyllningsprodukten ska bifogas) Uppgifter om återfyllningsmaterialet (endast relevant om hålet ska återfyllas) Produktnamn: ..... Typ av material: <input type="checkbox"/> Cementbentonitblandning <input type="checkbox"/> Annan typ, nämligen: ..... <input type="checkbox"/> Materialet bedöms inte ha någon negativ påverkan på grundvattnet. <input type="checkbox"/> Materialet har inte egenskaper som gör att det expanderar om borrhålet fryser. <input type="checkbox"/> Borrhålet är dimensionerat så att frysning inte kan inträffa.

## Bilagor:

- Situationsplaner i skala som visar värmepumpsanläggningen och minst 50 m åt alla håll från ytterkanten på anläggningen som visar:
- Placering av värmepumpsanläggningens delar. Vid ytjordvärme räcker det att endast rita ut området där kollektorn ska ligga, själva kollektorslangens exakta lokalisering inom området behöver inte anges. Dragning till och från hus ska dock alltid anges.
  - Lokalisering och skyddsavstånd till vattenbrunnar inom 50 m från värmepumpsanläggningen. Vid bergvärme anges även G för grävd och B för borrarbrunn.
  - Vid bergvärme ska även följande anges:
    - Lokalisering för utsläpp av borrhål och överskottsvatten. Om utsläpp sker till dagvattennätet ska även utsläppspunkten från dagvattennätet anges (det kan vara lämpligt att redogöra för detta på en separat situationsplan vid större avstånd).
    - Potentiella föroreningskällor (utsläppspunkter från avloppsanordningar, gödselupplag, förorenad mark).
    - Lokalisering av befintliga energibrunnar inom 50 m från planerad energibrunn. Om flera energibrunnar ska anläggas ska även avståndet mellan energibrunnarna i den planerade anläggningen anges.
- Övriga relevanta bilagor
- Säkerhetsdatablad för köldbärarvätskan och eventuellt återfyllnadsmaterial (OBS! Ska vara uppdaterat).
  - Halten suspenderat material i avslammat vatten (om avslammat vatten ska ledas till kommunens dagvattennät)
  - Redogörelse som beskriver typ av förorening och omfattning (mängder, koncentrationer, utbredning och risk för spridning) (endast relevant om det finns risk för att området eller närliggande område kan vara förorenat).

## Avgift (gäller för 2019)

Avgiften för handläggningen av bergvärme 1-3 borrhål kommer att vara 4 630 kr utanför vattenskyddsområde och 7 408 kr inom vattenskyddsområde. Avgiften för ytjordvärme inom vattenskyddsområde kommer att vara 3 704 kr.

- Bergvärme 1-3 borrhål utanför vattenskyddsområde	4 630 kr
- Bergvärme med fler än 3 borrhål	Timavgift (926 kr/timme)
- Ytjordvärme utanför vattenskyddsområde	2 778 kr

## Upplysningar

Tänk på följande när du fyller i anmälan eller ansökan:

- Innan du skriver under och skickar in din anmälan eller ansökan, kontrollera att den är komplett, att alla uppgifter är korrekta och att alla bilagor är bifogade (kontrollera särskilt situationsplanen).
- En ofullständigt inlämnad anmälan eller ansökan kan innebära längre handläggningstid. Vi kan komma att förelägga dig om att lämna in kompletterande uppgifter.

Hör av dig till oss om du är osäker på vad som behöver ingå i din anmälan eller ansökan.

## Så behandlar vi dina personuppgifter

Vi behandlar dina personuppgifter som underlag för att handlägga ärendet. Den lagliga grunden för behandlingen är myndighetsutövning. Miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen i Hässleholm är personuppgiftsansvarig. Vid frågor, kontakta oss via e-post: [miljonamnden@hassleholm.se](mailto:miljonamnden@hassleholm.se) eller telefon: 0451-26 67 50. Du kan även kontakta dataskyddsombudet på [dataskyddsombud@hassleholm.se](mailto:dataskyddsombud@hassleholm.se). På [www.hassleholm.se/personuppgifter](http://www.hassleholm.se/personuppgifter) kan du läsa mer om hur Hässleholms kommun hanterar personuppgifter.

## Underskrift

Datum	Underskrift
Namnförtydligande	