

*=Obligatoriskt uppgift

Anmälan/ansökan avser *

- Anmälan om installation av värmepump upp till 10 megawatt enligt 17 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, t.ex. vattenskyddsområde
- Anmälan om installation av värmepump mer än 10 megawatt enligt 21 kap 16 § miljöprövningsförordningen (2013:251)
- Ansökan om installation av värmepump upp till 10 megawatt enligt lokala föreskrifter till skydd för människors hälsa och miljö enligt 17 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, t.ex. vattenskyddsområde

Fastighet där installation ska ske *

- Tomträtt

Fastighetsadress	Fastighetsbeteckning
------------------	----------------------

Uppfylls skyddsavstånden enligt Normbrunn -16? *

Enligt Normbrunn -16 rekommenderas:

- 30 meter mellan energibrunn och borrhåll
- 20 meter mellan energibrunn och grävd vattentäkt
- 30 meter mellan energibrunn och enskilt avlopp
- 20 meter mellan energiborrhål

- Ja
 Nej

Om nej, motivera varför inte kraven på skyddsavstånd uppfylls och ange vilka skyddsåtgärder som kommer att göras

Uppgifter om vattenskyddsområde *

Anläggningen ligger Inom vattenskyddsområde Ej inom vattenskyddsområde

Typ och utformning *

- Bergvärme

Borrhållsdjup, m	Antal borrhål	Borrinkel, grader	Direktförångning <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
------------------	---------------	-------------------	--

Borrsvatten

Beskriv hur borrhållsvattnet (borrkax) tas om hand

Grundvattenvärme, cirkulationsbrunn

Borrhållsdjup, m

Grundvattenvärme med förbrukningsbrunn

Borrhållsdjup, m	Vattnet leds till	Kollektorlängd, m
------------------	-------------------	-------------------

- Ytjordvärme med kollektor förlagd

- på fastigheten
 utanför fastigheten

Kollektorlängd, m

Direktförångning

- Ja
 Nej

- Ytvattenvärme med kollektor förlagd i

Vattenområdets namn	Kollektorlängd, m
---------------------	-------------------

Ytvattenvärme, öppet system med vatten från

Vattenområdets namn	Vattnet leds till
---------------------	-------------------

 Annan typ, ange.....**Värmepump**

Antal pumpar	Grundvattentytans djup	
Fabrikat	Modell	
Angiven effekt (kW)	Tillförd effekt (kW)	
Köldmedium i värmepump	Material i kollektor	
Mängd köldmedium, kg	Mängd köldmedium, CO ₂ -ekvivalenter i ton	
Total volym köldbärare i kollektor, liter	Frostskyddsmedel i köldbärare	Andel i procent
Övrig mängd tillsatser, t.ex. inhibitorer		

Skyddsanordningar vid eventuella läckage

- Oljeseparator före återledning av avkylt grundvatten Tryckvakt som automatiskt slår ifrån anläggningen vid läckage
 Nivåkontroll Separat behållare finns för köldmedium vid reparation och service av värmepumpen
 Larm vid tryckfall

Eventuella Skarvar, typ

- Svetsade Mekaniska

Anläggningens färdigställande *

Datum då arbetet beräknas påbörjas	Datum då arbetet beräknas vara avslutat
------------------------------------	---

Fastighetsägare *

Företagsnamn eller personnamn	Postnummer och postort
Organisationsnummer-/personnummer	E-postadress
Telefon	Utdelningsadress

Kontaktperson * (om fastighetsägaren är ett företag)

Förnamn	Efternamn
Telefon	E-postadress

Anmälare * (om annan än ägaren)

Företagsnamn eller personnamn	Postnummer och postort
Organisations-/personnummer	E-postadress
Telefon	Utdelningsadress

Kontaktperson * (om fastighetsägaren är ett företag)

Förnamn	Efternamn
Telefon	E-postadress

Fakturaadress och fakturareferens

--

Installatör *

Företag	Postnummer
Organisationsnummer	Postort
Telefon	E-postadress
Utdelningsadress	Branschorganisation

Kontaktperson * (om fastighetsägaren är ett företag)

Förnamn	Efternamn
---------	-----------

Borrare *

Företag	Postnummer
Organisationsnummer	Postort
Telefon	E-postadress
Utdelningsadress	Certifieringsnummer enligt SP Certifiering

Kontaktperson * (om fastighetsägaren är ett företag)

Förnamn	Efternamn
---------	-----------

Bilagor

- Resultat från jordanalys
- Intyg från markägare (om annan än sökanden)
- Intyg från grannar
- Situationsplan, helst i skala 1:400, som visar placering av borrhål/slangar/rör i mark/vatten (djup, förankring, etc), avstånd till närmaste granne, eventuell dricksvattenbrunn och avloppsanläggning

Avgift

Avgift tas ut enligt kommunens fastställda taxa.

Läs mer om hur vi hanterar personuppgifter på www.skara.se/personuppgifter.

Underskrift *

Datum	Ort
Underskrift	Namnförtydligande

Anmälan/ansökan skickas till:

miljo.bygg@skara.se

Miljöenheten
Södra Kyrkogatan 2
532 88 Skara