



## Anmälan/ansökan om installation av värmepump

Malå/Norsjö Miljö- och byggavdelning

Storgatan 13, 939 31 Malå

0953-140 50

\* = Obligatorisk 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 borrhål
- 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

### Typ och utformning\*

- Bergvärme

Borrhålsdjup, m

Antal borrhål

Borrinkel, grader

#### Direktförångning

- Ja
- Nej

### Borrsvatten

Beskriv hur borrhållsvattnet (borrkax) tas om hand

- Grundvattenvärme, cirkulationsbrunn

Borrhålsdjup, m

- Grundvattenvärme med förbrukningsbrunn

Borrhålsdjup, 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 vilken .....



## Malå/Norsjö Miljö- och byggavdelning

**Värmepump**

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

**Skyddsanordningar vid eventuella läckage**

- Oljeseparator före återledning av avkyllt 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*
Organisations-/personnummer*	Postort*
Telefon (även riktnummer)*	E-postadress
Utdelningsadress*	

**Kontaktperson** (om fastighetsägaren är ett företag)

Förnamn*	Telefon (även riktnummer)*
Efternamn*	E-postadress

**Anmälare** (om annan än ägaren)

Företagsnamn eller personnamn*	Postnummer*
Organisations-/personnummer*	Postort*
Telefon (även riktnummer)*	E-postadress
Utdelningsadress*	



Malå/Norsjö Miljö- och byggavdelning

#### Kontaktperson (om anmälaren är ett företag)

Förnamn\*

Telefon (även riktnummer)\*

Efternamn\*

E-postadress

#### Fakturaadress och fakturareferens

#### Installatör

Företag\*

Postnummer\*

Organisationsnummer\*

Postort\*

Telefon (även riktnummer)\*

E-postadress

Utdelningsadress\*

Branschorganisation\*

#### Kontaktperson

Förnamn\*

Efternamn\*

#### Borrare

Företag\*

Postnummer\*

Organisationsnummer\*

Postort\*

Telefon (även riktnummer)\*

E-postadress

Utdelningsadress\*

Certifieringsnummer enligt SP Certifiering\*

#### Kontaktperson

Förnamn\*

Efternamn\*

#### Bilagor

- Resultat av 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.

#### Avgifter

En avgift tas ut för handläggning av anmälan. Den baserar sig på av kommunen fastställd taxa.

#### Underskrift

Datum och anmälarens underskrift\*

Namnförtydligande\*



Malå/Norsjö Miljö- och byggavdelning

**Hantering av personuppgifter:**

Kommunen blir personuppgiftsansvarig för personuppgifterna först när den ifyllda blanketten tagits emot av kommunen. Uppgifterna kommer att behandlas enligt dataskyddsförordningen. För mer information om hur personuppgifterna behandlas i ditt ärende hänvisas till kommunens hemsida.