



SURAHAMMARS KOMMUN

Anmälan/ansökan om installation av värmepump

* = Obligatorisk uppgift

kommunen@surahammar.se

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 vattentäkt
- 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 borrhållsvatten (borrkax) tas om hand

- Grundvattenvärme, cirkulationsbrunn

Borrhålsdjup, m

- Grundvattenvärme med förbrukningsbrunn

Borrhålsdjup, m

Vattnet leds till

Kollektorlängd, m

- Ytjordvärme med kollektor förlagd

på fastigheten

Kollektorlängd, m

utanför fastigheten

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



SURAHAMMARS KOMMUN

kommunen@surahammar.se

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 ₂ -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*	



kommunen@surahammar.se

Kontaktperson (om anmälaren är ett företag)

Förnamn*

Efternamn*

Telefon (även riktnummer)*

E-postadress

Fakturaadress och fakturareferens

Installatör

Företag*

Organisationsnummer*

Telefon (även riktnummer)*

Utdelningsadress*

Postnummer*

Postort*

E-postadress

Branschorganisation*

Kontaktperson

Förnamn*

Efternamn*

Borrare

Företag*

Organisationsnummer*

Telefon (även riktnummer)*

Utdelningsadress*

Postnummer*

Postort*

E-postadress

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*