



Motala kommun

Information enligt Dataskyddsförordningen (2016/679)

Uppgifterna som du lämnar på denna blankett kommer att användas av den personuppgiftsansvarige som är Samhällsbyggnadsnämnden, Motala kommun, 591 86 Motala (tel. 0141-22 50 00).

Samhällsbyggnadsnämnden behandlar personuppgifterna i enlighet med Dataskyddsförordningens artikel 6.1 e vars betydelse är att handlingen är nödvändig för att utföra en uppgift av allmänt intresse eller som ett led i den personuppgiftsansvariges myndighetsutövning (GDPR). Personuppgifterna som lämnas används för administration och andra åtgärder som behövs för att handlägga ärendet samt för statistik. Uppgifter som inte omfattas av sekretessbestämmelser kan komma att lämnas ut enligt offentlighetsprincipen.

Du har rätt att en gång per kalenderår, efter undertecknad skriftlig ansökan, få information om vilken information som finns registrerad om dig. Samhällsbyggnadsnämnden är också skyldig att snarast rätta felaktiga, ofullständiga eller missvisande uppgifter.

Mer information om hur Motala kommun behandlar dina personuppgifter kan du läsa på vår hemsida.

Postadress

591 86 Motala

Besöksadress

Drottninggatan 2

Telefon vxl

0141-22 50 00

Webbplats

motala.se/kommun

e-postadress

motala.kommun@motala.se



Motala kommun

Samhällsbyggnadsnämnden

Miljö- och hälsoskydds enheten

Anmälan om installation av värmepump enligt 17§ förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd

För behandling av ärendet kommer uppgifterna registreras i Motala kommuns dokument- och ärendehanteringssystem.

Anmälan skickas till:

Motala kommun, Samhällsbyggnadsnämnden, 591 86 Motala.

Situationsplan (helst i skala 1:400) som visar placering av borrhål/slangar/rör, vattentäkter och närmaste grannar skall alltid bifogas.

För behandling av anmälan debiteras ägaren av anläggningen en avgift enligt fastställt taxa.

Sida 1 (4)

Uppgifter om sökanden

Namn		Organisationsnummer/Personnummer	
Utdelningsadress		Postnummer och postort	
Telefon arbete	Telefon bostad	Mobiltelefon	

Uppgifter om installatör och eventuell borrentreprenör

Namn/Installatören		Telefonnummer/Installatören	
Namn/Borrentreprenör	Telefonnummer/Borrentreprenör	Certifierad borrentreprenör <input type="checkbox"/> Ja, certifikatnr eller motsvarande:	<input type="checkbox"/> Nej

Uppgifter om värmepumpen (fyll i det som är relevant för vald lösning)

Fastighetsbeteckning, där värmepumpen installeras		Fastighetens adress	
Typ av värmepump <input type="checkbox"/> Bergvärme, slutet system <input type="checkbox"/> Sjövärmepump, slutet system <input type="checkbox"/> Ytjordvärme, slutet system <input type="checkbox"/> Annan lösning. Bifoga beskrivning av anläggningen som bilaga.			
Fabrikat på värmepumpen		Typbeteckning	Dimensionerat effektuttag
Borrhålsdjup i meter (bergvärme)		Kollektorlängd i meter (sjövärme, ytjordvärme)	
Kollektor förlagd <input type="checkbox"/> inom fastigheten <input type="checkbox"/> utanför fastigheten, ange var:			
Borrkax (vatten/slam från borrhålen) leds efter kaxcontainern till <input type="checkbox"/> utsläpp på fastigheten <input type="checkbox"/> närliggande grönyta <input type="checkbox"/> dagvattenbrunn <input type="checkbox"/> övrigt			
Typ av köldmedium		Mängd installerat köldmedium (i kg)	
Typ av frostskyddsvätska			
Mängd frostskyddsvätska (i liter)		Procentuell blandning frostskyddsvätska/ vatten % frostskyddsvätska %vatten	
Övriga upplysningar om värmepumpen			
Egen vattenförsörjning <input type="checkbox"/> Kommunalt vatten <input type="checkbox"/> Enskild brunn		Grannars vattenförsörjning <input type="checkbox"/> Kommunalt vatten <input type="checkbox"/> Enskild brunn. Avstånd från borrhål/kollektor(m):	
Planerat datum för installation av värmepumpen		Planerat datum för borring	

Ort och datum	Underskrift/Sökanden
---------------	----------------------

Installation av värmepump

Anmälningssblanketten med bilagor

Anmälningssblanketten ska fyllas i fullständigt. Under "beskrivning av värmepumpen" fylls de uppgifter i som är relevanta för valt system. Ta gärna hjälp av den entreprenör som ska installera värmepumpen!

Till anmälan ska alltid bifogas

- Skalenlig karta/situationsplan (helst i skala 1:400) som visar placering av borrhål, eller kollektorslingan vid ytjord- eller sjövärme, vattentäkter och närmaste grannfastigheter. Om du saknar karta så ordnar miljö- och hälsoskyddsmyndigheten gärna detta åt dig, ring 0141-22 50 00.
- Grannyttrande, om avståndet från det planerade borrhålet till fastighetsgräns är mindre än 10 meter.

Placering av borrhål

- Avståndet mellan två borrhål bör vara minst 20 meter, för att få ut den värmeeffekt som man räknat med.
- Vid installation av bergvärmepump rekommenderas ett avstånd på 10 meter mellan borrhål och grannfastighet för att uppnå ett avstånd på 20 meter till eventuellt befintligt eller blivande borrhål på grannfastigheter. Vid borring närmare fastighetsgräns än 10 meter ska grannarna informeras. Grannyttrande skall fyllas i och bifogas ansökningshandlingarna. Detta gäller även om borrhålet graderas.
- Avståndet till vattentäkt och avloppsanläggning bör vara minst 30 meter.

Avgift

För behandling av anmälan debiteras sökande en avgift enligt fastställd taxa.

Handläggning av anmälan

Anmälan ska lämnas in 6 veckor innan beräknad arbetsstart. Normalt tar **inte** handläggningen av anmälan så lång tid. Plan- och miljöövervakningen har ett mål att din anmälan ska handläggas inom två veckor. Om anmälan inte är komplett måste miljö- och hälsoskyddsmyndigheten begära in kompletteringar, vilket kan leda till att handläggningstiden tar längre tid än nödvändigt. Efter handläggning får sökanden ett beslut, dvs ett svar på anmälan. I beslutet meddelas vissa försiktighetsåtgärder som bör vidarebefodras installatör och borrar innan arbetet påbörjas. Sökanden är alltid ansvarig att beslutet följs.

Installatörer*

SVEP, Svenska värmepumpsföreningen, är en branschorganisation och en informationskanal för värmepumpar till allmänhet, myndigheter, organisationer och beslutsfattare i Sverige.

I dagsläget innebär en SVEP-certifiering att en person i arbetsledande ställning på företaget avlagt godkänt prov i SVEPs certifieringskurs. Utbildningen är framtagen av EHPA, den Europeiska värmepumps-föreningen, och är internationell. Läs mer på SVEP:s webbplats, www.svepinfo.se.

*) Informationen är från SVEP:s webbplats

Brunnsbörare*

SGU, Sveriges geologiska undersökning, har tagit fram en kravspecifikation och ett utbildningsmaterial för certifiering av landets brunnsbörare. En certifierad brunnsbörare har alltid:

- minst tre års erfarenhet av brunnsborring
- avlagt godkänt svetsprov
- godkänd kurs "Arbete på väg"
- certifikat för "Heta arbeten"
- godkänt resultat i "Juridik för brunnsbörare"
- godkänt resultat i "Praktisk hydrogeologi"

Dessutom har företaget där den certifierade brunnsböraren arbetar en ansvars- och miljöförsäkring på minst fem miljoner kr.

Information om vilka brunnborraren som är certifierade finns på certifieringsföretagets SITAC:s webbplats, www.sitac.se under "Utfärdade godkännanden & certifikat". SITAC är ett dotterbolag till SP Sveriges provning och forskningsinstitut och utför certifiering av produkter och personal inom byggsektorn.

*) Informationen är från SGU:s webbplats, www.sgu.se.

Borrkax och borrwaterhantering

Borrkax är "avfallet" som uppstår vid borrning, dvs det geologiska material som man borrar genom. Oftast är borrkaxet väldigt finkornigt, och när det blandas med vattnet som strömmar fram vid borrningen blir det en väldigt grumligt sörja. Borrkax är vanligtvis inget farligt för omgivningen och miljön, men ibland kan det ändå ställa till problem. Utsläpp av borrkax sker bäst direkt på marken, så vattnet själv kan rinna tillbaka ner genom jorden igen. När borrkaxet leds ut i dagvattenledningarna finns risken att det finkorniga materialet sätter igen ledningarna och vid utsläpp i vattendrag eller sjöar kan det leda till att känsliga växter och djur dör.

Borrenpreprenören ska därför ha en s.k. "borrkaxlåda" där vattnet separeras från borrkaxet innan det släpps ut i dagvattenbrunnar och vattendrag.

Fastighetsägaren är ansvarig för eventuella störningar som kan drabba omgivningen, t.ex. rinnande kaxvatten, vatten som fryser vintertid, igensatta dagvattenledningar m.m. Vägområden och gångbanor ska efter avslutat borrarbete rengöras. Fastighetsägaren kan debiteras av kommunen för spolning av täppta dagvattenledningar, rengöring av gator, slamsugning av dagvattenbrunnar etc om sådana problem uppstår. Vid tveksamheter vid utsläpp i dagvattenbrunnar etc, kontakta Motala kommuns vattenenhet, tel. 0141-22 50 00.

Brunnsprotokoll

Enligt Lagen om uppgiftsskyldighet (SFS 1975:424, SFS 1985:245) är brunnborraren skyldig att rapportera nya energi- (och vatten) brunnar till SGU.

Kemikalier

Köldmediet som finns inne i värmepumpen, kan vara skadligt för miljön eftersom det bidrar till växthuseffekten. Det är viktigt med aktsamhet vid installation och service. Det gäller olika regler beroende hur mycket köldmedie som finns inne i värmepumpen. Läs ditt beslut noga, där finns information om vad som gäller vid service etc. på just din anläggning.

Den vätska som överför värme från mark, berg eller vatten till värmepumpen kallas köldbärare. SGU och Naturvårdsverket rekommenderar etanol som frostskyddsvätska. Etanol är biologiskt nedbrytbart, men läckage i närheten av dricksvattenbrunnar kan leda till smak- och luktförändringar i dricksvattnet. Försiktighet vid borrning i närheten av dricksvattenbrunnar är därför nödvändigt.

Dokumentation efter en installation*

Efter installationen av värmepumpen ska fastighetsägaren ha en användarinstruktion, ett provtryckningsprotokoll, vid bergvärme ett brunnprotokoll och vid ytjord/sjövärme en karta över hur köldbärarslangarna ligger. På den ytan kan det inte byggas något.

*) detta enligt Svenska värmepumpsföreningen

Yttrande från granne angående borrning för bergvärme

På fastigheten _____
planeras anläggande av bergvärme med en placering av borrhål närmare än 10 meter till din
fastighetsgräns.

Information från miljö- och hälsoskyddsenhetsen

Du/ni har fått detta eftersom miljö- och hälsoskyddsenhetsen rekommenderat din granne att informera
dig om följande.

**Vid installation av en bergvärmepumpsanläggning kommer marken gradvis att kylas av runt
borrhålet och det är viktigt att borrhålen inte placeras för nära varandra. För tätt placerade
borrhål "stjäl" energi från varann, vilket kan leda till att den energimängd som man får ut blir
mindre än beräknat. Det bör därför vara minst 20 meter mellan borrhålen. Borrning på
grannfastigheten kan påverka placering av framtida borrhål på din egen fastighet och därför har
du fått denna information.**

Genom att skriva på grannyttrandet visar din granne att du fått informationen. Har du ytterligare frågor,
kontakta gärna miljö- och hälsoskyddsenhetsen, tel 0141-22 50 00.

Yttrande från berörd granne

Undertecknad ägare av fastigheten _____
är informerad om det planerade borrhålets läge på den fastighet som nämns ovan.
Kryssa i alternativet som gäller:

- Jag/vi har tagit del av informationen och det planerade borrhålets läge och vill inte lämna några
synpunkter.
- Jag/vi har tagit del av informationen och det planerade borrhålets läge och lämnar synpunkter
enligt nedan.

Synpunkter:

Fortsätt gärna att skriva på baksidan om du behöver mer plats

Datum

Underskrift

Telefonnummer

Namnförtydligande