



Information om värmepumpsanläggning

Följande gäller samtliga värmepumpsanläggningar:

- Anläggningen ska utföras enligt anmälan och kommunens beslut, samt anordnas och skötas i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Slangar eller rör i köldbärarkretsen ska vara tillverkade av sådant icke korrosivt material, som klarar infrysning utan att spricka.
- Köldbärarkretsen ska vara dimensionerad för ett tryck av minst 600 kPa.
- Innan anläggningen tas i bruk ska slangar inklusive kopplingar täthetsprovats. Täthetsprovning ska även göras efter att reparation utförts.
- Anläggningen ska vara utformad så att den automatiskt stängs av vid läckage och så att max 5 liter köldbärarvätska kan läcka ut.
- De bestämmelser som gäller enligt förordningen (SFS 2007:846) om fluorerade växthusgaser och ozonedbrytande ämnen samt Naturvårdsverkets allmänna råd 1997:2 ska följas.
- Skylt av beständigt material, som anger att en värmepumpsanläggning finns på fastigheten ska finnas på byggnadens fasad.
- Kopia av överenskommelse/servitut med annan markägare ska bifogas anmälan om del av anläggning förläggs på annans mark eller om bergvärmehål borras närmare än 10 m från grannens tomtgräns och om hålet inte gradborras så att skyddsavståndet klaras.
- Borrhål eller jordvärmeslingor ska placeras minst 3 meter från allmänna VA-ledningar.
- Vid läckage eller annat fel på anläggningen ska ägaren vidta åtgärder så att felet undanröjs samt tillse att sanering av påverkat område utförs. Vid större läckage på köldbärarkrets ska miljöenheten informeras.
- När anläggning permanent tas ur bruk ska köldbärarkretsen tömmas och köldbärare och köldmedium omhändertas enligt gällande lagstiftning. Anmälan om att anläggningen tagits ur bruk ska göras till miljöenheten.
- Fastighetsägaren ska vid överlåtelse av fastigheten informera den nye ägaren om dessa anvisningar.

Följande gäller för bergvärmeanläggning:

- Energibrunn ska utföras enligt Normbrunn-16 (framtaget av Sveriges Geologiska Undersökning SGU).
- Överskottsvatten från energibrunnsborrning får inte ledas till dagvattenledning, sjö, vattendrag eller dike utan avskiljning av borrhax. För att släppa ut vatten på annans fastighet krävs fastighetsägarens medgivande. Detta gäller även kommunens mark.

Följande gäller för jordvärmeanläggning:

- Vid anläggandet ska en slangkarta upprättas som visar slangarnas verkliga läge och djup. Fördelnings- och kopplingspunkter markeras på kartan. Kartan ska sparas av fastighetsägaren.

Följande gäller för ytvattenvärme:

- Vid förläggning i ytvatten läggs slangarna så att mekanisk påverkan försvåras och alltid under lägsta isnivå. Anslutningsdelen, vid stranden, bör grävas ner. Hänsyn bör också tas till ström- och vågpåverkan. Slangarna förankras så att de inte riskerar att flyta upp.
- Vid anläggandet ska en slangkarta upprättas som visar slangarnas verkliga läge och djup. Fördelnings- och kopplingspunkter markeras på kartan.

För ytterligare information om värmepumpar och anmälan, kontakta miljöenheten via tel. 0247-80000 (kundtjänst), eller via e-post: miljoenheten@leksand.se.

Besöksadress	Postadress	Hemsida/E-post	Telefon/Telefax	Org.nr
Torget 5 Leksand	Leksands kommun Samhällsutveckling 793 80 Leksand	www.leksand.se miljoenheten@leksand.se	0247-80000 0247-144 65	212000-2163