



Varmepumpe

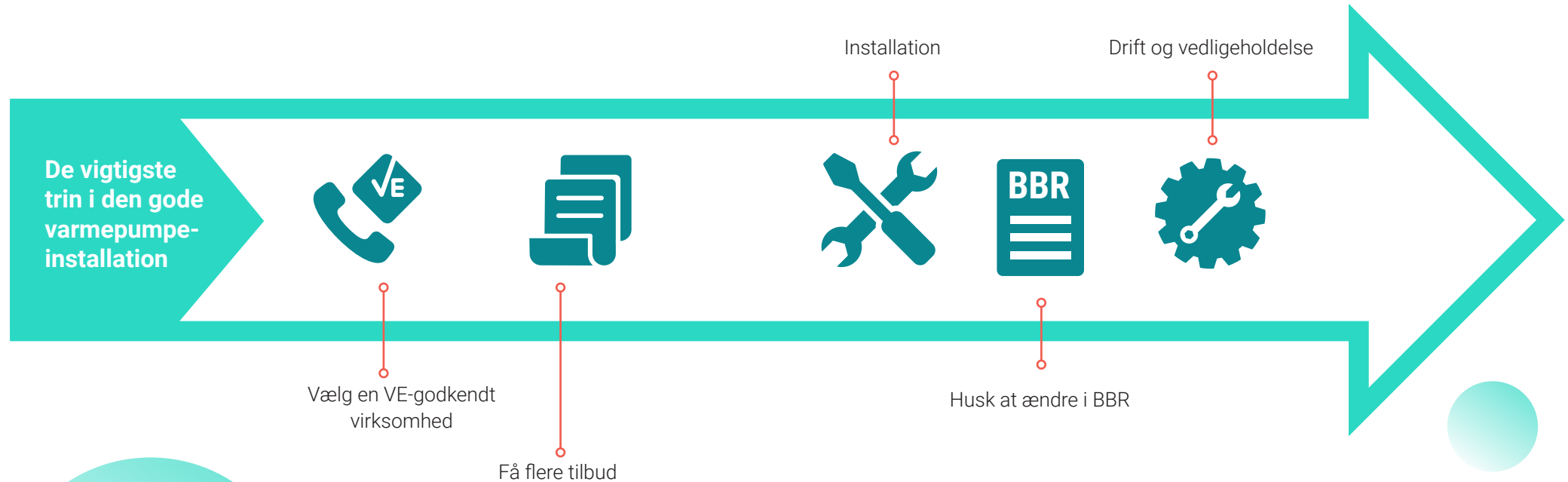
Den gode installation



SparEnergi.dk

Den gode installation

Det er vigtigt, varmepumpen bliver installeret korrekt, for at den fungerer, som den skal, og du får den forventede besparelse på varmeregningen.





Vælg en VE-godkendt virksomhed

Vælg en VE-godkendt virksomhed. De er specialister i varmepumper og uddannede til at installere og tilslutte en varmepumpe korrekt. Virksomhederne er godkendt af Energistyrelsen.

Find en VE-godkendt virksomhed på [SparEnergi.dk/ve-godkendt](https://sparenergi.dk/ve-godkendt)

En VE-godkendte virksomhed kan hjælpe dig med:

- **varmepumpens ydeevne**

Varmepumpen skal passe til dit varmebehov og kunne klare kolde vinterperioder. Din VE-virksomhed kan hjælpe dig med at finde den rette varmepumpe. For at kunne hjælpe skal installatøren kende dit nuværende varmeforbrug.

- **placering**

Varmepumpers ude- og indedele kan støje lidt. Tal derfor med installatøren om, hvor varmepumpen kan placeres, så den generer dig og dine naboer mindst muligt.

- **godt energimærke**

Gå efter en varmepumpe med energimærke A++ eller bedre.

Husk tilskud

Du kan få tilskud, når du f.eks. skifter dit olie- og gasfyr ud med en luft til vand-varmepumpe eller jordvarme.

Læs mere om dine muligheder for tilskud på [SparEnergi.dk/tilskud](https://sparenergi.dk/tilskud)



Få flere tilbud

Indhent gerne tilbud fra flere virksomheder, så du får noget at vælge imellem. Stil også krav om, at virksomheden bruger Dansk Standard (DS1150). Det gør tilbuddene lette at sammenligne og sikrer en effektiv installation.

Bed din installatør om at vælge en varmepumpe fra Energistyrelsens varmepumpeliste. Varmepumpernes effektivitet er testet af et uafhængigt testlaboratorium. De lever bl.a. op til produktkrav for miljøvenligt design (ecodesign).

Besøg [SparEnergi.dk/varmepumpelisten](https://sparenergi.dk/varmepumpelisten)

Tilbuddet bør indeholde:

- ✓ navn og model på varmepumpen
- ✓ installation af evt. nødvendige supplerende radiatorer
- ✓ rør- og elarbejde, inkl. rørisolering
- ✓ opstart og indregulering af varmepumpen
- ✓ garanti
- ✓ bortskaffelse af det gamle varmesystem – f.eks. oliefyrr og tank
- ✓ nedgravning af jordslanger (kun ved jordvarme)
- ✓ ventilationskanaler (kun ved boligventilationsvarmepumpe)
- ✓ serviceaftale



Installation

Jordvarme: Søg tilladelse fra kommunen

Du skal have tilladelse af kommunen til at installere et jordvarmeanlæg.

Jordvarme: Kontakt dit forsikringsselskab

Du skal sørge for, at din forsikring dækker, hvis der f.eks. opstår læk i jordslangerne.

Funktionsafprøvning

Installatøren skal lave en funktionsafprøvning, inden varmepumpen tages i brug.

Måling af forbrug

Installatøren skal installere en elmåler, hvis varmepumpens elforbrug overstiger 3.000 kWh/år. Hvis varmepumpen har elpatron, skal elpatronens forbrug også måles.



Husk at ændre i BBR

Husk at oplyse din nye opvarmningsform til BBR hos din kommune. Så får du også mulighed for at få reduceret elafgifterne.



Drift og vedligeholdelse

Drifts- og vedligeholdelsesmanual

Varmeanlægget skal have en drifts- og vedligeholdelsesmanual. Manualen skal indeholde tegninger med oplysning om placeringen af installationer, der skal vedligeholdes, og hvordan og hvor ofte de skal vedligeholdes.

Serviceaftale

Det er en god ide at få en serviceaftale på din varmepumpe. Så er du sikker på, den altid kører optimalt, og at eventuelle problemer bliver taget i opløbet.

I tvivl om energien?

RING, SKRIV, SPØRG!

Skriv til
info@sparenergi.dk,

ring på tlf.
31 15 90 00,

eller besøg
SparEnergi.dk



Ring, skriv, spørg!

Er du i tvivl om, hvordan du kan spare energi? Vi giver gode råd om energi og kan hjælpe dig videre, hvis du har brug for mere rådgivning.

Rådgivningen er målrettet private husejere og er gratis.



Energistyrelsen

Udgivet af Energistyrelsen oktober 2020
Carsten Niebuhrs Gade 43 - 1577 København V
Telefon 33 92 67 00