

Du er her: [Offentlig](#) > [Værktøjer](#) > [Indkøbsanbefalinger](#) > [Varmepumper](#)

Indkøbsanbefalinger for varmepumper v1.0

Der findes forskellige typer varmepumper på det danske marked, men de kan ikke alle det samme. I skal derfor vælge type ud fra jeres behov, varmeforbrug og nuværende opvarmningsform.

Anbefalinger gælder for luft til luft-varmepumper med en varmeyedelse på maksimalt 12 kW og jordvarmepumper og luft til vand-varmepumper med en nytteeffekt på maksimalt 70 kW.

- [Se mere forordning om energimærkning af klimaanlæg](#)
- [Se mere i forordning om energimærkning af kedler, varmepumper og pakkøløsninger](#)

I kan også læse mere i [EU Kommissionens guideline](#) til forordningen om varmeanlæg til rumopvarmning mv.

Varmepumpelisten er et godt sted at starte, hvis I leder efter en ny varmepumpe. Listen indeholder over 200 varmepumper, der overholder alle lovkrav og er testet af et uafhængigt testlaboratorium. Brug en VE-godkendt installatør, så anlægget bliver installeret korrekt.

→ [Varmepumpelisten](#)

Energieffektivitet

Anbefalingerne er baseret på EU-forordninger om [energimærkning af klimaanlæg](#) (for luft til luft-varmepumper) og [energimærkning af kedler, varmepumper og pakkøløsninger](#) (for varmepumper til varmeanlæg).

- Luft til luft-varmepumper**
Vælg energiklasse A++ eller bedre
- Varmepumper til varmeanlæg**
Vælg energiklasse A++ eller bedre

Støj: Varmepumper til varmeanlæg

Anbefalingerne er baseret på EU-forordning om [energimærkning af kedler, varmepumper og pakkøløsninger](#).

Nominel nytteeffekt	Anbefalet maksimalt indendørs støjniveau
Nytteeffekt ≤ 6 kW	45 dB
6 kW < Nytteeffekt ≤ 12 kW	50 dB
12 kW < Nytteeffekt ≤ 30 kW	55 dB
30 kW < Nytteeffekt ≤ 70 kW	65 dB

Gode råd

Vælg en varmepumpe med lavt støjniveau for både inde- og udedelen. For luft til luft-varmepumper kan I se støjniveauet på varmepumpens energimærke. For varmepumper til varmeanlæg bør varmepumpen installeres sådan, at støjen fra udedelen er under 35-45 dB i skel. Se mere i Energistyrelsens støjberegner, og tal med installatøren.

Målemetoder

- [Se anerkendte målemetoder for varmepumper \(pdf\)](#)
- [Læs mere om varmepumper på Ens.dk](#)
- [Læs mere om varmepumper her på SparEnergi.dk](#)

Siden er opdateret 15.02.2017

[Kommentér denne side](#)[↑ Til top](#)

Fandt du ikke det, du søgte?

Fortæl os, hvad du savner, så vi kan gøre SparEnergi.dk endnu bedre.

Din e-mail

SEND KOMMENTAR

