

Vil du gerne have forureningsfri varme?

– Du kan bidrage til en vigtig del af den grønne omstilling

Vi kan kun lykkes med den grønne omstilling, hvis vi stopper med at brænde noget af, der udleder CO₂ for at holde varmen. Det gælder både kul, olie, naturgas og træ

Overvej du at skifte dit naturgas- eller oliefyr ud? Så kig på energistyrelsens side: www.spareenergi.dk

Fortsat flere danskere og fjernvarmeselskaber investerer i varmepumper

Frem for olie- og naturgasfyr i danske hjem, skal der opvarmes med forureningsfri fjernvarme eller individuelle varmepumper. Her er det en forudsætning, at fjernvarmen i fremtiden primært er baseret på store varmepumper (drevet af sol- og vindenergi), overskudsvarme, solvarme, geotermi og varmelagrung. Der er fortsat mange fjernvarmeverker, der hænger fast i afbrænding af naturgas og træ, men udviklingen går den rigtige vej, og vi arbejder for forureningsfri fjernvarme senest i 2030. Spørg din kommune om, hvilke planer der er for fjernvarmen i dit område. Hvis der ikke er planer om fjernvarme, bør du skifte til en individuel varmepumpe. Det vil ofte være relevant for boliger i mindre tætbebyggede områder.

Når man udfaser opvarmning med olie og naturgas opnås:

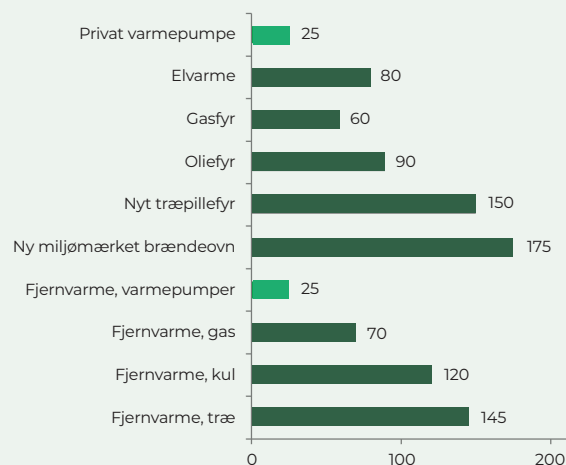
1. Klimagevinster ved forureningsfri fjernvarme og varmepumper

Olie og naturgas er fossile brændsler og udleder store mængder CO₂, der bidrager markant til global opvarmning. Der opnås derfor store klimagevinster ved at skifte til individuelle varmepumper på landet og forureningsfri fjernvarme i byerne.

2. Energieffektiv og fremtidssikret varme

Varmepumper er meget effektive til at omdanne strøm til varme – i runde tal får man to tredjedele af varmen gratis forærende. Forureningsfri fjernvarme kan også bidrage til, at energien bruges mere effektivt, når overskudsvarme fra fx affaldsanlæg og energiintensive virksomheder bruges til opvarmning af bygninger.

KLIMABELASTNING (kg CO₂-e pr. GJ varme, GWP 20)



Når en bolig isoleres, sænkes varmeforbruget, mens komforten og boligens værdi øges

Rådet for Grøn Omstilling

Varmepumpen kan uden problemer varme mit hus op lige så godt som oliefyret

Ebbe Nielsen,
Skibby



Meld dig ind i Rådet for Grøn Omstilling og støt den grønne omstilling – læs mere på rgo.dk/stottemedlem

Økonomi

Hvis man ser på driftsudgifter, er forureningsfri fjernvarme og varmepumper allerede nu de billigste måder at varme sit hjem op på. Med nye leasingordninger gennem fjernvarme- og energiselskaber er varmepumper heller ikke en tung investering. Det er dog vigtigt, at du ikke installerer en individuel varmepumpe i et område, der snart får fjernvarme. Spørg din kommune, hvornår du får fjernvarme.

Energieffektive boliger

Husk altid at undersøge om din bolig med fordel kan isoleres bedre. Den mest miljørigtige og billigste varme er den varme, som vi ikke bruger. Samtidig er komforten i en energieffektiv bolig højere, og energieffektive boliger har højere salgsværdi.

Information

Salget af varmepumper til private og til fjernvarmeværker er steget voldsomt de seneste år, da fortsat flere får øjnene op for, at varmepumper er nøglen til fremtidens forureningsfri varmeproduktion. Information er vejen frem, så endnu flere investerer i den grønne omstilling. Undersøg mulighederne for at udskifte dit olie- eller naturgasfy og hjælp os med at sprede det gode budskab.

Vores arbejde

Rådet for Grøn Omstilling arbejder for udfasning af kul, olie, naturgas og træ i varmeforsyningen senest i 2030. I dialog med politikere, virksomheder, kommuner og energiselskaber ønsker vi at omstille varmeforsyningen, så Danmark bliver det gode eksempel i EU.

Mere viden

Rådet for Grøn Omstilling:
www.rgo.dk/projekt/groen-varme-i-danmark-og-eu
Energistyrelsen: www.spareenergi.dk
Varmepumpelisten: www.spareenergi.dk/forbruger/vaerktoejer/varmepumpelisten
Dansk Fjernvarme: www.danskfjernvarme.dk



Mail: info@rgo.dk Tlf. 3315 0977 www.rgo.dk

Rådet for Grøn Omstilling modtager midler fra *European Climate Foundation* til arbejdet med at udfase olie- og naturgas i varmeforsyningen til gavn for klimaet.