



BOLIGMINISTEREN

Boligudvalget
Folketinget

Dato 26. maj 2020
J. nr. 2020-4489

Frederiksholms Kanal 27 F
1220 København K

Telefon 41 71 27 00

Boligudvalget har i brev af 4. maj 2020 stillet mig følgende spørgsmål (BOU alm. del), som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra ikke-medlem Signe Munk (SF).

Spørgsmål nr.: 141

Vil ministeren tage initiativ til at ændre bygningsreglementets energifaktorer, så man sikrer, at boliger, der opvarmes med elvarme, herunder eldrevne varmepumper, ikke straffes i forhold til boliger opvarmet med olie- eller naturgas? Dette da gældende energifaktorer betyder, at varmepumpens fulde effekt ikke slår igennem i energimærket, når der f.eks. skiftes fra opvarmning med olie – eller naturgasfyr.

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen, som oplyser følgende:

”Effektiviteten af bygningers energiforsyning medregnes i energirammen gennem energifaktorerne. Fastsættelsen af energifaktorerne i bygningsreglementet er baseret på Energistyrelsens energistatistik og tilhørende fremskrivninger af energisystemet.

En energifaktor er et udtryk for, hvor meget energi der skal bruges for at levere én enhed energi til forsyning af bygninger. Energifaktoren udtrykker dermed, at forskellige forsyningsformer har forskellig effektivitet. Se endvidere nærmere forklaring af energifaktorer i svar på spørgsmål nr. 326-328 af 16. april 2020 (KEF alm. del) til Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget.

Varmepumper er en mere energieffektiv forsyningsform til bygningsopvarmning end olie- og naturgas, hvilket afspejles i energifaktorerne. For en bygning opvarmet med varmepumpe betyder det typisk, at energibehovet i energirammeberegningen er halvt så stort som for en bygning opvarmet med olie- eller naturgas.

Bygningsreglementets energikrav betyder desuden, at det som hovedregel ikke er muligt at installere oliefyr i nye bygninger, hvis der findes adgang til alternative forsyningsformer, herunder varmepumper. Naturgas kan desuden kun benyttes som forsyningsform, hvis bygninger er beliggende i et eksisterende



naturgasområde, og der etableres ikke nye naturgasområder. Det følger af energiforliget fra 2012 indgået af den daværende SRSF-regering sammen med Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti. Det er endvidere ikke muligt at installere oliefyr i eksisterende bygninger i områder med kollektiv energiforsyning. Energi fra vedvarende ikke-fossile kilder, såsom varmepumper, bliver dermed stadig mere udbredt.

I de tilfælde, hvor der i eksisterende bygninger sker udskiftning fra olie- eller naturgas til vedvarende energi, herunder varmepumper, vil dette medføre en væsentlig forbedring i energimærket. Et skifte fra olie- eller naturgas til varmepumper vil typisk betyde, at bygninger vil flytte sig to energimærker i energimærkningsordningen, fx fra D til B.

Det er på den baggrund Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsens vurdering, at varmepumpers energieffektivitet afspejles i bygningers energimæssige ydeevne, hvorfor der ikke ses at være anledning til at justere bygningsreglementets energiramme.”

Jeg kan henholde mig til styrelsens svar.

Med venlig hilsen



Kaare Dybvad Bek