

Det kan du blandt andet forvente af den reviderede F-gasforordning

EU-kommissionen er i skrivende stund i gang med at revidere F-gas-forordningen, som har til formål at nedfase brugen af HFC-kølemidler frem mod 2030. Som Dansk Køl & Varme tidligere har forudset og orienteret om, går udviklingen for f-gasserne kun i én retning: Nemlig mod endnu flere stramninger. Det er nu blevet bekræftet af det udkast til revisionen af F-gas-forordningen, som Dansk Køl & Varme er kommet i besiddelse af. Læs her, hvad nogle af stramningerne indebærer.

Helt konkret skal kvoterne for HFC-kølemidler i 2030 skæres ned til cirka 5 % i forhold til 2015-niveauet og målt i CO₂-ækvivalenter. I den nuværende kvoteordning er niveauet cirka 21 %, og dermed er der umiddelbart udsigt til, at mængden af HFC-kølemiddel i 2030 skal reduceres 4 gange så meget. Allerede fra 2024 til 2026 skal HFC-kølemidlerne ned på cirka 23 %, hvor ambitionen tidligere lød på 31 %.

I tabellen herunder kan du se de konkrete procentsatser, der indgår i henholdsvis den nuværende og den reviderede version af F-gasforordningen.

År	F-gasforordningen anno 2015	F-gasforordningen anno 2022
2024-2026	31 %	23,60 %
2027-2029	24 %	10,01 %
2030-2032	21 %	5,17 %
2048 og fremefter		2,38 %

Tabel 1: Nedfasningsplan for kvoterne for HFC-kølemidler i forhold til 2015-niveauet, mål i CO₂-ækvivalenter.

En anden ændring er, at nedfasningsplanen ikke længere kun rækker frem til 2030, som det også fremgår af ovenstående tabel, men nu fortsætter helt frem til 2048 (og fremefter), hvor EU forventer, at man når til en nedfasning på cirka 2,5 % i forhold til 2015-niveauet. Det hænger formentlig sammen med, at man i EU sidenhen har lagt en generel CO₂-målsætning, der rækker helt frem til 2050.

Dansk Køl & Varme tager forbehold for, om det endelige forslag til en ny f-gasforordning kommer til at se ud som i det foreløbige forslag, vi er kommet i besiddelse af. Men tendensen er klar og forventelig: Kølebranchen må indrette sig på en fremtid med meget lidt brug af HFC-kølemidler, og udviklingen kommer til at gå endnu hurtigere end vi har udsigt til i dag.

Ny grænse på 150 GWP i 2024 og 2025

Med revisionen af F-gasforordningen kommer der ikke blot nye procentsatser for nedfasningen af HFC-kølemidler. Grænsen for HFC-kølemidler på 150 GWP kommer også til at dække langt flere situationer end i dag.

Det ser ud til, at alle kølemidler på hermetisk lukket udstyr til kommerciel anvendelse, der indeholder fluorerede kølemidler, fra 2024 skal holde sig under 150 GWP. Det betyder formodentligt, at blandingskølemidler som for eksempel HFOer i princippet også vil være omfattet. GWP-værdierne af disse blandingskølemidler er ikke angivet, og det er derfor svært at sige, hvilke der konkret er omfattet. Fra 2025 vil alt hermetisk lukket udstyr skulle overholde grænsen på 150 GWP.

Helt præcis hvilke kølemidler, der vil være omfattet og undtaget, når de nye regler træder i kraft i 2024 er endnu ikke klart defineret, men udkastet peger helt entydigt på, at det fremover kun bliver sværere at bruge HFC-kølemidler. Dermed forstørres incitamentet til at skifte til naturlige kølemidler endnu mere, hvilket også er en del af formålet med den reviderede F-gasforordning.

OBS! Det ovennævnte er kun et udpluk af de ændringer, som den nye F-gasforordning indeholder. Den reviderede F-gasforordning kommer til at indeholde flere ændringer end dem, der er angivet heri dokumentet.