

## Bekendtgørelse om CO<sub>2</sub>-kvoter til varmeproduktion

I medfør af § 20, stk. 11, og § 20 a, stk. 3, i lov om varmforsyning, jf. lovbekendtgørelse nr. 124 af 2. februar 2024, som ændret ved lov nr. 1647 af 30. december 2024, og § 6, stk. 2, og § 7, stk. 3, i lov nr. 1647 af 30. december 2024 om CO<sub>2</sub>-fangstaktiviteter i forsyningssektoren fastsættes efter bemyndigelse i henhold til § 5, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 840 af 25. juni 2025 om Energistyrelsens opgaver og beføjelser:

### *Anvendelsesområde*

**§ 1.** Bekendtgørelsen finder anvendelse på de CO<sub>2</sub>-kvoter, som er nævnt i § 20, stk. 8 og 9, og § 20 a, stk. 1 og 2, i lov om varmforsyning og § 6, stk. 1, og § 7, stk. 1 og 2, i lov om CO<sub>2</sub>-fangstaktiviteter i forsyningssektoren.

### *Definitioner*

**§ 2.** I denne bekendtgørelse forstås ved:

- 1) CO<sub>2</sub>-kvoteregister: Den del af EU's CO<sub>2</sub>-kvoteregister, som administreres af erhvervsministeren i henhold til lov om CO<sub>2</sub>-kvoter.
- 2) Gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter: CO<sub>2</sub>-kvoter tildelt efter meddelelse fra klima-, energi- og forsyningsministeren efter lov om CO<sub>2</sub>-kvoter, dog ikke CO<sub>2</sub>-kvoter tildelt til industrivirksomheder for leverancer af overskudsvarme og CO<sub>2</sub>-kvoter tildelt til industriel kraftvarme.
- 3) Returneringspligt: En varmeproduktionsenheds pligt til efter lov om CO<sub>2</sub>-kvoter hvert år at returnere et antal CO<sub>2</sub>-kvoter svarende til varmeproduktionsenhedens verificerede udledning i det foregående kalenderår.
- 4) Varmeaf tager: Anlæg til fremføring af opvarmet vand eller damp fra en varmeproduktionsenhed med det formål at levere energi til bygningers opvarmning og forsyning med varmt vand.
- 5) Varmeproduktionsenhed: Enhed, som er omfattet af lov om CO<sub>2</sub>-kvoter og producerer opvarmet vand eller damp til bygningers opvarmning eller forsyning med varmt vand på et kraftvarme- eller varmeproduktionsanlæg.
- 6) Statslig støttet CO<sub>2</sub>-fangst: Statsstøtte tildelt til CO<sub>2</sub>-fangst, -transport, -lagring og -udnyttelse. Ved statsstøtte forstås al støtte, der er omfattet af EU's statsstøttebegreb, som det er defineret i Traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) art. 107, stk. 1, herunder statsstøtte fra stater, kommuner m.v.

### *Beregning af CO<sub>2</sub>-udledning*

**§ 3.** Brændselsforbruget til varmeproduktion for kraftvarmeanlæg beregnes som den nyttiggjorte varmeproduktion delt med en varmevirkningsgrad på 125 pct. og for kedelanlæg som hele brændselsforbruget.

*Stk. 2.* CO<sub>2</sub>-udledningen fra varmeproduktion kan enten direkte måles kontinuerligt i røggasstrømmen eller kan beregnes som brændselsforbruget til varmeproduktionen gange udledningsfaktoren for det aktuelle brændsel efter den godkendte overvågningsplan, jf. dog stk. 3. Udledningsfaktoren kan enten være et resultat af en analyse eller en standardfaktor, jf. den godkendte overvågningsplan. Såfremt der har været anvendt flere brændsler til produktionen på et anlæg, beregnes udledningen separat for hvert brændsel.

*Stk. 3.* I tilfælde af CO<sub>2</sub>-fangst reduceres CO<sub>2</sub>-udledningen til varmeproduktion, jf. stk. 2, forholdsmæssigt svarende til den mængde CO<sub>2</sub>, som er fanget og lagret.

*Stk. 4.* CO<sub>2</sub>-udledningen fra varmeproduktion skal opgøres med samme periodisering som i § 4 i lov om kuldioxidafgift af visse energiprodukter.

*Stk. 5.* Varmeproduktionsenheden og varmetaftageren kan aftale en anden periodisering end den efter stk. 4.

#### *Fremgangsmåde ved overførsel*

**§ 4.** En varmeproduktionsenhed skal, jf. stk. 3, overføre et antal CO<sub>2</sub>-kvoter til varmetaftagerne, som svarer til antallet af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter. Antallet af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter opgøres som de gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter, som varmeproduktionsenheden ifølge lov om CO<sub>2</sub>-kvoter har fået meddelelse om vedrørende varmeproduktionen til varmetaftagerne, og

- 1) som overstiger antallet af CO<sub>2</sub>-kvoter, der er nødvendige til opfyldelse af varmeproduktionsenhedens returneringspligt for CO<sub>2</sub>-udledningen fra varmeproduktionen til varmetaftagerne i det foregående kalenderår, eller
- 2) som overføres fra varmeproduktionsenheden til en CO<sub>2</sub>-fangstvirksomhed efter § 7, stk. 1 eller 2, vedrørende varmeproduktionen til varmetaftagerne i det foregående kalenderår.

*Stk. 2.* Varmetaftageren skal, jf. stk. 3, tilbageføre det antal CO<sub>2</sub>-kvoter, som varmeproduktionsenheden tidligere har overført efter stk. 1 fratrukket antallet af allerede tilbageførte CO<sub>2</sub>-kvoter, og

- 1) som er nødvendige for, at varmeproduktionsenheden kan opfylde sin returneringspligt for CO<sub>2</sub>-udledningen fra varmeproduktionen til varmetaftageren i det foregående kalenderår, eller
- 2) som skal overføres fra varmeproduktionsenheden til en CO<sub>2</sub>-fangstvirksomhed efter § 7, stk. 1 eller 2, og som vedrører varmeproduktionen til varmetaftageren i det foregående kalenderår.

*Stk. 3.* CO<sub>2</sub>-kvoterne i stk. 1 skal overføres vederlagsfrit til en konto i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret, som varmetaftageren har anvist. CO<sub>2</sub>-kvoterne i stk. 2 skal overføres vederlagsfrit til varmeproduktionsenhedens konto i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret.

*Stk. 4.* Varmeproduktionsenheden og varmetaftageren kan aftale,

- 1) at i stedet for vederlagsfri overførsel af CO<sub>2</sub>-kvoter i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret efter stk. 3, 1. pkt. modregnes værdien af CO<sub>2</sub>-kvoterne i varmeproduktionsenhedens varmepris,
- 2) at i stedet for vederlagsfri tilbageførsel af CO<sub>2</sub>-kvoter i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret efter stk. 3, 2. pkt. indregnes udgifter til CO<sub>2</sub>-kvoterne i varmeproduktionsenhedens varmepris,
- 3) at der skal anvendes et andet tidsrum for opgørelsen af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter end det foregående kalenderår, jf. stk. 1, og
- 4) at varmetaftageren i tilfælde af CO<sub>2</sub>-fangst uden statsstøtte ikke skal tilbageføre CO<sub>2</sub>-kvoter efter stk. 2, eller at varmetaftageren alene skal tilbageføre et mindre antal CO<sub>2</sub>-kvoter til varmeproduktionsenheden.

**§ 5.** Har en varmeproduktionsenhed flere varmetaftagere, skal de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter i medfør af § 4, stk. 1, fordeles forholdsmæssigt på de enkelte varmetaftagere i forhold til deres varmetafts andel i udledningen i det foregående år.

*Stk. 2.* Hvis varmeproduktionsenheden får meddelelse om tildeling af varmekvoter ud fra forskellige tildelingsprincipper vedrørende varmetaftagerne, f.eks. fordi den ene varmetaftager er helt eller delvist carbon-leakage udsat, skal fordelingen af varmekvoterne til de enkelte varmetaftagere følge samme tildelingsprincipper.

*Stk. 3.* Er det ikke muligt at overføre overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter til en varmetaftager, fordi varmetaftageren ikke længere eksisterer, skal dennes andel af de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter efter

stk. 1 eller 2 fordeles mellem de resterende varmeaftagere efter samme fordelingsprincipper som efter stk. 1 eller 2.

*Stk. 4.* Varmeaftagerne kan aftale en anden fordeling af de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter end den, der er nævnt i stk. 1, f.eks. hvis en varmeaftager afholder omkostninger til energibesparelser eller omlægning af produktionen.

**§ 6.** I det tilfælde, hvor varmeproduktionsenheden skal overføre CO<sub>2</sub>-kvoter til varmeaftageren, jf. § 4, stk. 1, skal overførslen ske senest den 30. april i kalenderåret, der følger efter det kalenderår, hvor CO<sub>2</sub>-udledningen er sket.

*Stk. 2.* I det tilfælde, hvor varmeaftageren skal tilbageføre CO<sub>2</sub>-kvoter til varmeproduktionsenheden, jf. § 4, stk. 2, skal tilbageførslen ske senest den 15. april i kalenderåret, der følger efter det kalenderår, hvor CO<sub>2</sub>-udledningen er sket.

*Stk. 3.* Varmeproduktionsenheden og varmeaftageren kan aftale andre frister for overførsel af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter efter § 4, stk. 1, og tilbageførsel af CO<sub>2</sub>-kvoter efter § 4, stk. 2, end de frister, der er nævnt i stk. 1 og 2.

#### *Varmekvoter og sparede udgifter til CO<sub>2</sub>-kvoter ved CO<sub>2</sub>-fangst*

**§ 7.** Vælger en varmeproduktionsenhed i tilfælde af CO<sub>2</sub>-fangst at overføre overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter til en CO<sub>2</sub>-fangstvirksomhed, jf. § 7, stk. 1, i lov om CO<sub>2</sub>-fangstaktiviteter i forsyningssektoren, aftaler varmeproduktionsenheden og CO<sub>2</sub>-fangstvirksomheden, om overførslen af de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter skal ske ved overførsel af de gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter mellem konti i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret eller ved overførsel af de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoters realiserede værdi.

*Stk. 2.* Er der som følge af statslig støttet CO<sub>2</sub>-fangst opstået overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter hos en varmeproduktionsenhed, jf. § 7, stk. 2, i lov om CO<sub>2</sub>-fangstaktiviteter i forsyningssektoren, skal de overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter overføres til en konto i CO<sub>2</sub>-kvoteregisteret, der er anvist af den støttemodtagende CO<sub>2</sub>-fangstvirksomhed.

*Stk. 3.* Antallet af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter, jf. stk. 2, skal opgøres senest den 1. april i året, der følger efter det kalenderår, hvor CO<sub>2</sub>-fangsten er foretaget.

*Stk. 4.* Overførslen af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter til en CO<sub>2</sub>-fangstvirksomhed, jf. stk. 2, skal senest ske den 30. april i kalenderåret, der følger det kalenderår, hvor CO<sub>2</sub>-udledningen er sket. Sidste overførsel finder sted i det kalenderår, der følger det sidste kalenderår omfattet af den statslige støtte.

#### *Fastsættelse af værdien af CO<sub>2</sub>-kvoter*

**§ 8.** Opkræver en varmeproduktionsenhed eller en varmeaftager i priserne for levering af opvarmet vand eller damp i medfør af § 6, stk. 1, i lov om CO<sub>2</sub>-fangstaktiviteter i forsyningssektoren, eller § 20 a, stk. 1 eller 2, i lov om varmeforsyning, en værdi, der svarer til de nødvendige udgifter til erhvervelse af CO<sub>2</sub>-kvoter, skal denne værdi fastsættes som gennemsnitsprisen på CBAM-certifikater beregnet af Kommissionen i overensstemmelse med artikel 21 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2023/956 af 10. maj 2023 om indførelse af en kulstofgrænsetilpasningsmekanisme som senest offentliggjort forud for opkrævningstidspunktet.

### *Information og anmeldelse til Forsyningstilsynet*

**§ 9.** Varmeproduktionsenheden skal hvert kvartal orientere varmeaftageren om omfanget af den CO<sub>2</sub>-udledning, der kan henføres til den leverede varmemængde til varmeaftageren, samt om omfanget af overskydende gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter, jf. § 4, stk. 1. Dette skal ske senest to måneder efter kvartalets udgang, medmindre andet er aftalt.

*Stk. 2.* Hvis en varmemeproduktionsenhed har flere varmeaftagere, skal varmemeproduktionsenheden informere hver enkelt varmeaftager om den pågældende varmeaftagers andel af det samlede antal gratis tildelte CO<sub>2</sub>-kvoter.

**§ 10.** Varmeproduktionsenheden skal orientere varmeaftageren om varmemeproduktionsenhedens CO<sub>2</sub>-udledning fra varmemeproduktion til den pågældende varmemeproduktionsenheds varmeaftager. Dette skal ske senest den 1. april i året, der følger efter det kalenderår, hvor CO<sub>2</sub>-udledningen er sket.

**§ 11.** Aftaler indgået efter § 3, stk. 5, § 4, stk. 4, § 5, stk. 4, § 6, stk. 3, og § 7, stk. 1, skal anmeldes til Forsyningstilsynet i medfør af § 21 i lov om varmeforsyning og regler fastsat i medfør heraf.

### *Ikrafttræden m.v.*

**§ 13.** Bekendtgørelsen træder i kraft den 1. januar 2026.

*Stk. 2.* Bekendtgørelse nr. 1742 af 30. december 2024 om CO<sub>2</sub>-kvoter til varmemeproduktion ophæves.