

## F. t. l. vedr. afgift af affald og råstoffer m.v.

Brændsel for brændsel fordeles brændselsmængden herefter på vedrørende el og vedrørende varme.

For affald er beregnet, at der er brugt 150 GJ. Heraf er fremstillet 75 GJ varme og 52,5 GJ el.

Efter »125 pct.-reglen« vil afgiftsgrundlaget for tillægsafgiften være 60 GJ (75 GJ/1,25). Det giver en tillægsafgift på 1.987,5 kr.

Efter »65 pct.-reglen« er afgiftsgrundlaget 69,23 GJ (150 GJ – 52,5 GJ/0,65).

Virksomheden vælger at bruge »125 pct.-reglen«, og tillægsafgiften udgør således ovennævnte 1.987,5 kr.

*Eksempel D*

Der er installeret røggaskondensatorer.

Affaldsforbrændingsanlægget er ikke et centralt eller kvoteomfattet værk. Det opgør ikke den faktiske brændværdi i det indfyrede affald. Det fyrer alene med afgiftspligtigt affald og fremstiller el og varme i kombination.

Anlægget producerer eksempelvis:

Elektricitet	20 GJ
Varme fra kondensator	12 GJ
Anden varme, inkl. bortkøling	65 GJ
I alt el og varme	97 GJ

Da varmen fra anlæggets kondensatorer udgør over 8 pct. af anlæggets samlede energiproduktion, kan den særlige kondensatorregel anvendes. Reglen indebærer, at der må kalkuleres med en virkningsgrad på 95 pct.

Da vil det gælde, at brændselsenergimængden er 97 GJ/0,95 = 102,11 GJ.

Bruges »65 pct.-reglen« vil grundlaget være 71,34 GJ (102,11 GJ – 20 GJ/0,65).

Bruges »125 pct.-reglen« er grundlaget:

$$(65+12- (65+12+20) \times 0,1)/1,25 = 53,84 \text{ GJ}$$

Virksomheden vil vælge »125 pct.-reglen«, og tillægsafgiften beregnes:

Tillægsafgift 53,84 GJ x 33,125 kr./GJ  
1.783,5 kr.

*Eksempel E*

Der er installeret røggaskondensatorer.

Affaldsforbrændingsanlægget er ikke et centralt eller kvoteomfattet værk. Det opgør ikke den faktiske brændværdi i det indfyrede affald. Det fyrer med en kombination af afgiftspligtigt affald og andet brændsel, og det fremstiller el og varme i kombination. Der gælder f.eks. følgende:

Varme kondensator	30 GJ
Anden varme, inkl. bortkøling	90 GJ
Elektricitet	89 GJ
Gas	50 GJ
Affald antal	GJ beregnes

Der er i alt fremstillet 209 GJ el og varme. Varme fra kondensator udgør 14,4 pct. (30/209) af den samlede produktion. Derfor opfyldes kondensatorreglen.

De 209 GJ el og varme kan derfor beregnes at have krævet 220 GJ brændsel. Heraf 50 GJ gas og 170 GJ affald.

De 170 GJ affald er blevet til 92,73 GJ (170 GJ/220 GJ x (90 GJ+30 GJ) varme og 68,77 GJ el.

De 50 GJ gas er blevet til 27,27 GJ varme og 20,23 GJ el.

Afgiftsgrundlaget for tillægsafgiften for affald er efter »125 pct.-reglen«:

$$61,26 \text{ GJ } (92,73 \text{ GJ} - 0,1 \times (92,73 \text{ GJ} + 68,77 \text{ GJ}))/1,25$$

Efter »65 pct. reglen« er grundlaget: 64,2 GJ (170 GJ – 68,77 GJ/0,65)

Der vælges »125 pct.-reglen«.

Tillægsafgiften udgør:

$$61,26 \text{ GJ} \times 33,125 \text{ kr./GJ} = 2.029 \text{ kr.}$$

Afgiftsberegning for gas:

Der gælder ikke nogen kondensator regel.

Efter »125 pct.-reglen« er afgiftsgrundlaget for energiafgiften 21,82 GJ (27,27 GJ/1,25).

Efter »65 pct.-reglen« er grundlaget 18,88 GJ (50 GJ – 20,23 GJ/0,65).

Her kan det bedst betale sig at bruge »65 pct.-reglen«.

Virksomheden må bruge »65 pct.-reglen« eller »125 pct.-reglen« for både gas og affald.

De øvrige regler (kulafgiftslovens nyaffattede § 5, stk. 15-24) er konsekvensrettelser som følge af ovennævnte.

Til nr. 13

Der er tale om konsekvensrettelser som følge af nr. 1 og 12.

Til nr. 14

Der foreslås standardværdier for energiindholdet i slam og gødning som brændsel, som tager hensyn til, at energiindholdet i brændslerne afhænger af deres vandindhold. Det foreslås således, at energiindholdet i slam og gødning udgør henholdsvis 14 GJ/t og 10 GJ/t fratrukket 1,2 procent pr. procentpoint vandindhold. Hvis f.eks. vandindholdet i gødning udgør 50