



Standardenergipriser og CO₂-emissionsfaktor

Til brug ved ansøgning om tilskud til energibesparelser og energieffektiviseringer i erhvervsvirksomheder

Kontor/afdeling

Center for
Energieffektivisering

Dato

19. september 2020

J nr.

2020-11475

KIBM/ MHTH/ MIVF

CO₂-emissionsfaktorer

CO₂-emissionsfaktorerne benyttet i ansøgningens fase 2 fremgår af tabel 1. CO₂-emissionsfaktorerne for de enkelte energiformer er fastsat efter Energistyrelsens årsstatistik samt Basisfremskrivning 2020 og tager afsæt i de forventede udledninger i 2030. CO₂-emissionsfaktorerne opdateres årligt.

Tabel 1: CO₂-emissionsfaktorer

Energitype	CO ₂ -indhold [kg/kWh]
EI	0,006
Fjernvarme	0,042
Naturgas	0,205
LPG	0,227
Motorbenzin	0,263
Petroleum	0,259
Gas-/dieselolie	0,266
Fuelolie	0,284
Petroleumskoks	0,335
Stenkul	0,340
Koks	0,385
Halm	0
Skovflis	0
Træpiller	0
Træaffald	0
Affald	0,153

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

T: +45 3392 6700

E: ens@ens.dk

www.ens.dk

Standardenergipriser

Energipriserne benyttet i ansøgningens fase 2 fremgår af tabel 2.

Standardenergipriserne er vægtet i forhold til den forventede allokering af energispareprojekter fordelt på proces- og ikke-procesenergi.

Standardenergipriserne er sammensat af en pris på energitypen tillagt energi-, CO₂-, NO_x-, SO₂- samt CH₄-afgift. Priserne på energityper er fastsat ud fra priser fra Danmarks Statistik og Energistyrelsen. Standardenergipriserne opdateres løbende.

Tabel 2: Standardenergipriser

Energitype	Pris [øre/kWh]
EI	55,46
Fjernvarme	24,04
Naturgas	25,73
LPG	47,47
Motorbenzin	50,52
Petroleum	56,53
Gas-/dieselolie	42,25
Fuelolie	39,58
Petroleumskoks	22,40
Stenkul	27,51
Koks	42,66
Halm	15,80
Skovflis	10,47
Træpiller	19,73
Træaffald	0,18
Affald	8,18