

Fjernvarmedeklaration 2023

Vestforbrænding fjernvarme til CTR/VEKS net

I/S Vestforbrænding
Ejby Mosevej 219
2600 Glostrup
Telefon: 44857000
E-mail: vestfor@vestfor.dk
vestfor.dk

CVR: 10866111



Vestforbrænding fjernvarme til CTR/VEKS net

Kun affaldsvarme.

Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

100 %

Fra affaldsforbrændingsanlæg regnes CO₂ fra **alt** affald inkl. støttebrændsel = 0 jf. Energistyrelsen.

Værkets rangering – CO₂-udledning

CO₂-eq: 0,00 kg/GJ



Grøn

Energistyrelsens rangeringsmodel:

Grøn

Mindre CO₂-udledning end en luft til vand varmepumpe.
Grænseværdi = 7 kg CO₂/GJ.

Gul

Mindre CO₂-udledning end et gasfyr.
Grænseværdi = 58 kg CO₂/GJ.

Rød

Større CO₂-udledning end et gasfyr.

Brændselssammensætning i procent (100 % i alt)

Vestforbrænding fjernvarme til CTR/VEKS net



■ Brændslernes andel af den producerede energi

* Affald eksl. støttebrændere.

Miljødeklaration

200 % metoden – leveret (solgt).

Emissioner til luft - drivhusgasser	Fjernvarme kg/GJ	Fjernvarme kg/MWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	0,00	0,00
CH ₄ (TOC/CH ₄ - drivhusgas)	0,0005	0,0019
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	-	-
Drivhusgasser, samlet (CO₂-ækvivalent)	0,00	0,00

Emissioner til luft – øvrige emissioner	Fjernvarme g/GJ	Fjernvarme g/MWh
SO ₂ (Svovldioxid)	5,9	21,2
NO _x (Kvælstofilter)	44,7	161
CO (Kullilte)	0,009	0,032
NM VOC (Uforbrændte) (=TOC/CH ₄)	0,0005	0,0019
Partikler (Støv)	0,14	0,52
As (Arsen)	0,0024	0,0088
Hg (Kviksølv)	0,0006	0,0021
Sum Cd+Tl (Kadmium og Thallium)	0,0001	0,0004
Sum øvrige metaller (Pb,Cr,Cu,Mn,Ni,Sb,Co,V)	0,011	0,040
Dioxiner/Furaner	1,00E-08	3,61E-08