



Fjernvarmedeclaration 2022

Vestforbrænding fjernvarme til eget net og i leverance til CTR/VEKS net

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

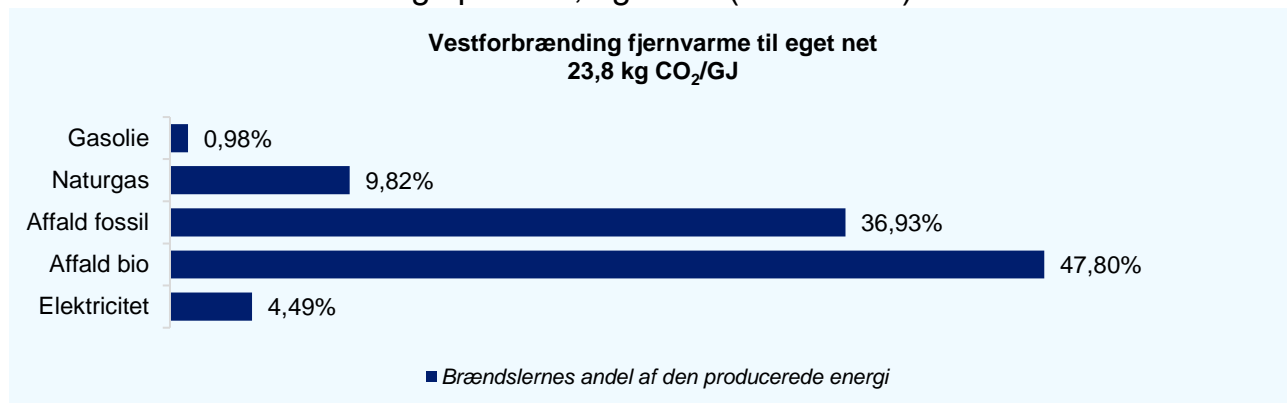
CVR: 10866111



Vestforbrænding fjernvarme til eget net

Affaldsvarme og spidslastvarme.

Brændselssammensætning i procent, eget net (100 % i alt)



Miljødeklaration, eget net

200 % metoden – leveret (solgt).

Emissioner til luft - drivhusgasser	Fjernvarme kg/GJ	Fjernvarme kg/MWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	28,15	101,36
CH ₄ (TOC/CH ₄ - drivhusgas)	0,0003	0,0012
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	-	-
Drivhusgasser, samlet (CO₂-ækvivalent)	28,15	101,36

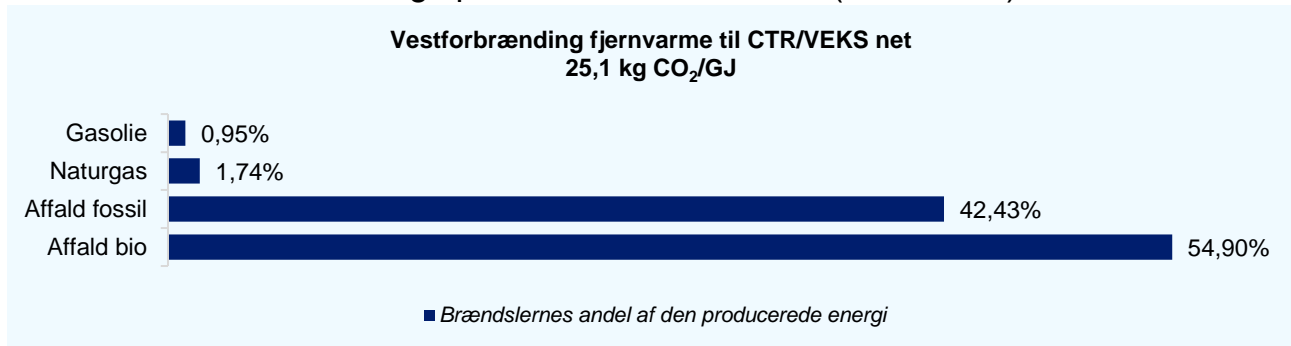
Emissioner til luft – øvrige emissioner	Fjernvarme g/GJ	Fjernvarme g/MWh
SO ₂ (Svovldioxid)	5,22	18,79
NO _x (Kvælstofilter)	29,1	104,93
CO (Kulilte)	0,0063	0,023
NM VOC (Uforbrændte) (=TOC/CH ₄)	0,0003	0,0012
Partikler (Støv)	0,060	0,215
Hg (Kviksølv)	0,00043	0,0016
Sum Cd+Tl (Kadmium og Thallium)	0,00008	0,0003
Sum øvrige metaller (Pb,Cr,Cu,Mn,Ni,As, Sb,Co,V)	0,00710	0,0256
Dioxiner/Furaner	1,35E-08	4,85E-08



Vestforbrænding fjernvarme til CTR/VEKS net

Kun affaldsvarme.

Brændselssammensætning i procent, CTR/VEKS net (100 % i alt)



Miljødeklaration, CTR/VEKS net

200 % metoden – leveret (solgt).

Emissioner til luft - drivhusgasser	Fjernvarme kg/GJ	Fjernvarme kg/MWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	23,19	83,48
CH ₄ (TOC/CH ₄ - drivhusgas)	0,0004	0,0013
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	-	-
Drivhusgasser, samlet (CO₂-ækvivalent)	23,19	83,48

Emissioner til luft – øvrige emissioner	Fjernvarme g/GJ	Fjernvarme g/MWh
SO ₂ (Svovldioxid)	5,37	19,35
NO _x (Kvælstofilter)	28,6	102,88
CO (Kulilte)	0,0065	0,023
NM VOC (Uforbrændte) (=TOC/CH ₄)	0,0004	0,0013
Partikler (Støv)	0,038	0,136
Hg (Kviksølv)	0,00048	0,0017
Sum Cd+Tl (Kadmium og Thallium)	0,00009	0,0003
Sum øvrige metaller (Pb,Cr,Cu,Mn,Ni,As, Sb,Co,V)	0,00809	0,0291
Dioxiner/Furaner	1,55E-08	5,57E-08



Værkets rangering, eget net og CTR/VEKS net – CO₂-udledning



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.