

Laurbjerg Kraftvarmeværk

Fjernvarmedeklaration 2023

16.06.2023

Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

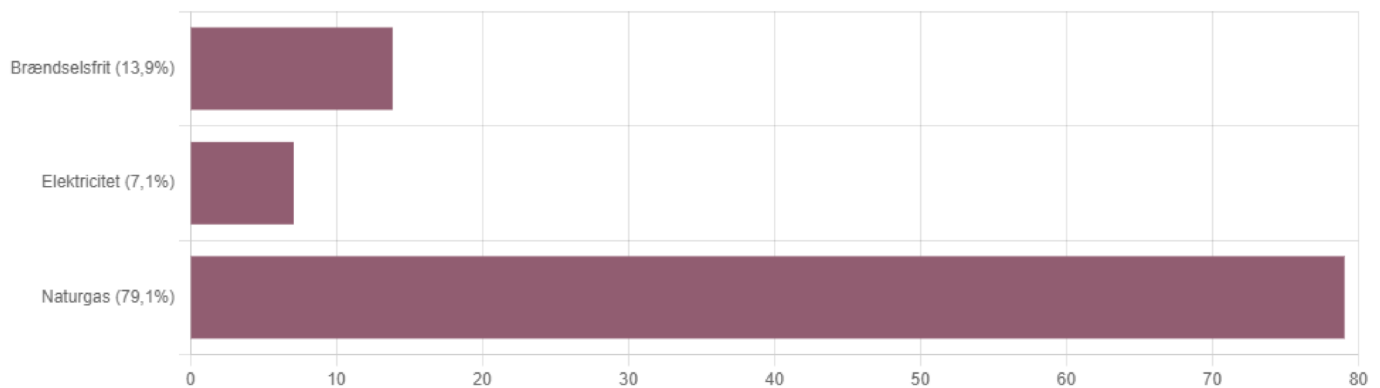
18,96%

Rangering - CO₂ udledning

Sammenligning med alternative energikilder

**Grøn**Mindre CO₂ udledning end en luft til vand varmepumpe**Gul**Mindre CO₂ udledning end et gasfyr**Rød**Større CO₂ udledning end et gasfyr

Brændselsfordeling i procent (100% i alt)



Miljødeklaration

Emissioner til luft	Fjernvarme pr. GJ	Fjernvarme pr. kWh
CO ₂ (Kuldioxid - drivhusgas)	41,7 kg/GJ	150,2 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	282,1 g/GJ	1015,6 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	0,6 g/GJ	2,2 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	49,0 kg/GJ	176,2 g/kWh
SO ₂ (Svovldioxid)	1,5 g/GJ	5,4 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	87,5 g/GJ	315,0 mg/kWh
CO (Kullite)	42,4 g/GJ	152,6 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	54,3 g/GJ	195,5 mg/kWh
Partikler (TSP)	1,1 g/GJ	4,0 mg/kWh

Kontaktoplysninger

Laurbjerg Kraftvarmeværk
CVR: 16091308
Borgergade 6 | 8870 Langå
+45 86 46 20 44 | info@langaafjernvarme.dk

Fjernvarmedeklarationen har til formål at sikre fjernvarmeselskabets efterlevelse af 'Bekendtgørelse om energivirksomheder og bygningsejeres oplysningsforpligtelser overfor slutkunder om energiforbrug og fakturering m.v.'. Ved eventuelle kraftvarmeanlæg er 200% varmevirkningsgradsmetoden anvendt jf. branchestandarden. Fjernvarmedeklarationen er udarbejdet af Dansk Fjernvarmes Handelsselskab a.m.b.a.