

GRØN VARME Samsø A/S

Fjernvarmedeklaration 2022

20.04.2023

Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

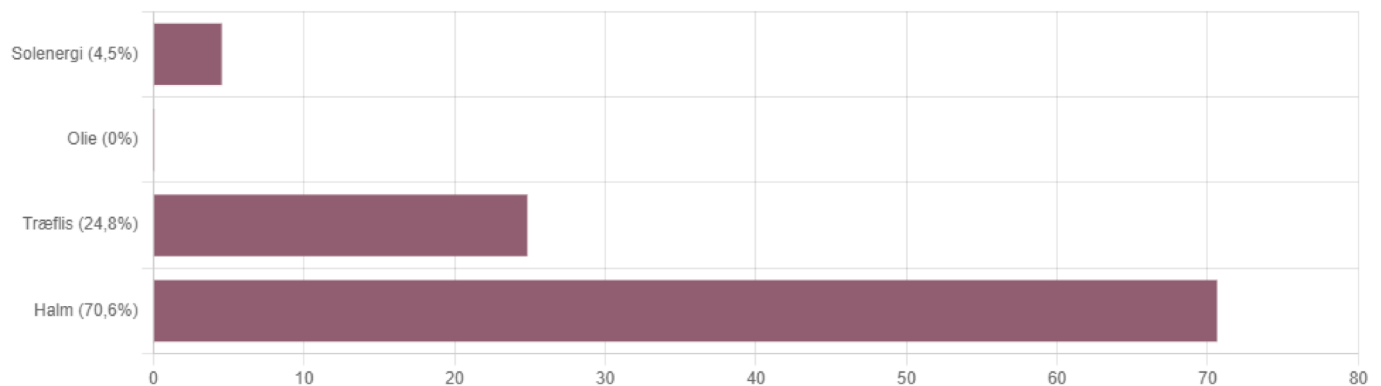
99,99%

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)	0,0 kg/GJ	0,0 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	41,1 g/GJ	148,0 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	6,5 g/GJ	23,4 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	3,0 kg/GJ	10,7 g/kWh
SO ₂ (Svovldioxid)	145,3 g/GJ	523,1 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	145,8 g/GJ	524,9 mg/kWh
CO (Kullite)	492,9 g/GJ	1774,4 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	11,8 g/GJ	42,5 mg/kWh
Partikler (TSP)	33,2 g/GJ	119,5 mg/kWh

Kontaktoplysninger

GRØN VARME Samsø A/S
CVR: 41106360
Søtofte 10 | 8305 Samsø
+45 87 92 22 00 | gronvarme@samsøe.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.