

Sunds Vand og Varmeværk

Fjernvarmedeklaration 2022

16.02.2023

Vedvarende energi

Andel vedvarende energi
90,26%

Rangering - CO₂ udledning

Sammenligning med alternative energikilder



Grøn

Mindre CO₂ udledning end en luft til vand varmepumpe

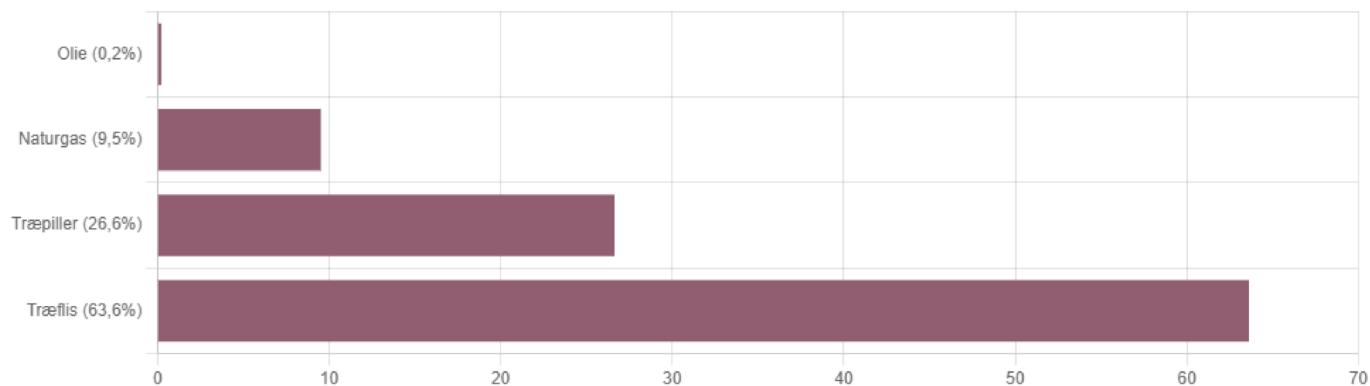
Gul

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)	5,8 kg/GJ	21,0 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	5,0 g/GJ	18,0 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	1,8 g/GJ	6,5 mg/kWh
Drivhusgasser i alt (CO ₂ -ækvivalenter)	6,5 kg/GJ	23,3 g/kWh
SO ₂ (Svoxdioxid)	0,8 g/GJ	2,9 mg/kWh
NO _X (Kvælstofilter)	53,3 g/GJ	191,9 mg/kWh
CO (Kulilte)	114,2 g/GJ	411,1 mg/kWh
NM VOC (Uforbrændte kulbrinter)	4,0 g/GJ	14,4 mg/kWh
Partikler (TSP)	7,9 g/GJ	28,4 mg/kWh

Kontaktoplysninger

Sunds Vand og Varmeværk
CVR: 41719613
Teglsgårdvej 7A | 7451 Sunds
+45 97 14 14 51 | olai@svv.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.