

# HANSTHOLM VARMEVÆRK A M B A

## Fjernvarmedeklaration 2022

18.01.2023

### Vedvarende energi

Andel vedvarende energi

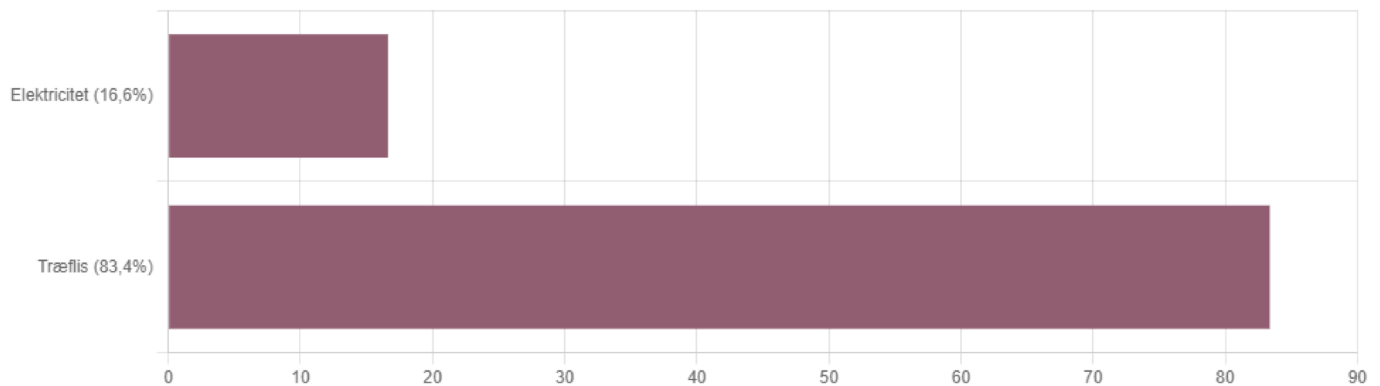
# 95,84%

### Rangering - CO<sub>2</sub> udledning

Sammenligning med alternative energikilder

**Grøn**Mindre CO<sub>2</sub> udledning end en luft til vand varmepumpe**Gul**Mindre CO<sub>2</sub> udledning end et gasfyr**Rød**Større CO<sub>2</sub> udledning end et gasfyr

### Brændselsfordeling i procent (100% i alt)



### Miljødeklaration

| Emissioner til luft                                 | Fjernvarme pr. GJ | Fjernvarme pr. kWh |
|---|-------------------|--------------------|
| CO <sub>2</sub> (Kuldioxid - drivhusgas)            | 9,4 kg/GJ         | 33,8 g/kWh         |
| CH <sub>4</sub> (Metan - drivhusgas)                | 19,6 g/GJ         | 70,6 mg/kWh        |
| N <sub>2</sub> O (Lattergas - drivhusgas)           | 4,7 g/GJ          | 16,9 mg/kWh        |
| Drivhusgasser i alt (CO <sub>2</sub> -ækvivalenter) | 11,3 kg/GJ        | 40,6 g/kWh         |
| SO <sub>2</sub> (Svovldioxid)                       | 14,7 g/GJ         | 52,9 mg/kWh        |
| NO <sub>x</sub> (Kvælstofilter)                     | 113,4 g/GJ        | 408,2 mg/kWh       |
| CO (Kullite)  | 279,1 g/GJ        | 1004,8 mg/kWh      |
| NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)                      | 10,0 g/GJ         | 36,0 mg/kWh        |
| Partikler (TSP)                                     | 22,3 g/GJ         | 80,3 mg/kWh        |

### Kontaktoplysninger

HANSTHOLM VARMEVÆRK A M B A

CVR: 23011514

Molevej 13 | 7730 Hanstholm

+45 97 96 10 30 | drift@hanstholmvarmevaerk.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.