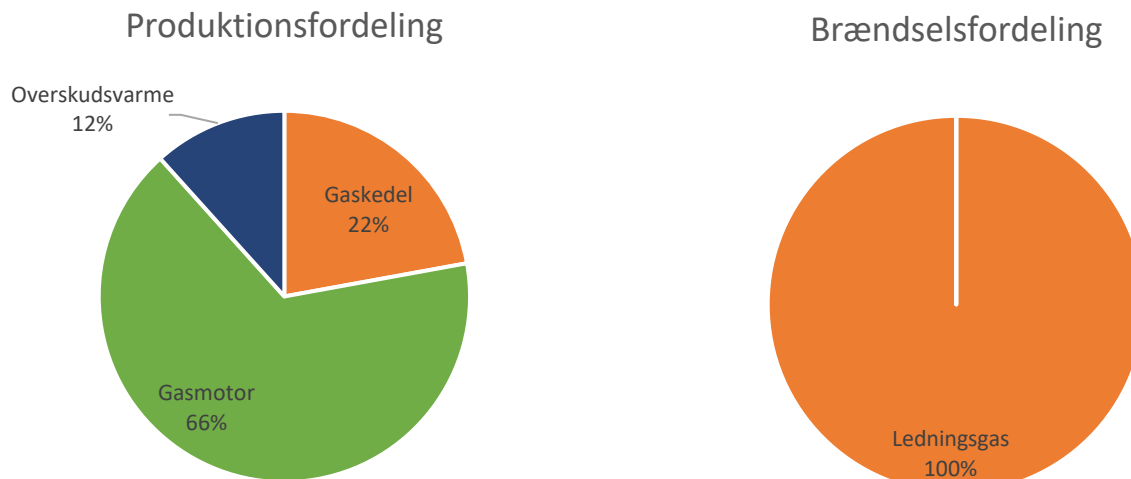


Dato: 10.01.2023
Deklaration for år: 2022
Varmevirkningsgradsmetode: 200%
Eldeklarationsmetode: Miljødeklaration 200%

Ans Kraftvarmeværk AMBA

Miljødeklaration for fjernvarme leveret i år 2022*

Produktions- og brændselsfordeling i procent for værkets energiforbrug til varmeproduktion



Miljødeklaration*

Emissioner til luft	pr. GJ fjernvarme	pr. kWh fjernvarme
CO ₂ (kuldioxid - drivhusgas)	20,8 kg/GJ	75,0 g/kWh
CH ₄ (Metan - drivhusgas)	159,4 g/GJ	574,0 mg/kWh
N ₂ O (Lattergas - drivhusgas)	0,4 g/GJ	1,5 mg/kWh
<i>Drivhusgasser i alt (CO₂-ækvivalenter)</i>	<i>25,4 kg/GJ</i>	<i>91,5 g/kWh</i>
SO ₂ (Svovldioxid)	16,3 g/GJ	58,7 mg/kWh
NO _x (Kvælstofilter)	52,0 g/GJ	187,2 mg/kWh
CO (Kulilte)	25,7 g/GJ	92,4 mg/kWh
NMVOG (Uforbrændte kulbrinter)	30,9 g/GJ	111,3 mg/kWh
Partikler (PM ₁₀)	0,1 g/GJ	0,3 mg/kWh

* Emissionsdata er gældende for 2021

Rangeringskategori jf. Energistyrelsens rangeringsmodel:

20,8 kg/GJ

Vedvarende energi

Selskabets samlede andel af vedvarende energi	11,66 %
---	---------

Kontaktoplysninger

Selskab: Ans Kraftvarmeværk AMBA
CVR: 11271715
Adresse: Søgade 6, 8643 Ans
Telefon: 86 87 04 20
Mail: ansvarme@mail.dk

Kraftvarmeværket planlægges udbygget med tre 1,2 MW elkedler. Ydermere planlægges etablering af en 200 m³ akkumuleringstank. Projektet forventes gennemført i sommeren 2023. Overskudsvarme fra Unika forventes at stige til at dække 25-30% af forbruget.

Deklarationen er udarbejdet jf. Energioplysningsbekendtgørelsen

Deklarationen er udarbejdet af PlanEnergi med input-data leveret af Ans Kraftvarmeværk AMBA