

Grøn omstillings- og investeringsplan for Assens Fjernvarme Produktion A/S

8. januar 2026

Jævnfør energiplysningsbekendtgørelsen (734 af 23/5-2022), §25, skal Assens Fjernvarme offentliggøre en plan for grøn omstilling.

Til denne plan, anbefaler Energistyrelsen at der udarbejdes en oversigt over eksisterende produktionsanlæg opdelt efter om de er fossile, vedvarende eller el-baseret.

For hver produktionsanlæg er der informationer vedrørende brændsel, anlægstype, termisk kapacitet, lasttypen, seneste års produktion samt idriftsættelsesår.

Dernæst følger en oversigt over eventuelt planlagte CO₂-neutrale eller el-baserede produktionsenheder.

Som det fremgår af fjernvarmedeklarationen der ligeledes kan findes på vores hjemmeside, er fjernvarmeproduktionen allerede i dag 100% CO₂-neutral.

Planlagte produktionsenheder er derfor i højere grad relevante for udvidelse af produktionen i forbindelse med den igangværende udvidelse af ledningsnettet til Aarup og landsbyer end en grøn omstilling.

Eksisterende varmeproducerende anlæg						
Brændsel - fossile [Kul, olie, naturgas, ikke-bioaffald]	Anlæg type [Damp turbine, gasturbine, gasmotor, kedel]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]	Note
Olie	Kedel	4,9	Reserve	14	2001	
Brændsel – CO2 neutral [Træflis, træaffald, træpiller, halm, biogas, bioaffald]	Anlæg type [Damp turbine, gasturbine, gasmotor, kedel, termisk forgasning, pyrolyse]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]	Note
Træpiller	Kedel	18,9	Spids og reserve	10747	1984	
Træflis	Kedel (+ damp turbine)	14,9	Grund og mellem	64372	1999	
Elforbrugende enheder	Anlæg type [Elkedel, elvarmepumpe fx luft-vand, vand-vand]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]	Note
Varmpumpe	Elvarmepumpe luft-vand	7,2	Grund og Mellem	27417	2021	
Elkedel	Elkedel	15,8	Reserve	4003	2006	
Kommende VE og CO ₂ -neutrale varmeproducerende anlæg						
Elforbrugende enheder	Anlæg type [Elkedel, elvarmepumpe fx luft-vand, vand-vand]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Planlagt årlig produktion [MWh]	Planlagt start [år]	Planlagt investering [million kr.]
Elbaseret	Varmpumpe luft-vand	10,8	Grund og mellem	40000	2026	65
Elbaseret	Elkedel	15,0	Mellem og reserve	3000	2026	15