

## Grøn omstillings- og investeringsplan for Greve Fjernvarme A.m.b.a.

Fjernvarmeselskab		Greve Fjernvarme				Version	15. Aug. 2023
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	
1 Naturgas (Greve)	Varmtvandskedel	19,25 MW	Spids og reserve	164 MWh	1980		
2 Olie (Hundige)	Varmtvandskedel	36,5 MW	Spids og reserve	2.934 MWh	1972		

Kommende VE og CO <sub>2</sub> -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.]
1 El	Varmepumpe – spildevand – vand/vand	3-4 MW	grundlast		Ca. 2027	
2						
3						

Greve Fjernvarme ejer kun spids- og reservelastanlæg. Øvrig varme købes af Vestegnens Kraftvarmeselskab I/S (VEKS).

Omstilling af eksisterende spids- og reservelastanlæg foretages i dialog og samarbejde med VEKS.