

Grøn omstillings- og investeringsplan for fjernvarmeselskaber

Fjernvarmeselskab	Aars Fjernvarme a.m.b.a.				Dato		21-01-2026
	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	Lokation Enhed
1 Affald	Damp turbine	14,7	Grund	26420	1994		Ovn 2
2 Affald	Røggaskondensering	3,5	Grund	14016	2004		RGK
4 Naturgas	Gaskedel	4,8	Spids		1995		GIS GK 1
5 Naturgas	Gaskedel	4,5	Spids		1995		GIS GK 2
6 Naturgas	Gaskedel	4,0	Reserve		1995		GIS GK 3
7 Naturgas	Gaskedel	2,5	Spids		1994		HON GK 1
8 Naturgas	Gasmotor	1,2	Spids		1994		HON GM 1
9 Naturgas	Gasmotor	1,2	Spids		1994		HON GM 2
10 Naturgas	Gaskedel	2	Spids		1994		HAV GK 1
11 Naturgas	Gasmotor	1,65	Spids		1994		HAV GM 1
12 Naturgas	Gaskedel	3	Spids		1994		SUL GK 1
13 Naturgas	Gasmotor	1,65	Spids		1994		SUL GM 1
14 Naturgas	Gasmotor	1,65	Spids		1994		SUL GM 2
15 Olie	Kedel	4,0	Reserve		1986		ØB OK 1
16 Olie	Kedel	4,5	Reserve		1986		ØB OK 2
Brændsel – Vedvarende energi [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
1 Bioaffald (HPA)	Damp turbine	14,9	Grund		1994		Ovn 2
3 Bioaffald (HPA)	Røggaskondensering	5	Grund		2004		RGK
4Træpiller	Kedel		Mellem	6810	1985		VV
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
1 El	Elkedel	1	Mellem	178	Ukendt		HON
2 El	Elvarmepumpe luft-vand	9	Grund	26411	2025		VV

Andre CO ₂ neutrale teknologier	Anlæg type [Solvarme, geotermi, overskudsvarme]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]		Note
Øvrige anlæg	Anlæg type [Absorption varmepumpe, bioolie kedel]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]		Note
Kommende VE og CO ₂ -neutrale varmeproducerende anlæg							
Brændsel – Vedvarende energi [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]	Planlagt årlig produktion [MWh]	Planlagt start [år]		Planlagt investering [million kr.]
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	Elvarmepumpe luft-vand	3	Grund		2027		30
Andre CO ₂ neutrale teknologier	Anlæg type [Solvarme, geotermi, overskudsvarme]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Planlagt årlig produktion [MWh]	Planlagt start [år]		Planlagt investering [million kr.]
Øvrige anlæg	Anlæg type [Absorption varmepumpe, bioolie kedel]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Planlagt årlig produktion [MWh]	Planlagt start [år]		Planlagt investering [million kr.]
1 Absorptions VP Turbine køler	Absorptions VP	0,15	Grund	0		Start 01-03-2026	0,5