

Grøn omstillings- og investeringsplan for Skive Fjernvarme

Fjernvarmeselskab	Skive Fjernvarme				Dato	22.10.2024
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	Gasmotor	3,4	Spids/reserve	103	1994	
2 Naturgas	Gasmotor	3,4	Spids/reserve	2.180	1994	
3 Naturgas	Gasmotor	3,4	Spids/reserve	3.127	1994	
4 Naturgas	Gasmotor	3,4	Spids/reserve	2.493	1994	
5 Naturgas	Gaskedel	4,7	Spids/reserve	2.690	1977	
6 Naturgas	Gaskedel	4,7	Spids/reserve	2.847	1977	
7 olie	Kedel	10,2	Reserve	0	2002	
8 olie	Kedel	6,5	Reserve	0	1993	
9 olie	Kedel	8,2	Reserve	0	1965	
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 Træflis	Kedel	13	Grund	0	2024	
2 Træpiller	Biomassekraftvarmeanlæg(termisk forgasning)	11,1	Grund	44.892	2008	
3 Træpiller	Kedel	8,5	Spids/mellem	21.522	1984	
4 Træpiller	Kedel	8,5	Spids/mellem	25.983	1984	
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	Kedel	13,9	Spids-/mellem	37.533	2021	
2 El	Kedel	13,9	Spids-/mellem	2.172	2023	
3 El	Kedel	13,9	Spids-/mellem	-	2024	
Øvrige anlæg	Anlæg type [Absorption varmepumpe, bioolie kedel]	Termisk kapacitet [MW]	Last type [Grund, mellem, spids, reserve]	Sidste år produktion [MWh]	Idriftsat [år]	Note
1 Træflis	Kedel (produktionssamarbejde)	3	mellem	15.929	2022	
Kommende VE og CO ₂ -neutrale varmeproducerende anlæg						
Skive Fjernvarme har ikke taget investeringsbeslutninger om yderligere VE anlæg pt.						