

Oplysninger om Grøn omstillings- og investeringsplan for fjernvarmeselskabet

Fors Varme, Roskilde A/S jf. BEK 734 af 23/05/2022

Fjernvarmeselskab		Fors Varme Roskilde A/S			Dato	01.01.2023
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 (2021) produktion [GJ]	Idriftsat [år]	Note
1 Gasolie (Ibsgården)	Kedel	9,2	Reserve	175,0	2006	
2 Gasolie (Sct. Hans Varmeværk)	Kedel	9,1	Reserve	18,9	2012	Opsagt og lukkes ned (2022)
3 Naturgas/Gasolie (HC)	Kedel 1	28,0	Reserve	7549,0	1970	
4 Gasolie (HC)	Kedel 2	26,4	Reserve	112,5	1971	Lukkes ned (2022)
5 Gasolie (HC)	Kedel 3	22,6	Reserve	3392,8	2000	
6 Naturgas (HC)	Kedel 4	10,2	Reserve	2568,6	1965	Lukkes ned (2022)
7 Naturgas (HC)	Kedel 5	9,9	Reserve	1665,7	1965	Lukkes ned (2022)
8 Gasolie (CKA)	Kedel 1	21,6	Reserve	2951,0	1997	
9 Gasolie (CKA)	Kedel 2	21,6	Reserve	4833,6	1999	
10 Gasolie (RUC-varmecentral)	Kedel 1	4,6	Reserve	6,2	1973	Ved at blive opsagt!
11 Gasolie (RUC-varmecentral)	Kedel 2	2,9	Reserve	6,9	1973	Ved at blive opsagt!
12 Gasolie (RUC-varmecentral)	Kedel 3	1,4	Reserve	0,7	1973	Ved at blive opsagt!
13 Gasolie (RUC-varmecentral)	Kedel 4	0,7	Reserve	0,1	1973	Ved at blive opsagt!
14 Naturgas (Vindinge Vest)	Kedel 1	0,32	Reserve	753,4	2019	
15 Naturgas (Vindinge Vest)	Kedel 2	0,32	Reserve	753,4	2019	
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 Varmepumpen på Bjergmarken	Elvarmepumpe	2,5	Grundlast	23207,0	2020	
Kommende VE og CO₂-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 Elkedel på HC	Elkedel	50	Reserve	?	2026?	Er i modningsproces og derfor ikke besluttet endnu!

Fors Varme Roskilde A/S køber alt fjernvarme hos VEKS I/S og distribuerer varmen ud til Fors' kunder, via egne distributionsnet. Reinvesteringer og omstilling til grøn fjernvarme foretages i samarbejde med VEKS I/S.