

# Grøn omstillings- og investeringsplan for fjernvarmeselskabet Fors Varme, Roskilde A/S jf. BEK nr. 1272 af 20/11/2024

Fjernvarmeselskab		Fors Varme Roskilde A/S			Dato	31.01.2025
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 Gasolie (Ibsgården)	Kedel	9,2	Spids- og reservelast	165	2006	
2 Naturgas/Gasolie (HC)	Kedel 1	28,0	Spids- og reservelast	3.300	1970	
3 Gasolie (HC)	Kedel 3	22,6	Spids- og reservelast	853	2000	
4 Gasolie (CKA)	Kedel 1	21,6	Spids- og reservelast	209	1997	
5 Gasolie (CKA)	Kedel 2	21,6	Spids- og reservelast	19	1999	
6. Gasolie (Sct. Hans)	Kedel	9,1	Spids- og reservelast	0	2012	
7. Central Vindinge Vest	Kedel 1	0,32	Spids- og reservelast	328	2019	Forventes af tages ud af produktion i 2025.
8. Central Vindinge Vest	Kedel 2	0,32	Spids- og reservelast	328	2019	Forventes af tages ud af produktion i 2025.
9. Central Vindinge Vest	Kedel 3	0,32	Spids- og reservelast	328	2024	Forventes af tages ud af produktion i 2025.
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	Varmepumpe (spildevand-vand)	2,5	Grundlast	27.176	2020	
Kommende VE-baserede 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	Spids- og reservelast		202X	Er i planfasten og derfor ikke besluttet endnu!

**Fors Varme Roskilde A/S køber største delen af fjernvarme hos VEKS I/S og distribuerer varmen ud til Fors' kunder, via egne distributionsnet, dog har Fors egen produktion af varme på Varmepumpen. Reinvesteringer og omstilling til grøn fjernvarme foretages i samarbejde med VEKS I/S.**