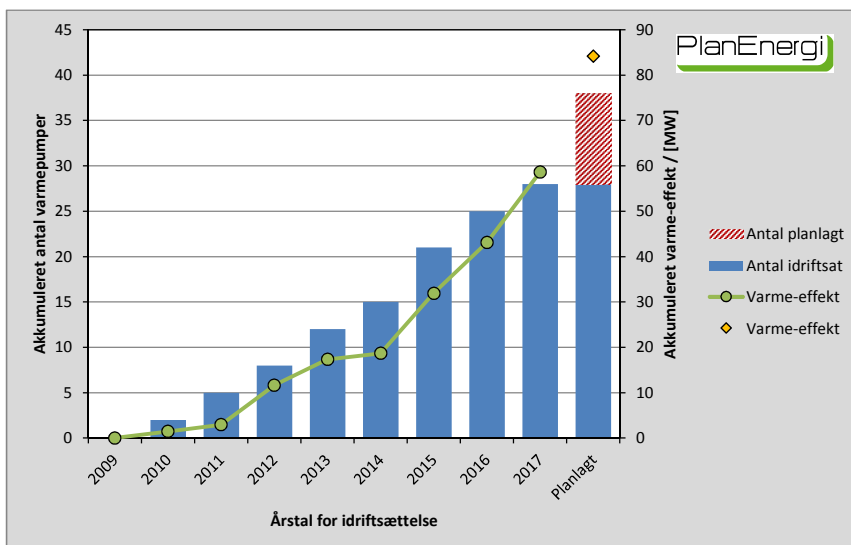


**Oversigt over store el-drevne varmepumper, som producerer varme til danske fjernvarmenet**  
 Senest opdateret den 17. august 2017 af BLP  
 Hvis du finder fejl eller mangler på oversigten må du meget gerne sende en mail til [blp@planenergi.dk](mailto:blp@planenergi.dk)



**Idriftsatte varmepumper**

28 stk. i alt

58,6 MW i alt

Installationssted	Varmekilde	Varmeudelse	Idriftsat år	Bemærkninger
Langå	Røggas	0,2 MW	1991	
Frederikshavn Forsyning	Renset spildevand	0,8 MW	2009	Taget ud af drift
Bjerringbro Varmeværk	Røggas fra naturgasmotor	0,8 MW	2010	
Brande Varmeværk	Røggas fra fliskedel	0,65 MW	2010	
Bjerringbro Varmeværk	Røggas fra naturgaskedel	0,5 MW	2011	
Hanstholm Varmeværk	Røggas fra biooliekedel	0,3 MW	2011	
Vinderup Varmeværk	Røggas fra biogasmotor	0,67 MW	2011	
Brædstrup Fjernvarme	Borehulslager (solvarme)	1,2 MW	2012	
Marstal Fjernvarme	Damvarmelager (solvarme)	1,5 MW	2012	
Skjern Papirfabrik	Spildvarme (fugtig afkastluft)	6,0 MW	2012	
Bjerringbro Varmeværk	Spildvarme fra Grundfos (kølevand)	3,7 MW	2013	
Hundested Varmeværk	Røggas fra naturgaskedel	0,8 MW	2013	
Lading-Fajstrup	Returvand (indirekte røggas)	0,13 MW	2013	
Vejen Varmeværk	Røggas fra fliskedel	1,1 MW	2013	
Morsø Forsyning	Drikkevand	0,15 MW	2014	
Skårup Fjernvarme	Røggas	0,3 MW	2014	
Frederikssund Varmeværk	Røggas	0,85 MW	2014	
Rye Kraftvarmeværk	Grundvand	2,0 MW	2015	
Skejby Sygehus	Fjernkøling	7,2 MW	2015	
Gram Fjernvarme	Solvarme	0,95 MW	2015	
Skjern Papirfabrik	Overskudsvarme	1,4 MW	2015	
Løgumkloster	Solvarme	1,3 MW	2015	
Spjald Fjernvarme	Røggas	0,4 MW	2015	
Høje Taastrup Forsyning	Fjernkøling	3,2 MW	2016	
Verdo Randers	Overskudsvarme	1 MW	2016	
Hillerød Kraftvarme	Røggas	5 MW	2016	Ydelse og kilde ikke bekræftet
Nordforbrænding	Røggas	2 MW	2016	Ydelse og kilde ikke bekræftet
Broager Fjernvarmeselskab	Grundvand	4 MW	2017	
Rødkærsbro	Overskudsvarme	1,5 MW	2017	
Kalundborg	Spildevand	10 MW	2017	

**Projekterede varmepumper**

10 stk. i alt

25,55 MW i alt

Navn	Varmekilde	Varmeudelse	Bemærkninger
HOFOR	Grundvand	0,65 MW	Forventes idriftsat i 2017
Løgstør Fjernvarme	Overskudsvarme	0,9 MW	Forventes idriftsat i 2017
Ringkøbing Fjernvarme	Gasmotor - Udeluft	4,5 MW	Forventes idriftsat i 2017
Sig Varmeværk	Luft	1 MW	Forventes idriftsat sept. 2017
Tønder Fjernvarme	Gasmotor - Udeluft/proceskøl	5,5 MW	Forventes idriftsat i 2017
Dronninglund Fjernvarme	Grundvand	3 MW	Forventes idriftsat i 2018
Farstrup-Kølby	Grundvand	0,8 MW	Forventes idriftsat i 2018
HOFOR	Havvand/Spildevand	5,2 MW	Forventes idriftsat i 2018
Augustenborg Fjernvarme	Havvand fra Augustenborg Fjord	2,0 MW	Usikkerhed om tidspunkt for idriftsættelse
Aarhus Affaldvarme	Havvand	2,0 MW	Usikkerhed om tidspunkt for idriftsættelse