

## Eureka Luft / Vann Varmepumpe | 8 | 13 kW



Den enestående effektiviteten til Eureka luft-/varmtvannspumper (**EU08L** u. **EU13L**) er basert på den nyutviklede **3K-prosessen**.

Teknologi og nyvinningen i den energibesparende prosessstyringen er anerkjent av The Austrian Research Agency (FFG) og Austrian Promotional Bank. Lambda varmpumper, er et av få selskaper, som inkluderes i støtteprogrammene for innovative, **teknologisk utfordrene og krevende opstartsselskaper**.



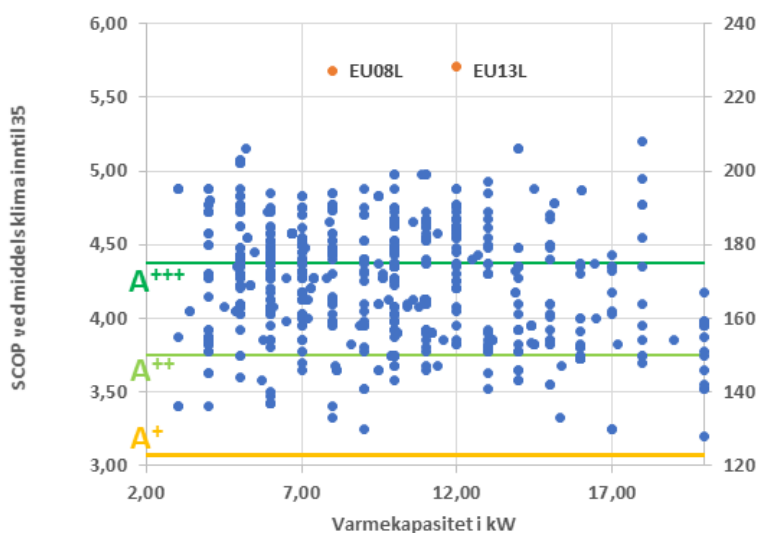
**3K**  
Prozess



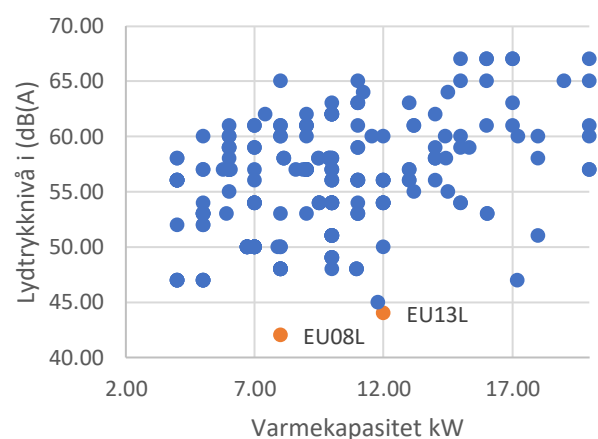
## Kvantespranget i fornybar varmeteknologi

Sammenligning med øvrige luft/vann varmpumper i den Østerrikske produkt databasen, viser tydelig det teknologiske forspranget til Eureka-serien.

Markedsanalyse effektivitet (SCOP) iht EN 14825



Markedsanalyse lydtryknivå iht. EN 12102



(Datakilde: GET-Datenbank, Pr. 01.01.2020)

## Mer enn kun effektiv



- Varme og varmtvann inntil -25 °C lufttemperatur
- Varme og varmtvann inntil 70 °C turløpstemperatur
- Ingen miljøpåvirkning fra økologisk kjølemiddel (R290)
- Produsert og utviklet i Østerrike
- Utelukkende europeiske teknologipartnere

### Produsent:

LAMBDA Wärmepumpen GmbH  
Brixentalerstraße 10,  
6364 Brixen im Thale  
[www.lambda-wp.at](http://www.lambda-wp.at)  
[office@lambda-wp.at](mailto:office@lambda-wp.at)

Type	Enhet	EU08L	EU13L
<b>Ute-enhet</b>			
Høyde x Bredde x Dybde	mm	1710 x 950 x 610	1710 x 950 610
Vekt	kg	150	155
<b>Kjølekrets</b>			
Kuldemedie		R290	R290
GWP		3	3
Fyllmengde	kg	1,2	1,3
<b>Kapasitet og effektivitet varme</b>			
<b>Kapasitet ved U2V35</b>	<b>kW</b>	<b>2 –10</b>	<b>3 – 15</b>
Energieffektivitetsklasse ved lav temperatur (middels klima)		<b>A+++</b> 226% SCOP 5,66	<b>A+++</b> 227% SCOP 5,68
Energieffektivitetsklasse ved middels temperatur (middels klima)		<b>A+++</b> 179% SCOP 4,48	<b>A+++</b> 180% SCOP 4,49

EN14511		EU08L		EU13L	
		Ytelse [kW]	COP	Ytelse [kW]	COP
Kapasitet Varme	U7B35	4,1	5,77	5,2	5,94
	U2V35	8,2	5,19	8,3	5,05
	U-7V35	8,4	3,79	13,0	3,77
	U-15V35	6,7	3,02	10,8	3,19
	U7V45	4,6	4,46	5,2	4,57
	U7V55	4,4	3,55	5,4	3,71
	U-7V55	8,1	2,55	12,4	2,59

## Lyd

Lydtrykknivå iht EN12102	dB(A)	42	44
--------------------------	-------	----	----

Ytelsesdiagram /  
Modulasjonsområde

Importør Norge:



Langgata 38  
4306 Sandnes  
www.dynergi.no  
info@dynergi.no

