

## Eureka Luft / Wasser Wärmepumpen | 8 | 13 kW



Die konkurrenzlose Effizienz der Eureka Luft / Wasser Wärmepumpen (kurz EU08L u. EU13L) basiert auf dem von uns neuentwickelten **3K Prozess**.

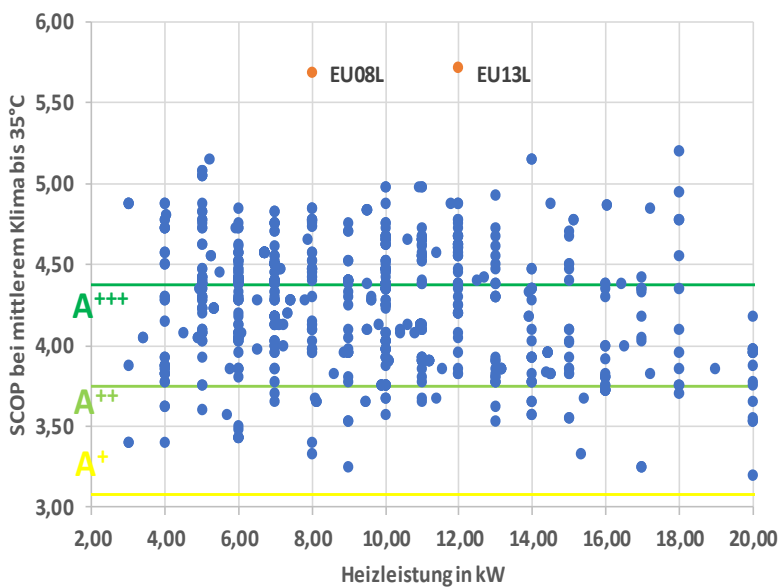
Das enorme Energie-Einsparungspotenzial dieser Prozessführung wurde von der österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft und vom Austria Wirtschaft Service erkannt und somit konnte LAMBDA Wärmepumpen, als eines von nur wenigen Unternehmen, in die Förderprogramme für innovative, **technologisch höchst anspruchsvolle Start-ups** aufgenommen werden.



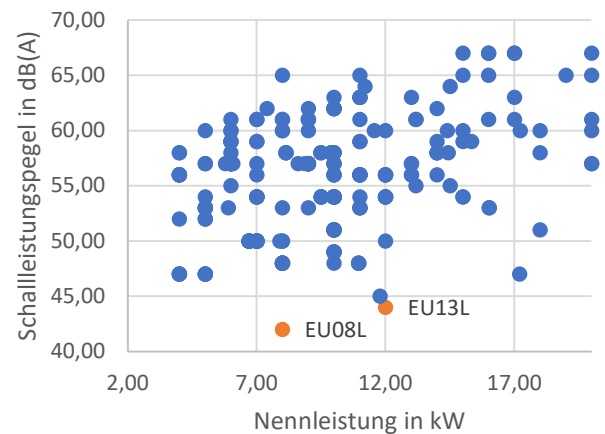
## Der Quantensprung in der Heizungstechnik

Der Vergleich mit allen, derzeit in der österreichischen Produktdatenbank befindlichen, Luft- Wasserwärmepumpen zeigt den technologischen Vorsprung der Eureka Serie deutlich auf.

Marktvergleich Effizienz (SCOP) nach EN 14825



Marktvergleich Schalleistungspegel nach EN 12102



(Datenquelle: GET-Datenbank, Stand 01.01.2020)

## Mehr als nur effizient



- Heizen und Warmwasserbereitung bis -25°C Lufttemperatur
- Heizen und Warmwasserbereitung bis 70 °C Vorlauftemperatur
- Keine Umweltbelastung durch ökologisches Kältemittel (R290)
- Hergestellt und entwickelt in Österreich
- Ausschließlich europäische Technologiepartner

Typ	Einheit	EU08L	EU13L
<b>Außeneinheit</b>			
Höhe x Breite x Tiefe	mm	1710 x 950 x 610	1710 x 950 610
Gewicht	kg	150	155
<b>Kältekreis</b>			
Kältemittel		R290	R290
GWP		3	3
Füllmenge	kg	1,1	1,3
<b>Leistung und Effizienz Heizen</b>			
Leistungsbereich bei A2W35	kW	2,0 - 11,0	2,9 – 16,1
Energieeffizienzklasse bei Niedertemperatur (mittleres Klima)		<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
		226% SCOP 5,66	227% SCOP 5,68
Energieeffizienzklasse bei Mitteltemperatur (mittleres Klima)		<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
		179% SCOP 4,48	180% SCOP 4,49

		EU08L		EU13L	
EN14511		Leistung [kW]	COP	Leistung [kW]	COP
Heizbetrieb	A7W35	4,1	5,77	5,2	5,94
	A2W35	8,2	5,19	8,3	5,05
	A-7W35	8,8	3,79	13,0	3,77
	A-15W35	7,0	3,02	11,2	3,19
	A7W45	4,6	4,46	5,2	4,57
	A7W55	4,4	3,55	5,4	3,71
	A-7W55	9,0	2,55	13,0	2,59

### Schall

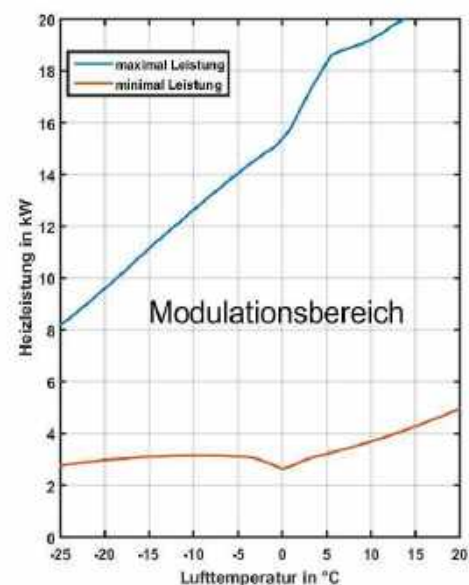
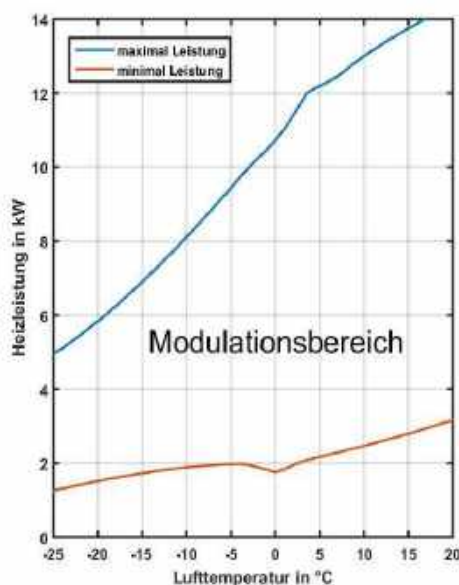
Schalleistungspegel nach EN12102

dB(A)

42

44

Leistungsdiagramme / Modulationsbereich



### Kontakt:

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)  
 T: +43 (0)650 922 62 77