



Spitzenwert beim
Schweizer Testzentrum
mit dem sensationellen
SCOP-Wert 5,96!

A+++

EUREKA

Luft / Wasser Wärmepumpen

8 kW | 10 kW | 13 kW | 15 kW | 20 kW

Mehr als nur effizient

- Keine Umweltbelastung durch die Verwendung eines ökologischen Kältemittels (R290)
- Hergestellt und entwickelt in Österreich
- Ausschließlich europäische Technologiepartner
- Heizen und Warmwasserbereitung bis -25°C Lufttemperatur
- Heizen und Warmwasserbereitung bis 70°C Vorlauftemperatur

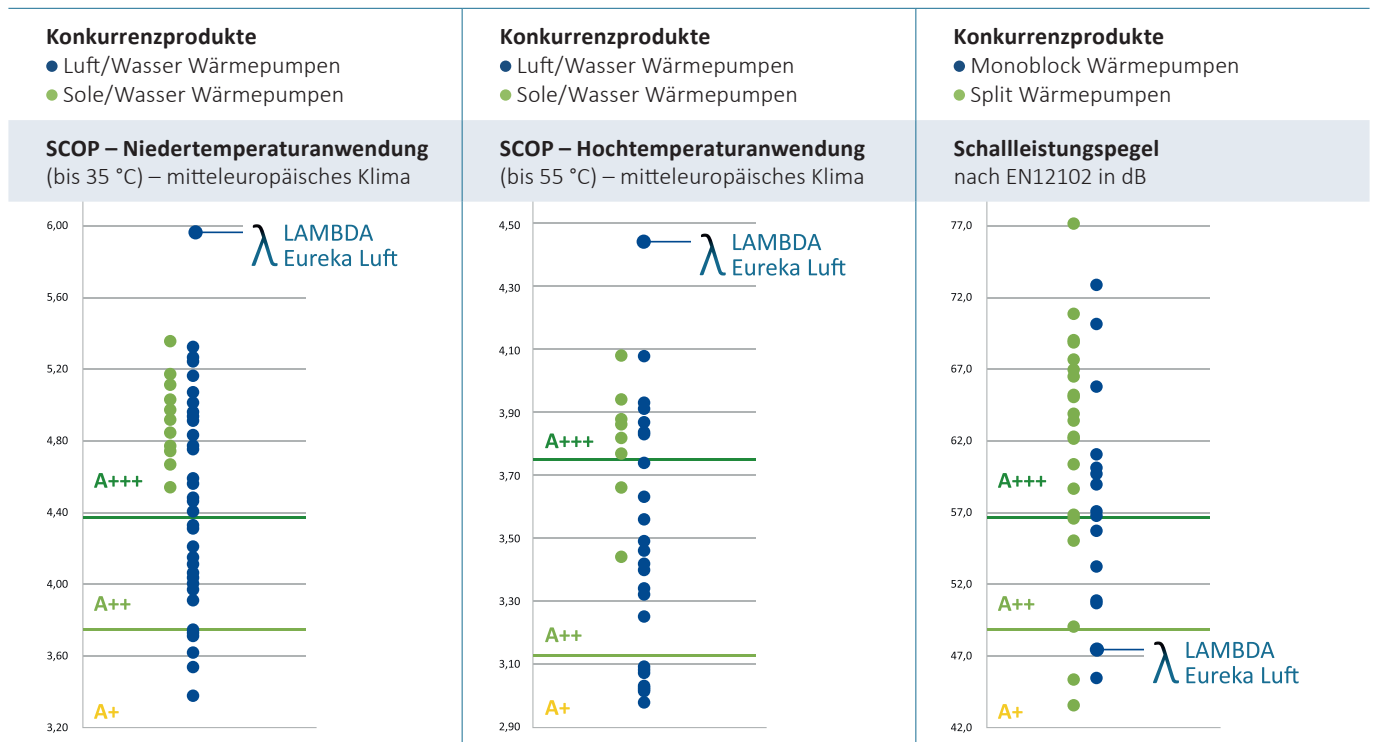


Die hohe Effizienz der Eureka Luft/Wasser-Wärmepumpen (EU08L, EU10L, EU13L, EU15L, EU20L) basiert auf dem neu entwickelten und patentierten „3K-Prozess“ von LAMBDA Wärmepumpen. So werden bei den LAMBDA Wärmepumpen im Schnitt nur 3K als Unterschied zwischen Lufttemperatur und Verdampfungstemperatur benötigt – ein deutlich

effizienteres Verhältnis, als bei anderen Wärmepumpen. Das enorme Energie-Einspar-Potenzial dieser Prozessneuheit wurde von der österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft und mehrfach mit Innovations und Forschungspreisen ausgezeichnet. Die Robustheit und die Effizienz unserer Wärmepumpen haben sich in der Praxis tausendfach bewiesen.

Der Quantensprung in der Heizungstechnik

Der Vergleich mit allen anderen Wärmepumpen mit offiziell bescheinigten Prüfwerten im akkreditierten Wärmepumpentestzentrum in Buchs (CH) zeigt den technologischen Vorsprung der Eureka Serie deutlich.

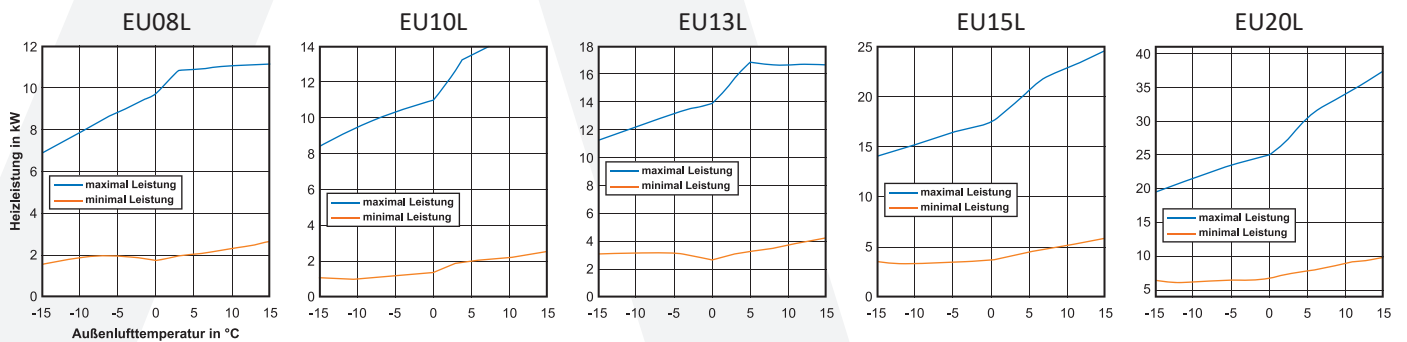


		EU08L	EU10L	EU13L	EU15L	EU20L
H x B x T	mm	1710x950x610	1710x950x610	1710x950x 610	1710x950x610	1772x1160x800
Gewicht	kg	150	150	155	160	210
Kältemittel		R290	R290	R290	R290	R290
GWP		3	3	3	3	3
Füllmenge	kg	1,3	1,3	1,4	1,5	2,2
Leistungsbereich bei A2W32	kW	2–10	2–12	3–15	3–16	6–25
Schallleistungspegel nach EN12102	dB(A)	42	45	44	46	50
Energieeffizienzklasse bei Niedertemperatur (mittleres Klima)		 223 % SCOP 5,66	 240 % SCOP 6,08	 224 % SCOP 5,68	 226 % SCOP 5,73	 224 % SCOP 5,68
Energieeffizienzklasse bei Mitteltemperatur (mittleres Klima)		 176 % SCOP 4,48	 179 % SCOP 4,54	 177 % SCOP 4,49	 176 % SCOP 4,47	 176 % SCOP 4,48

EN14511		kW	COP	kW	COP	kW	COP	kW	COP	kW	COP
HEIZBETRIEB	A7W35	4,1	5,77	3,6	6,02	5,2	5,94	6,0	5,89	10,1	5,73
	A2W35	8,2	5,19	5,6	5,21	8,3	5,05	10,1	5,11	12,0	5,04
	A-7W35	8,4	3,79	9,7	3,39	13,0	3,77	14,9	3,83	20,0	3,70
	A-15W35	6,7	3,02	7,8	2,82	10,8	3,19	15,0	3,19	18,1	3,10
	A7W45	4,6	4,46	6,5	4,76	5,2	4,57	6,3	4,47	10,6	4,56
	A7W55	4,4	3,55	4,7	3,68	5,4	3,71	6,1	3,47	12,1	3,69
	A-7W55	8,1	2,55	9,4	2,42	12,4	2,59	14,8	2,71	21,0	2,62



Leistungsdiagramme



KONTAKT

WPW AG
Rubigenstrasse 72
3076 Worb
Telefon: 031 333 13 55
Email: service@wpw-ag.ch