

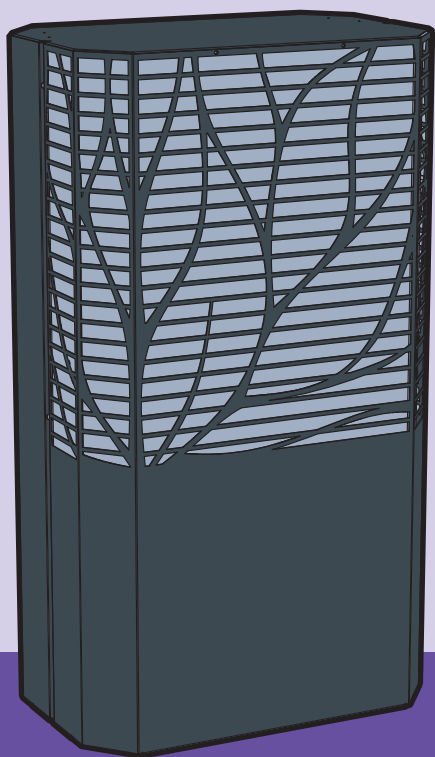


LAMBDA
HEAT PUMPS

POMPE DI CALORE ARIA-ACQUA MONOBLOCCO

EU08L - EU13L - EU15L

EFFICIENZA SENZA PARAGONI



- Altissima efficienza energetica: fino a 5,7 di SCOP
- Risparmio energetico del ca. 26% rispetto ad altre pompe di calore ad alta efficienza (EN 14825)
- Silenziosissime - potenza sonora fino a 42 dB(A) secondo la norma EN 12102
- Riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria (ACS) fino a 70 °C con temperatura aria esterna di -22°C
- Raffrescamento di serie fino a 5°C di mandata
- Modulanti con variazione intelligente del carico e predisposte per abbinamento con impianto fotovoltaico
- APP per controllo da remoto
- Sostenibili - refrigerante naturale a basso impatto ambientale
- Qualità premium - prodotte in Alto Adige
- Affidabili e durevoli - sigillo di qualità EHPA
- Design innovativo e ricercato

CON IL NOSTRO CONTROLLO DI PROCESSO BREVETTATO SI OTTIENE UN NOTEVOLE POTENZIALE DI RISPARMIO ENERGETICO. L'EFFICIENZA ENERGETICA CI È STATA RICONOSCIUTA E PREMIATA DA DIVERSI ISTITUTI E PROGRAMMI DI FINANZIAMENTO.

3K
Prozess



MODELLO	EU08L		EU13L		EU15L		
Dimensioni (A x L x P) [mm]	1710 x 950 x 610						
Peso [kg]	150		155		165		
Alimentazione elettrica Tensione / Corrente Max / Potenza max. [V/A/kW]	400 / 12 / 3,7		400 / 12 / 5,3		400 / 12 / 5,7		
Potenza sonora EN 12102 dB(A)	42		44		46		
Refrigerante	R290 (GWP 3)						
Carica di refrigerante [kg]	1,3		1,4		1,5		
Potenza termica (min-max) A7W35 [kW]	2,2 -10,9		3,3 - 16,8		5,1 - 20,4		
Coefficiente di prestazione stagionale Temperatura bassa (clima medio)	A+++ 226% SCOP 5,66		A+++ 227% SCOP 5,68		A+++ 229% SCOP 5,73		
Coefficiente di prestazione stagionale Temperatura media (clima medio)	A+++ 179% SCOP 4,48		A+++ 180% SCOP 4,49		A+++ 179% SCOP 4,47		
Potenza e COP secondo EN14511	kW	COP	kW	COP	kW	COP	
Riscaldamento	A7W35	4,1	5,77	5,2	5,94	6,0	5,89
	A2W35	8,2	5,19	8,3	5,05	11,1	5,11
	A-7W35	8,4	3,79	13,0	3,77	14,9	3,83
	A-15W35	6,7	3,02	10,8	3,19	15,0	3,19
	A7W45	4,6	4,46	5,2	4,57	6,3	4,47
	A7W55	4,4	3,55	5,4	3,71	6,1	3,47
	A-7W55	8,1	2,55	12,4	2,59	14,8	2,71
Raffrescamento	A35W18	10,7	4,55	12,8	4,46	15,1	4,46
	A35W7	6,2	3,46	9,1	3,43	10,2	3,69

Prestazioni massime

35°C ———
 55°C - - - - -

