

Qascade

Scaldacqua pompa di calore
a muro da
80 L, 100 L e 150 L



R 290

REFRIGERANTE R290

È un refrigerante naturale, con GWP pari a 3, che non ha impatto rilevante sul surriscaldamento atmosferico. La quantità di refrigerante è estremamente limitata per la massima sicurezza.



RISPARMIO ENERGETICO

L'efficienza energetica A+ e il supporto delle funzioni Smart Grid permettono di ottenere il massimo risparmio energetico.



PROGRAMMAZIONE

Modalità Eco, modalità Boost e programma vacanze.



INSTALLAZIONE SEMPLIFICATA

L'installazione a parete è semplice e funzionale.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO E CONFORTEVOLE

Grazie all'aspirazione e all'espulsione aria dall'esterno, i prodotti possono essere ancora più silenziosi.



Wi-Fi

Disponibile di serie per connessione con APP Smart Home.

Scheda prodotto			A2W 108 W		A2W 110 W		A2W 115 W	
EAN unità interna			8713508797991		8713508798004		8713508798011	
INCENTIVI E DETRAZIONI	Eco-Bonus		✓		✓		✓	
	Conto Termico		✓		✓		✓	
Specifiche prodotto								
Capacità netta	lt		78		98		145	
Profilo di carico			M		M		L	
Modalità di lavoro			Heat pump	E-heater	Heat pump	E-heater	Heat pump	E-heater
Temperature di esercizio	°C		0~43	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43
			-7~43 per versione con canalizzazione aria ingresso	-20~45 per versione con canalizzazione aria ingresso	-7~43 per versione con canalizzazione aria ingresso	-20~45 per versione con canalizzazione aria ingresso	-7~43 per versione con canalizzazione aria ingresso	-20~45 per versione con canalizzazione aria ingresso
Temperatura acqua	°C		Default 50°C, 38°C~65°C (70)		Default 50°C, 38°C~65°C (70)		Default 50°C, 38°C~65°C (70)	
Alimentazione	Ph-V-Hz		1-220~240-50		1-220~240-50		1-220~240-50	
Capacità termica erogata	W		950	1.500	980	1.500	1.300	1.500
Massima Potenza Assorbita	W		1.950		1.950		2.225	
Corrente max	A		9,0		9,0		10,5	
Dati prestazionali	Capacità	W	950	1.500	980	1.500	1.300	1.500
	Rendimento energetico		112%	/	111%	/	122%	/
	Scf		0,1	/	0,1	/	0,09	/
	COP		2,61		2,61		2,79	
	Classe Energetica		A+		A+		A+	
	Corrente max.	A	9,0		9,0		10,5	
Dati dimensionali	Dimensioni (D×H)	mm	Φ500×548×1196		Φ500×548×1360		Φ500×548×1707	
	Peso	kg	57		62		80	
Consumo annuale		kWh/a	458		463		843	
Acqua miscelata a 40°C		L	85		110		160	
Potenza sonora (senza canalizzazioni)		dB(A)	54		54		56	
Pressione sonora		dB(A)	n.a.		n.a.		n.a.	
Refrigerante/quantità		kg	R290/0.15		R290/0.15		R290/0.15	
CO ₂ equivalente		ton	0.00045		0.00045		0.00045	
Portata aria max		m ³ /h	190		200		240	
Collegamenti idronici	Attacco ingresso acqua	mm	DN15		DN15		DN15	
	Attacco uscita acqua	mm	DN15		DN15		DN15	
	Tubazione condensa	mm	DN12		DN12		DN12	
	Pressione Max	Bar	8,0		8,0		8,0	
Riscaldatore elettrico		kW	1.5×1		1.5×1		1.5×1	
Corrente Riscaldatore max		A	6,5		6,5		6,5	