

Daikin Mini Chiller

Sistema monoblocco aria-acqua **reversibile** che fornisce **riscaldamento e raffrescamento**, ideale per gli ambienti interni che presentano uno spazio limitato

- › Collegamento alla scheda WLAN standard incluso
- › Pompa di calore aria-acqua per riscaldamento e raffrescamento
- › Unità monoblocco tutto in uno, componenti idraulici inclusi
- › Disponibile nella versione monofase



Solo freddo e pompa di calore			EWYA-DV3P	006	
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110% - Detrazione fiscale 50%				✓	
Conto termico				✓	
Raffrescamento ambienti	Condizione A 35 °C		kW	5,09	
	ηs,c		%	212	
Capacità di raffrescamento	Nom.		kW	5,83 (1) / 5,09 (2)	
Capacità di riscaldamento	Nom.		kW	6,00 (1) / 5,90 (2)	
Potenza assorbita	Raffrescamento Nom.		kW	1,08 (1) / 1,55 (2)	
	Riscaldamento Nom.		kW	1,24 (1) / 1,69 (2)	
Controllo capacità	Metodo			Variabile	
SEER				5,31	
EER				5,40 (1) / 3,28 (2)	
COP				4,85 (1) / 3,50 (2)	
Riscaldamento di ambienti	Uscita acqua con condizioni climatiche medie 35°C	Generale	ηs (efficienza stagionale per il riscaldamento di ambienti)	178	
		SCOP		4,52	
		Classe eff. stag. risc. ambienti		A+++	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità		mm	770x1.250x362
Peso	Unità			kg	88
Scambiatore calore acqua	Tipo		A piastre saldobrasate		
	Portata acqua	Raffrescamento Nom.		l/min	17 (1) / 15 (2)
		Riscaldamento Nom.		l/min	17 (1) / 17 (2)
	Volume acqua				l
Scambiatore calore	Tipo aria		Batteria con rivestimento idrofilico Blu Fin e alette Waffle		
Compressore	Tipo		Compressore ermetico tipo Swing		
	Quantità		1		
Ventilatore	Tipo		Ventilatore elicoidale		
	Quantità		1		
Potenza sonora	Raffrescamento Nom.		dB(A)	62	
	Riscaldamento Nom.		dB(A)	60	
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.		dB(A)	49	
	Riscaldamento Nom.		dB(A)	47	
Campo di funzionamento	Lato aria	Raffrescamento Min.~Max.		°CBS	10~43
		Riscaldamento Min.~Max.		°CBS	-25~25
	Lato acqua	Raffrescamento Min.~Max.		°CBS	5~22
		Riscaldamento Min.~Max.		°CBS	9~65
Refrigerante	Tipo/GWP		R32/675		
	Controllo		Valvola di espansione elettronica		
	Circuiti	Quantità	1		
Carica di refrigerante	Per circuito		kg	1,35	
	Per circuito		TCO2Eq	0,9	
Circuito idraulico	Diametro attacchi tubazioni		pollici	1"	
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione		Ph/Hz/V	1N~/50/230	

(1) Condizione 1: raffrescamento Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)
 (2) Condizione 2: raffrescamento Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)