



14,0kW

COMANDI OPTIONAL
PER I COMANDI
CONSULTARE LA SEZIONE
SISTEMI DI CONTROLLO



Quite



Flusso +



5 Velocità



Fresh Air



On-Off Card

UNITÀ INTERNA	Modello	AC140S2SK1FA		AC140S2SK1FA
	Codice commerciale	2501409B2		2501409B2
UNITÀ ESTERNA	Modello	1U140S2SP1FA		1U140S2SP1FB
	Codice commerciale	2502309D2		2502309F2
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	13,1 (3,0-14,5)	12,9 (3,0-14,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	14,5 (3,5-16,0)	14,1 (3,5-16,0)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	4,37 (1,0-7,2)	4,43 (1,0-7,2)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	3,92 (1,0-7,7)	4,02 (1,0-7,2)
Classe energetica	EER		3,0	2,91
	COP		3,70	3,51
Pdesign RAFF.	capacità (35°)	kW	13,4	13,4
Pdesign RISC.	capacità (-10°)	kW	11	11
Classe energetica	SEER		6,3	6,1
	SCOP		3,9	4,0
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	743	760
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	3951	3865
Unità interna				
Alimentazione		Ph-V-Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volume aria trattato		m³/h	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600
Potenza sonora		dB	66	66
Pressione sonora		dB(A)	48/46/43/40	48/46/43/40
Dimensioni	L x P x H	mm	1650x230x680	1650x230x680
Peso netto		kg	44	44
Unità esterna				
Alimentazione		Ph-V-Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Volume aria trattato		m³/h	7000	7000
Potenza sonora		dB	70	70
Pressione sonora		dB(A)	53	53
Dimensioni	L x P x H	mm	1350x950x370	1350x950x370
Peso netto		kg	105	108
Tipo compressore			Twin rotary	Twin rotary
Marca compressore				
Dati Idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø		mm	9,52	9,52
Tubazione gas Ø		mm	15,88	15,88
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	30	30
Lunghezza tubazioni max		m	75	75
Carica refrigerante in fabbrica		kg	2,9	2,9
Dislivello max UI - UE		m	30	30
Tonnellate equivalenti di CO ₂		kg/tCO ₂ EQ	1,9	1,9
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	45	45
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21+35°C (in) / -15+52°C (out)	21+35°C (in) / -15+52°C (out)
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10+27°C (in) / -20+24°C (out)	10+27°C (in) / -20+24°C (out)