

dati tecnici multisplit

Modello/Model		GREENSTYLE PLUS DUAL 14	
Unità esterna/Outdoor unit		GREENSTYLE PLUS DUAL 14000 UE	
	Unità di misura/Units	Freddo/Cooling	Caldo/Heating
Capacità nominale (min.-max.) / Capacity nominal (min.-max.) (EN14511)	kW	4,10 (1,80-4,51)	4,80 (2,05-5,28)
	BTU/h	14000	16380
EER/COP (EN14511)		3,3	4,17
Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average)] (EN 14825)	kW	4,1	3,5
Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average)] (EN14825)		6,2	4,0
Classe energetica / Energy efficiency class		A++	A+
Consumo energetico stagionale F/C (clima medio) / Annual energy consumption C/H (Average)	kWh/annum	233	1209
Portata d'aria U.E. (a.) / Air flowrate O.U. (h.)	m³/h	2300	
Velocità di ventilazione (U.E.) / Fan speeds (O.U.)	n°	2	
Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)	dB(A)	54	
Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)	dB(A)	61	
Alimentazione elettrica / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Potenza assorbita / Power input	kW	1,20 (0,20-2,10)	1,15 (0,20-2,10)
Tipo di compressore / Compressor type		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP		R32 - 675	
Carica di refrigerante / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	1,07/0,722	
Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter	mm (")	2 x 6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter	mm (")	2 x 9,52 (3/8")	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard / Max. pipe lenght with gas standard charge	m	7,5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva / Max. pipe lenght with gas additional charge	m	40	
Lunghezza massima delle tubazioni per unità / Max. pipe lenght for unit	m	25	
Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge	g/m	25	
Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)	m	10	
Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)	m	15	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)	mm	545/800/315	
Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.	kg	34	