

modello	DUAL 55 XC8		
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽²⁾			
classe energetica raffreddamento	A++		
classe energetica riscaldamento	A+		
SEER	6,10		
SCOP	4,05		
capacità ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,13	
	BTU/h	17524	
capacità ⁽¹⁾ riscaldamento	kW	5,75	
	BTU/h	19634	
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	295	
consumo energetico annuo riscaldamento	kWh/a	1988	
funzione raffreddamento	si		
funzione riscaldamento	si		
stagione di riscaldamento di riferimento	media		
livello potenza sonora unità interna	dB(A)	52	
livello potenza sonora unità esterna	dB(A)	63	
tipo refrigerante	R410A		
GWP	kgCO ₂ eq.	1975	

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾

RAFFREDDAMENTO		capacità kW	potenza assorbita kW	EER
Capacità di raffreddamento e indice di efficienza energetica per il raffreddamento a temperatura interna pari a 27(19)°C con temperatura esterna T:	T=35°C	5,13	1,57	3,27
	T=30°C	3,75	0,77	4,86
	T=25°C	2,37	0,34	7,06
	T=20°C	1,26	0,10	13,26
RISCALDAMENTO		capacità kW	potenza assorbita kW	COP
Capacità di riscaldamento e coefficiente di prestazione a temperatura interna pari a 20°C con temperatura esterna T:	T=-15°C	3,99	1,83	2,18
	T=-7°C	5,09	1,98	2,57
	T=2°C	3,13	0,82	3,83
	T=7°C	2,15	0,37	5,75
	T=12°C	1,91	0,27	7,01
potenza assorbita massima in raffreddamento	kW	2,60		
potenza assorbita massima in riscaldamento	kW	2,60		

CARATTERISTICHE

intervallo temperature esterne in raffreddamento	°C	-15/50		
intervallo temperature esterne in riscaldamento	°C	-15/30		
capacità deumidificazione 2-2,5 kW / 3,5 kW / 5 kW	l/h	1	1,2	1,7
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1		
tipologia compressore		Rotativo		
portata d'aria unità interna	m ³ /h	550		
portata d'aria unità esterna	m ³ /h	2700		
carica standard refrigerante	kg	1,9		
diametro tubo del liquido	pollici	2x1/4"		
diametro tubo del gas	pollici	2x3/8"		
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	2x5		
lunghezza massima collegamenti (totale / ciascuna unità)	m	2x15 / 20		
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	10		
carica supplementare di refrigerante	g/m	15		
classe di protezione IP unità interna		IPX0		
classe di protezione IP unità esterna		IP24		

PESI E DIMENSIONI

dimensioni unità interna 2-2,5 kW / 3,5 kW / 5 kW	mm	750x280x198	835x280x198	990x315x218
dimensioni unità esterna	mm		845x700x320	
dimensioni imballo unità interna 2-2,5 kW / 3,5 kW / 5 kW	mm	830x335x270	910x335x270	1065x400x300
dimensioni imballo unità esterna	mm		965x755x395	
peso unità interna (netto/lordo) 2-2,5 kW / 3,5 kW / 5 kW	kg	7/9	9/11	12/14
peso unità esterna (netto/lordo)	kg		48/52	

ACCESSORI

	Codice	EAN		
telecomando memory	3381086	5414849339408		
aromatherapy protech	3381104	5414849346260		
platinum filter	3381103	5414849346253		
filtro antiodore	3381106	5414849346284		
kit riduzione tubi 1/2 a 3/8	3380713	5411692675912		



	Codice	EAN
codice unità esterna	3381075	5414849339293
codice unità interna 2 kW	3381071	5414849339255
codice unità interna 2,5 kW	3381072	5414849339262
codice unità interna 3,5 kW	3381073	5414849339279
codice unità interna 5 kW	3381074	5414849339286

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ relativo a combinazione con 2 unità da interno AERES 25 XC8-I