

Unità canalizzabile da controsoffitto a prevalenza alta

Prevalenza fino a 200, ideale per ambienti di grandi dimensioni

- › Alta prevalenza fino a 200 Pa che agevola l'uso di griglie e canalizzazioni lunghe
- › Installazione non appariscente a incasso a parete: sono visibili unicamente le griglie di aspirazione e mandata
- › Optional drain pump
- › Standard supplied suction filter simplifies installation
- › Fino a 27,6 kW in modalità riscaldamento



Dati sull'efficienza		FDA + RZA	FDA200A / RZA200D	FDA250A / RZA250D
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%			-	-
Conto termico			-	-
Capacità di raffreddamento	Nom.	kW	19,0	22,0
Capacità di riscaldamento	Nom.	kW	22,4	24,0
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica		-	-
	Capacità	Pdesign kW	19,0	22,0
	SEER		6,26	5,38
	ηs, c	%	247	212
	Consumo energetico annuale	kWh/a	1.821	2.455
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica		-	-
	Capacità	Pdesign kW	11,2	12,1
	SCOP/A		3,59	3,55
	ηs, h	%	141	139
	Consumo energetico annuale	kWh/a	4.368	4.765
Efficienza nominale	EER		2,69	2,51
	COP		3,23	3,12
Unità interna		FDA	200A	250A
Dimensioni	Unità Altezza x Larghezza x Profondità	mm	470x1.490x1.100	
Peso	Unità	kg	104	115
Filtro aria	Tipo		Rete in resina	
Ventilatore	Portata d'aria Raffrescamento	Bassa/Alta m³/min	36/64	43/69
	Riscaldamento	Bassa/Alta m³/min	36/64	43/69
	Prevalenza	Nom./Alta Pa	62/250	
Potenza sonora	Raffrescamento	dBA	69	71
Pressione sonora	Raffrescamento	Bassa/Alta dBA	36/43	37/44
	Riscaldamento	Bassa/Alta dBA	36/43	37/44
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		BRC4C65	
	Comando a filo		BRC1H52W/S/K, BRC1E53A	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		1~/50/60/220-240/220	
Unità esterna		RZA	RZA200D	RZA250D
Dimensioni	Unità Altezza x Larghezza x Profondità	mm	870X1.100X460	
Peso	Unità	kg	117	
Potenza sonora	Raffrescamento	dBA	73	76
Pressione sonora	Riscaldamento	dBA	76	79
	Raffrescamento	Nom. dBA	53	57
	Riscaldamento	Nom. dBA	60	63
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna Min.~Max. °CBS	-20~46	
	Riscaldamento	T. esterna Min.~Max. °CBU	-20~15	
Refrigerante	Tipo/GWP		R32/675	
	Carica		5,0/3,38	
Collegamenti tubazioni	Liquido/Gas	DE mm	9,52/22,2	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI Max. m	100	
	Sistema	Equivalente m	100	100
		Senza carica m	30	
	Carica di refrigerante aggiuntiva		Vedere il manuale di installazione	
	Dislivello	UI - UE Max. m	30,0	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		3~/50/380-415	
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		25	

(1) Il valore MFA viene utilizzato come riferimento per scegliere la dimensione corretta dell'interruttore automatico e differenziale (salvavita). Per informazioni più dettagliate su ciascuna combinazione, consultare lo schema elettrico