

Unità a parete

Per ambienti privi di controsoffitto e di spazio libero a pavimento

- › Pannello frontale piatto dal design elegante in perfetta armonia con l'arredamento e pratico da pulire
- › Adatta a essere installata sia in edifici nuovi che in progetti di ristrutturazione
- › Aria diffusa verso l'alto e il basso grazie alle 5 diverse angolazioni di emissione disponibili, programmabili tramite il telecomando
- › Interventi di manutenzione semplici da effettuare dalla parte frontale dell'unità
- › Installazione flessibile in quanto la pannellatura più grande pesa solo 17 kg e le tubazioni possono essere collegate sul lato inferiore, sinistro o destro dell'unità



Dati sull'efficienza				FAA + RZASG	71A + 71MV1	100A + 100MV1	100A + 100MY1	
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%					-	-	-	
Conto termico					-	✓	✓	
Capacità di raffrescamento	Nom.			kW	6,80		9,50	
Capacità di riscaldamento	Nom.			kW	7,50		10,8	
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica				A++		A+	
	Capacità	Pdesign		kW	6,80		9,50	
	SEER				6,41		5,83	
	ηs, c			%		-		
	Consumo energetico annuale			kWh/a	371		570	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica					A		
	Capacità	Pdesign		kW	4,50		6,00	
	SCOP/A				3,90		3,85	
	ηs, h			%		-		
	Consumo energetico annuale			kWh/a	1.615		2.182	
Efficienza nominale	EER				3,40	2,70	2,70	
	COP				3,58	4,61	4,61	
Unità interna				FAA	71A	100A	100A	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm	290x1.050x238		340x1.200x240	
Peso	Unità			kg	13,0		17,0	
Filtro aria	Tipo					-		
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	14,0/16 /18,0		19,0/23 /26,0	
		Riscaldamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	14,0/16,0 /18,0		19,0/23,0 /26,0	
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	61		65	
	Riscaldamento			dBA	61		65	
Pressione sonora	Raffrescamento	Bassa/Alta		dBA	40/45		41/49	
	Riscaldamento	Bassa/Alta		dBA	40/45		41/49	
Sistemi di controllo	Comando a filo					BRC1H52W/S/K, BRC1E53A		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione				Hz/V	1~/50/220-240		
Unità esterna				RZASG/RZASG	71MV1	100MV1	100MY1	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm	770x900x320		990x940x320	
Peso	Unità			kg	60		70	
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	65		70	
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.		dBA	46		53	
	Riscaldamento	Nom.		dBA	47		57	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBS		-15~46		
	Riscaldamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBU		-15~15,5		
Refrigerante	Tipo/GWP					R32/675		
	Carica			kg/TCO2Eq	2,45/1,65		2,60/1,76	
Collegamenti tubazioni	Liquido/Gas	DE		mm		9,52/15,9		
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m		50		
		Sistema	Equivalente	m		70		
			Senza carica	m		30		
	Carica di refrigerante aggiuntiva				kg/m	Vedere il manuale di installazione		
	Dislivello	UI - UE	Max.	m		30,0		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione				Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415	
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)				A	20	25	16

(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.