

Unità a parete

Per ambienti privi di controsoffitto e di spazio libero a pavimento

- › Soluzione ideale per piccole aziende e negozi
- › 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 + AZAS	71A - 71MV1	100A + 100MV1	100A + 100MY1
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%					-		-
Conto termico					-		✓
Capacità di raffrescamento		Nom.		kW	6,8		9,50
Capacità di riscaldamento		Nom.		kW	7,5		10,8
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica				A+		A
	Capacità	Pdesign		kW	6,8		9,50
	SEER				5,77		5,25
	ηs, c			%		-	
	Consumo energetico annuale			kWh/a	-		633
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica					A	
	Capacità	Pdesign		kW	4,5		6,00
	SCOP/A				3,81		3,81
	ηs, h			%		-	
	Consumo energetico annuale			kWh/a	-		2.205
Efficienza nominale	EER				3,40		2,70
	COP				3,44		4,61
Unità interna				FAA	71A	100A	100A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm	290x1.050x238		340x1.200x240
Peso	Unità			kg	13		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				AZAS	71MV1	100MV1	100MY1
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm	770x900x320		990x940x320
Peso	Unità			kg	50		70
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	65		70
Pressione sonora	Raffrescamento		Nom.	dBA	52		53
	Riscaldamento		Nom.	dBA	52		57
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~46		-5~46
		Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBU	-15~18	
Refrigerante	Tipo/GWP					R32/675	
	Carica			kg/TCO2Eq	2,45 / 0,78		2,60/1,76
Collegamenti tubazioni	Liquido/Gas	DE		mm	9,52/15,9		9,52/15,9
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20		30
		Sistema	Equivalente	m	-		50
			Senza carica	m	10		30
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m	Vedere il manuale di installazione		
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15		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	16	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.