

Unità a pavimento ad incasso

Progettata per scomparire nelle pareti

La combinazione con unità esterne split è l'ideale per piccole applicazioni quali negozi al dettaglio, uffici o abitazioni residenziali

- › Ideale per l'installazione in uffici, hotel e abitazioni
- › Si adatta perfettamente a qualsiasi tipo di arredamento: sono visibili unicamente le griglie di aspirazione e mandata
- › Altezza ridotta (620 mm) che consente l'installazione dell'unità nello spazio sotto le finestre
- › Richiede uno spazio di installazione minimo poiché la profondità è di soli 200 mm
- › Prevalenza elevata per consentire maggiore flessibilità di installazione



Dati sull'efficienza				FNA + RXM	25A9 + 25N9	35A9 + 35N9	50A9 + 50N9	60A9 + 60N9
Detrazione fiscale 65%					✓	-	-	-
Conto termico					✓	-	-	-
Capacità di raffreddamento		Nom.	kW	2,60	3,40	5,00	6,00	
Capacità di riscaldamento		Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,00	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,68	1,10	1,48	2,22	
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25	
Efficienza stagionale (in conformità a EN14825)	Raffrescamento	Classe di efficienza energetica			A+		A	
		Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00	
		SEER		5,68	5,70	5,77	5,56	
		Consumo energetico annuale	kWh	160	209	303	378	
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica			A+			
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60	
		SCOP/A		4,24	4,05	4,09	4,16	
		Consumo energetico annuale	kWh	924	1.002	1.369	1.547	
Efficienza nominale	EER		3,80	3,09	3,38	2,70		
	COP		4,00	3,48	3,34	3,11		

Unità interna				FNA	25A9	35A9	50A9	60A9	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	620 / 720(2)x750x200				620 / 720(2)x1.150x200	
Peso	Unità		kg	23				30	
Filtro aria	Tipo			Rete in resina					
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Bassa	m³/min	8,7/7,3				16,0/13,5	
	Riscaldamento	Alta/Bassa	m³/min	8,7/7,3				16,0/13,5	
Ventilatore-Prevalenza	Alta/Nom./Massima disponibile/Alta			Pa	48/30/-				49/40/-
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	53				56	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa	dBA	33/28				36/30	
	Riscaldamento	Alta/Bassa	dBA	33/28				36/30	
Refrigerante	Tipo			R32 / R410A					
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC4C65					
	Comando a filo			BRC1H519W7/S7/K7					
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220					

Unità esterna				RXM	25N9	35N9	50N9	60N9
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	552x828x350				734x940x376
Peso	Unità		kg	32				50
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	58	61	62	63	
	Riscaldamento		dBA	59	61	62	63	
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.		dBA	46	49	48		
	Riscaldamento Nom.		dBA	47		49		
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~-50				
	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.	°CBU	-20~-24				
Refrigerante	Tipo/GWP			R32/675				
	Carica		kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,15/0,78		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm			6,35		
	Gas	DE	mm	9,5		12,7		
	Lunghezza UE - UI	Max.	m	20		30		
	tubazioni Sistema	Senza carica	m	10		-		
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)			
	Dislivello UI - UE	Max.	m	15		20		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~/50/220-240				
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	13		16	

(1) Incluso i supporti di installazione (3) 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.