

# Unità a pavimento ad incasso

## FNA-A9 + RXM-A(9)

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 + 25A9	35A9 + 35A9	50A9 + 50A(9)	60A9 + 60A
Detrazioni Fiscali				✓	-	-	-
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
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Consumo energetico annuale	kWh	160	209	303	378
		Classe di efficienza energetica			A+		
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
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	Altezza x Larghezza x Profondità	mm		620 / 720(2) x 750 x 200		620 / 720(2) x 1.150 x 200	
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				BRC1H52W/S/K			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V		1 ~ / 50/60 / 220-240/220			

Unità esterna				RXM	25A9	35A9	50A(9)	60A
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm		552 x 828 x 350		734 x 940 x 376	
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/CO2Eq			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)			
Alimentazione	Dislivello UI - UE	Max.	m		15		20	
	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.