

Unità a pavimento ad incasso

Progettata per scomparire nelle pareti

La combinazione con unità Sky Air Serie Alpha garantisce i massimi livelli di qualità, efficienza e prestazioni

- › 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 + RZAG	35A9 + 35A	50A9 + 50A	60A9 + 60A
Detrazione fiscale 65%					-	-	-
Conto termico					-	-	-
Capacità di raffreddamento Nom.				kW	3,5	5,0	6,0
Capacità di riscaldamento Nom.				kW	4,0	5,0	7,0
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.		kW	0,90	1,32	1,76
	Riscaldamento	Nom.		kW	1,14	1,47	2,12
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica					A+	
	Capacità	Pdesign		kW	3,5	5,0	6,0
	SEER				5,90		5,70
	Consumo energetico annuale			kWh/a		-	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica					A	
	Capacità	Pdesign		kW	3,5	4,3	4,5
	SCOP/A					3,90	
	Consumo energetico annuale			kWh/a		-	
Efficienza nominale	EER				3,90	3,80	3,40
	COP				3,50	3,40	3,30

Unità interna				FNA	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				RZAG	35A	50A	60A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm			734x870x373	
Peso	Unità		kg			52	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		62	63	64
	Riscaldamento		dBA		62	63	64
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		48	49	50
	Riscaldamento		dBA		48	49	50
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.~Max.	°CBS			-20 / +52	
	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.	°CBU			-20 / +24	
Refrigerante	Tipo/GWP					R32/675	
	Carica		kg/TCO2Eq			1,55/1,05	
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,4 / 9,52	6,4/12,7	
	Gas	DE	mm			50	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m		50	
		Sistema	Senza carica	m		30	
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m		Vedere il manuale di installazione	
	Dislivello	UI - UE	Max.	m		30	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V		Monofase / 50 / 230	
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	16	16	20

(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.