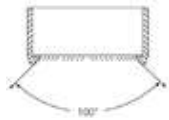


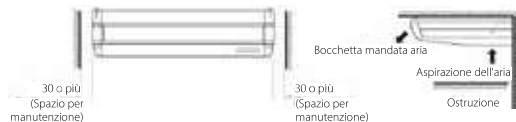
Unità pensile a soffitto

Per ambienti ampi, privi di controsoffitto e di spazio libero a pavimento

- La combinazione con la serie Sky Air Advance assicura un buon rapporto qualità/prezzo per tutti i tipi di applicazioni a uso commerciale
- Ideale per chi desidera un flusso d'aria confortevole in ambienti ampi grazie all'effetto Coanda: angolo di uscita dell'aria fino a 100°



- Anche i locali con soffitti alti fino a 3,8 metri possono essere riscaldati o raffrescati facilmente senza perdita di capacità
- Adatta a essere installata sia in edifici nuovi che in progetti di ristrutturazione
- Spazio laterale di soli 30 mm richiesto per la manutenzione che consente di installare facilmente l'unità negli angoli e in spazi ristretti



- Sono disponibili 5 diverse velocità del ventilatore per il massimo del comfort
- Unità elegante che si armonizza con qualsiasi arredo. I deflettori si chiudono completamente quando l'unità non è in funzione e non vi sono griglie di aspirazione dell'aria visibili



Dati sull'efficienza				FHA + RZASG	71A9 + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	140A + 140MV1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%					✓	-	-	-	-	-	-
Conto termico					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffrescamento		Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4	
Capacità di riscaldamento		Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5	
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica			A+			-		A+		-
	Capacità	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4	
	SEER			5,95		5,83	5,88	5,83		5,88	
	ηs, c		%	-		230	232	-	230	232	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	400	570	1.246	1.368	570	1.246	1.368	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica			A			-		A		-
	Capacità	Pdesign	kW	4,50		6,00	7,80	6,00		7,80	
	SCOP/A			3,90	3,91	3,83	3,81	3,91	3,83	3,81	
	ηs, h		%	-		150	149	-	150	149	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	1.616	2.148	2.193	2.866	2.148	2.193	2.866	
Efficienza nominale	EER			3,81	3,20	2,63	2,77	3,20	2,63	2,77	
	COP			3,75	4,81	3,87	3,81	4,81	3,87	3,81	
Unità interna				FHA	71A9	100A	125A	140A	100A	125A	140A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	235x1.270x690	235x1.590x690						
Peso	Unità		kg	32,0	38,0						
Filtro aria	Tipo			Rete in resina							
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	14,0/17,0 /20,5	20,0/24,0 /28,0	23,0/27,0 /31,0	24,0/29,0 /34,0	20,0/24,0 /28,0	23,0/27,0 /31,0	24,0/29,0 /34,0
		Riscaldamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	14,0/17,0 /20,5	20,0/24,0 /28,0	23,0/27,0 /31,0	24,0/29,0 /34,0	20,0/24,0 /28,0	23,0/27,0 /31,0	24,0/29,0 /34,0
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	55	60	62	64	60	62	64	
Pressione sonora	Raffrescamento	Bassa/Alta	dB(A)	34/38	34/42	37/44	38/46	34/42	37/44	38/46	
	Riscaldamento	Nom./Alta	dB(A)	36/38	38/42	41/44	42/46	38/42	41/44	42/46	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC7G53							
	Comando a filo			BRC1H52W/S/K, BRC1E53A							
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V		1~/50/220-240							
Unità esterna				RZASG/RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	770x900x320	990x940x320						
Peso	Unità		kg	60	70		78	70		77	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	65	70	71	73	70	71	73	
	Riscaldamento		dB(A)	-	-	71	73	-	71	73	
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dB(A)	46	53		54	53		54	
	Riscaldamento	Nom.	dB(A)	47			57				
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max. °C	-15~46							
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max. °C	-15~-15,5							
Refrigerante	Tipo/GWP			R32/675							
	Carica	kg/TCO2Eq		2,45/1,65	2,60/1,76	2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96		
Collegamenti tubazioni	Liquido/Gas	DE	mm	9,52/15,9							
	Lunghezza	UE - UI	m	50							
	tubazioni	Sistema	Equivalente	70							
		Senza carica	m	30							
	Carica di refrigerante aggiuntiva		kg/m	Vedere il manuale di installazione							
Alimentazione	Dislivello	UI - UE	Max. m	30,0							
	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V		1~/50/220-240							
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A	20	25	32			3~/50/380-415			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.