

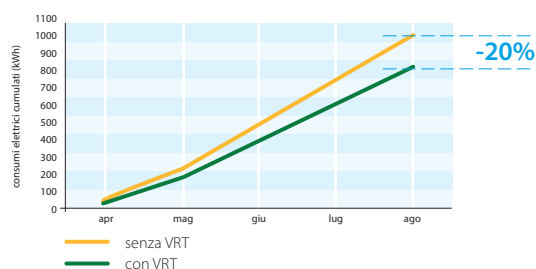


Sky Air R32 Alpha-series



Risparmio

Grazie alla tecnologia **VRT** (Temperatura del Refrigerante Variabile) con **SEER** fino a 8 e classe energetica **A++**, Sky Air Alpha permette un **risparmio in bolletta fino al 20%**. Inoltre garantisce un **miglior comfort** in ambiente evitando fastidiose correnti d'aria fredda.



Comfort e qualità dell'aria

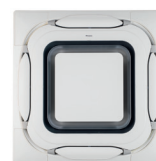
Quando Sky Air Alpha viene collegato alle **unità a cassetta o canalizzabili** con **filtro autopulente**, si evitano soffitti sporchi e depositi di polvere su capi di vestiario presenti in negozio. Inoltre le cassette Round Flow garantiscono **distribuzione dell'aria a 360°** garantendo così estetica e comfort all'interno del locale.



BYCQ140E
Pannello standard bianco



BYCQ140EGF
Pannello autopulente bianco con filtro antipolvere a maglia fine



Bianco BYCQ140EP
Pannello design bianco



BYCQ140EPB
Pannello design nero

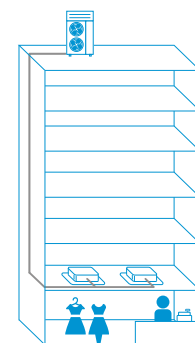
Efficienza

Grazie a un'elevata **efficienza energetica stagionale**, il Pay Back Time tra uno Sky Air Alpha e un prodotto low cost è pari a 2 anni. Sky Air Alpha garantisce l'accesso agli **incentivi fiscali**. Fino a 1870€ di rimborso direttamente sul tuo conto corrente entro due mesi.



Installazione

Con una lunghezza totale delle tubazioni compresa tra 3 e 85m si garantisce un'elevata **flessibilità d'installazione**. Inoltre la precarica di refrigerante garantisce fino a 40m, risultando quindi sufficiente nel 60% delle applicazioni **senza richiedere carica aggiuntiva**.



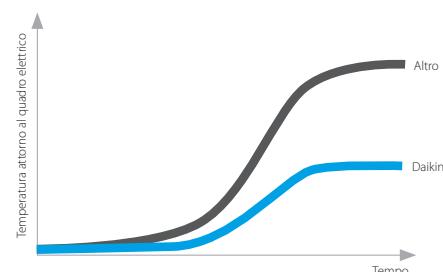
Controllo



Disponibile in tre colori, **Madoka** è il comando a filo che garantisce una gestione del clima intuitiva e semplice grazie anche all'App **Madoka Assistant**. Da un unico punto è possibile controllare fino a 16 unità interne e la funzione di **autopulizia**.

Manutenzione

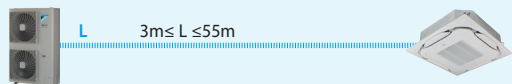
Il pannello d'ispezione apribile frontalmente permette di **accedere facilmente ai componenti del sistema**. Il raffreddamento della scheda elettronica tramite refrigerante garantisce un funzionamento stabile e duraturo **riducendo le probabilità di fermo** e le conseguenti problematiche per il cliente.



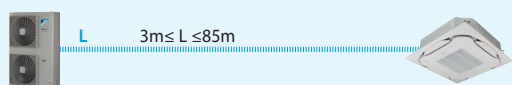
Lunghezza Tubazioni

Serie ALPHA Mono

RZAG71M

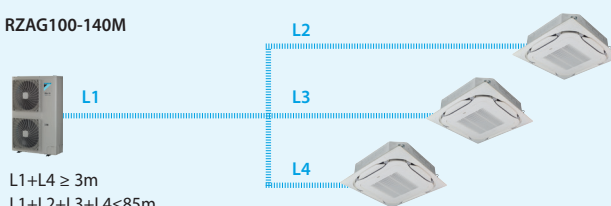


RZAG100-140M



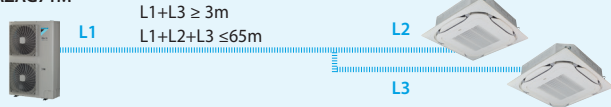
Serie ALPHA Triple

RZAG100-140M

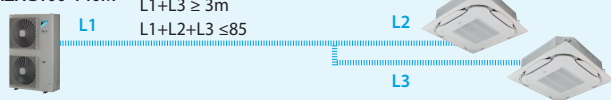


Serie ALPHA Twin

RZAG71M

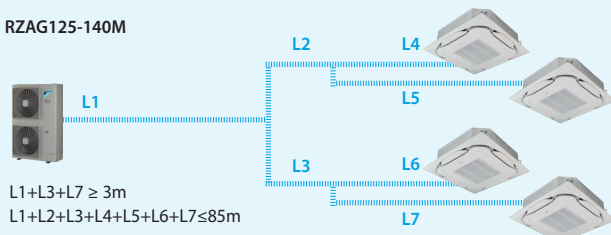


RZAG100-140M



Serie ALPHA Double Twin

RZAG125-140M



Dati tecnici

Unità esterna		RZAG		71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	71MY1	100MY1	125MY1	140MY1	
Dimensioni	Unità Altezza x Larghezza x Profondità	mm	990x940x320	1.430x940x320				990x940x320	1.430x940x320			
Peso	Unità	kg	70	92				70	92			
Potenza sonora	Raffrescamento	dBA	64	66	69	70	65	66	69	70		
	Riscaldamento	dBA	-	-	69	70	-	-	69	70		
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.	dBA	46	47	50	51	46	47	50	51		
	Riscaldamento Nom.	dBA	49	51	52		49	51	52			
Campo di funzionamento	Raffrescamento Testerna	Min.~Max. °CBS	-20~52									
	Riscaldamento Testerna	Min.~Max. °CUB	-20~18,0									
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 / 675									
	Carica	kg/TCO2Eq	2,95/1,99	3,75/2,53				2,95/1,99	3,75/2,53			
Collegamenti tubazioni	Liquido/Gas	DE	9,52/15,9									
	Lunghezza tubazioni	UE - UI Max.	m	55	85				55	85		
		Sistema Equivalente	m	75	100				75	100		
		Senza carica	m	40								
		Carica di refrigerante aggiuntiva	kg/m	Vedere il manuale di installazione								
Alimentazione	Dislivello	UI - UE Max.	30,0									
	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V	1~/50/220-240						3~/50/380-415			
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A	20	32				16				

Assorbimenti Elettrici

Modello		FCAG-B/RZAG-MV1				
Taglia		71	100	125	140	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5	12,1	13,4
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,78	2,15	3,17	4,21
	Riscaldamento	kW	1,8	2,5	3,15	4,16

Modello		FCAHG-H/RZAG-MV1				
Taglia		71	100	125	140	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5	12,1	13,4
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,55	1,88	2,81	3,44
	Riscaldamento	kW	1,6	2,14	3,02	3,64

Modello		FBA-A(9)/RZAG-MV1				
Taglia		71	100	125	140	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5	12,1	13,4
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,86	2,26	3,64	4,3
	Riscaldamento	kW	1,68	2,25	2,93	3

Modello		FAA-A/RZAG-MV1		
Taglia		71	100	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,88	2,14
	Riscaldamento	kW	1,74	2,34

Modello		FHA-A(9)/RZAG-MV1				
Taglia		71	100	125	140	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5	12,1	13,4
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,64	1,95	2,94	4,49
	Riscaldamento	kW	1,69	2,58	3,49	3,6

Modello		FUA-A/RZAG-MV1			
Taglia		71	100	125	
Potenza	Raffrescamento	kW	6,8	9,5	12,1
	Riscaldamento	kW	7,5	10,8	13,5
Assorbimenti Elettrici	Raffrescamento	kW	1,61	2,24	3,98
	Riscaldamento	kW	1,64	2,65	2,85

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222
www.daikin.it