

Dati tecnici completi



FTXJ-MW/S + RXJ-M

R-32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXJ + RXJ	FTXJ20MW/S	FTXJ25MW/S	FTXJ35MW/S	FTXJ50MW/S
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.		kW	1,30/2,30/2,80	0,90/2,40/3,30	0,90/3,50/4,10	1,40/4,80/5,50
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.		kW	1,30/2,50/4,30	0,90/3,20/4,70	0,90/4,00/5,10	1,10/5,80/7,00
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,495	0,507	0,855	1,432
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,500	0,700	0,990	1,59
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica		A+++		A++	
		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER		8,73	8,64	7,19	7,02
		Consumo energetico annuale	kWh	92	97	170	239
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica		A++		A+	
		Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60
		SCOP		4,61	4,60		4,28
		Consumo energetico annuale	kWh	638	822	913	1.505
Efficienza nominale	EER		4,64	4,73	4,09	3,35	
	COP		5,00	4,57	4,04	3,65	

Unità interna			FTXJ	FTXJ20MW/S	FTXJ25MW/S	FTXJ35MW/S	FTXJ50MW/S
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	303x998x212			
Peso	Unità		kg	12			
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	8,9/6,6/4,4/2,6		10,9/7,8/4,8/2,9	10,9/8,9/6,8/3,6
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	10,2/8,4/6,3/3,8	11,0/8,6/6,3/3,8	12,4/9,6/6,9/4,1	12,6/10,5/8,1/5,0
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	54		59	60
	Riscaldamento		dBA	56		59	60
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A9			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Unità esterna			RXJ	RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50M
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	550x765x285			735x825x300
Peso	Unità		kg	34			44
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	61		63	
	Riscaldamento		dBA	62		63	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dBA	46/43		48/45	
	Riscaldamento	Alta/Silent	dBA	47/44		48/45	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.-Max.	°CBS			-10~46
	Riscaldamento	T. esterna	Min.-Max.	°CBU			-15~20
Refrigerante	Tipo/Carica	kg-TCO ₂ Eq/GWP		R-32/0,72/0,5/675			R-32/1,30/0,9/675
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35			
	Gas	DE	mm	9,5			12,7
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m			30
		Sistema	Senza carica	m			10
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m			0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	15			20
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	10			15

Valori EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento.



Il clima da toccare

Da oggi Daikin Emura è disponibile nella *limited edition Alcantara® for Daikin*.

La tecnologia e il design incontrano il tocco umano dell'artigiano perché il clima diventi anche un piacere da toccare. Sono 30 le texture Alcantara® tra cui scegliere, divise in 3 mood: Tropicalia, Savile Row, Fly High.

