

Perfera Parete

Efficienza energetica: fino alla classe A+++ / A+++

Le unità Perfera di Daikin si basano su una tecnologia all'avanguardia e un'intelligenza integrata. Ciò garantisce un funzionamento continuo nel rispetto degli standard più elevati e il raggiungimento della classe di efficienza A+++, sia in riscaldamento sia in raffreddamento.



Design innovativo

L'unità a parete Perfera si rinnova con un nuovo design dalle linee decise e moderne, perfetta espressione delle sue alte prestazioni. Grazie al flap maggiorato si ha una gestione ottimale del flusso d'aria.

Unità sempre connessa

L'unità è gestibile tramite la nuova App Daikin Residential Controller e compatibile con gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Home. La connessione WiFi è garantita grazie alla scheda SD integrata nell'unità.





FTXM-R + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXM + RXM	CTXM15R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%					✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Conto termico					✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.		kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,10/8,5
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.		kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,00/8,0	2,3/8,20/10,2
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Riscaldamento	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica			A+++			A++			
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	SEER				8,65		7,85	7,41	6,90	6,20
		Consumo energetico annuale	kWh		81	101	137	187	236	304	401
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica			A+++			A++		A+	
		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
		SCOP				5,10		4,71		4,30	4,10
		Consumo energetico annuale	kWh		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117
Efficienza nominale	EER				4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03
	COP				5,00		4,04	4,12	4,00	3,61	3,19

Unità interna			FTXM	CTXM15R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		295x778x272				299x998x292		
Peso	Unità		kg		10				14,5		
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile						
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		10,5/7,5/5,7/4,3	11,5/7,6/5,7/4,1	11,3/7,8/6,0/4,2	11,9/9/6,5/4,3	15,8/14/11,4/8,3	16,7/14/11,8/9,1	16,9/15/12,2/10
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		9,3/8,2/6,2/5,1	9,8/8/6,3/4,9	9,8/8,5/6,5/4,9	12,4/9,7/6,5/4,9	15,8/14,2/12/10,5	16,5/15,2/12,4/11,1	17,7/15,8/12,7/11,6
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		57		58	60	58		60
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		41/25/19		45/29/19	45/30/21	44/36/27	46/37/30	47/38/32
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				ARC466A67						
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V		1~ / 50 / 220-240						

Unità esterna				RXM	RXM20R	RXM25R	RXM35R	RXM42R	RXM50R	RXM60R	RXM71R
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm	552x828x329				734x940x376		
Peso	Unità			kg	32				49		55
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	59	58	61	62		63	64
Pressione sonora	Raffrescamento			dBA	46		49	48			47
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240						
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~50						
	Riscaldamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBU	-21~18						
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ Eq/GWP				R32/0,76/0,5/675		R32/1,10/0,8/675	R32/1,15/0,8/675			
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE		mm	6,35						
	Gas	DE		mm	9,5				12,7		15,9
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20			30			
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15			20			
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	10	13			16	20	

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

Una climatizzazione controllata per un'aria più fresca e pulita

Daikin rende confortevoli le vostre stanze pulendo e distribuendo l'aria al meglio. L'aria passa attraverso il filtro deodorizzante che elimina i cattivi odori. La tecnologia Flash Streamer™ di Daikin neutralizza allergeni e odori prima di rilasciare aria nella stanza. Il flusso tridimensionale fa circolare l'aria sia in verticale sia in orizzontale per un comfort avvolgente. La tecnologia Motion Detection Sensor a doppia area di controllo direziona l'aria lontano dalle persone presenti nella stanza e, quando non c'è più nessuno, attiva la modalità risparmio energetico.

