

FTXM Perfera

Unità a parete



Caratteristiche Prodotto

- Valori di efficienza stagionale fino alla classe A+++ in raffrescamento e riscaldamento
- App Onecta
- Tecnologia Flash Streamer Daikin: potente purificazione dell'aria
- Filtro in argento per la rimozione degli allergeni e la purificazione dell'aria
- Riscaldamento ausiliario: riscaldamento rapido all'avvio (solo monosplit)



**Il vostro partner
in Svizzera:**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen
www.tca.ch / www.daikin.ch

Unità a parete

Unità a parete dal design accattivante e una perfetta qualità dell'aria interna

- › Valori di efficienza stagionale fino alla classe energetica A+++ in raffrescamento e in riscaldamento
- › Praticamente impercettibile: l'unità è così silenziosa che quasi ci si dimentica della sua presenza
- › Aria più pulita grazie alla tecnologia Daikin Flash Streamer: addio aria impura, respirate profondamente
- › Sensore di movimento a 2 aree di azione: questa funzione consente di rivolgere il flusso d'aria verso una zona diversa da quella in cui si trova la persona in quel momento. Se non viene rilevata la presenza di persone, l'unità passerà automaticamente alla modalità di efficienza energetica.
- › Online controller (opzionale): controllo dell'unità interna da qualsiasi luogo mediante app, utilizzando la rete locale o Internet e monitoraggio dei consumi energetici
- › Unità di climatizzazione elegante e discreta che si armonizza perfettamente con i gusti tipici europei in termini di design interno



FTXM-R



RXM-R



ARC466A67



BLUEVOLUTION

- › Flusso tridimensionale dell'aria combinato al movimento oscillatorio verticale e orizzontale per assicurare la circolazione di aria calda o fredda anche negli angoli degli ambienti di grandi dimensioni

Dati sull'efficienza		FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.		Disponibile solo sulle applicazioni Multi	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/6,0	1,7/6,00/7,0	2,30/7,10/8,50
	Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/7,7	1,70/7,00/8,00	2,30/8,20/10,20
Potenza assorbita	Raffrescamento	Min./Nom./Max.		0,44	0,56	0,80	0,97	1,360	1,77	2,344
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica			2,00	A+++ 2,50	3,40	4,20	5,00	A++ 6,00	7,10
	Capacità	Pdesign			8,65		7,85	7,41	6,90	6,20
	Consumo energetico annuale	kWh/a		81	101	137	187	236	304	401
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica			2,30	A+++ 2,40	2,50	4,00	A++ 4,60	A+ 4,80	6,20
	Capacità	Pdesign			5,10		4,71	4,30	4,10	
	Consumo energetico annuale	kWh/a		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
	Consumo energetico annuale	kWh	219	278	402	485	679	885	1'172	
	Classe energetica	Raffrescamento / Riscaldamento				A/A			B/D	

Unità interna		FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		295x778x272					299x998x292		
Peso	Unità			10					14,5		
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile								
Ventilatore - portata d'aria	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Alta	m³/min	4,3/5,7/10,5	4,1/5,7/10,5	4,2/6,0/11,3	4,3/6,5/11,9	8,3/11,4/15,8	9,1/11,8/16,7	10,0/12,2/16,9	
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Alta	m³/min	5,1/6,2/9,3	4,9/6,3/9,8	4,9/6,5/9,8	4,9/6,5/12,4	10,5/12,0/15,8	11,1/12,4/16,5	11,6/12,7/17,7	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	57		58	60	58	60		
	Riscaldamento		dB(A)		54		60	58	59	61	
Pressione sonora	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Nom./Alta	dB(A)	19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47	
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Nom./Alta	dB(A)	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46	
Unità di comando	Telecomando a infrarossi		ARC466A67								
	Comando a filo		BRC073A1 + da ordinare separatamente: cavo di collegamento BRCW901 3m/8m e spina di transizione EKRS21!								
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz/V	1~/50/220-240								

Unità esterna		RXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R		
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		552x840x350					734x954x401			
Peso	Unità			32					49			
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	59	58	61	62	63	66			
	Riscaldamento		dB(A)	59		61	62	63	67			
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.		dB(A)	46		49	48	49	47			
	Riscaldamento Nom.		dB(A)	47		49	48	49	48			
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.-Max.	°C	-10~50					-10~46			
	Riscaldamento T. esterna	Min.-Max.	°C	-20~24					-15~18			
Refrigerante	Tipo			R32								
	GWP			675,0								
Collegamenti tubazioni	Carica	kg/TCO2Eq		0,76/0,52		1,10/0,75		1,15/0,78				
	Liquido DE	Pollici		3/8"		1/4"		1/2"		5/8"		
Sistema precaricato fino a	Gas DE	Pollici		20		30						
	Lunghezza tubazioni Max.	m		10								
Carica di refrigerante aggiuntiva	Dislivello	Max.	m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)								
	Dislivello	Max.	m	15					20			
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz/V	1~/50/220-240									
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A	13					16				