

Perfera All Seasons FTXM + RXM



Comfort e tecnologia in un nuovo design che si adatta a ogni ambiente

L'unità a parete Perfera All Seasons si presenta con un design tutto nuovo dalle linee decise e moderne, perfetta espressione delle sue alte prestazioni.

Doppio flap per una gestione ottimale del flusso d'aria.

- › Ultrasilenzioso **19dBA**
- › Classe energetica al top **A+++ / A+++**
- › Sistema Flash Streamer che rimuove particelle, odori e allergeni per un'aria sempre pura
- › Sensore di movimento a 3 aree di azione con Intelligent Thermal Sensor per una temperatura sempre omogenea in tutta la stanza e un flusso d'aria indirizzato verso una zona diversa da quella in cui si trovano le persone in ogni momento.
- › L'unità è gestibile tramite la nuova App Daikin Onecta e compatibile con gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Home. La connessione WiFi è garantita grazie alla scheda SD integrata nell'unità.



MONO
E MULTI SPLIT

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				Taglia	15	20	25	35	42	50	60	71
Detrazioni Fiscali						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffreddamento Min./Nom./Max.				kW		0,9/2,0/3,0	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/5,0/5,3	1,7/5,0/5,3
Capacità di riscaldamento Min./Nom./Max.				kW		0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5,0	0,8/4,0/5,5	1,5/5,4/6,2	1,7/5,8/6,5	1,7/5,8/6,5	1,7/5,8/6,5
Potenza assorbita	Raffreddamento	Nom.	kW			0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,36	1,36
	Riscaldamento	Nom.	kW			0,50	0,56	0,88	1,29	1,4	1,4	1,4
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffreddamento	Classe energetica		Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++			A++				
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	5,00	5,00	5,00
		SEER			9,47			8,11	7,80	7,80	7,80	7,80
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Consumo energetico annuale	kWh		74	92	132	181	224	224	224	224
		Classe energetica			A+++			A++				
		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,50	4,50	4,50
Efficienza nominale	EER	SCOP			5,20			5,00	4,80	4,80	4,80	4,80
		Consumo energetico annuale	kWh		619	647	673	1.120	1.312	1.312	1.312	1.312
					5,35	5,20	4,63	4,20	3,68	3,68	3,68	3,68
		COP			5,00			4,55	4,19	4,15	4,15	4,15

Unità interna				FTXM	CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	298x804x252								
Peso	Unità		kg	11,5								
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile								
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,9/8,9/6,3/4,9			13,2/9,4/7,1/4,6		13,3/9,8/7,2/5,0		12,7/10,4/7,8/5,9	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,4/9,2/6,9/4,9			11,1/9,4/6,9/5,1		14,0/10,0/7,1/5,3		14,5/11,5/8,6/6,9	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	54			58		60			
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	41/25/19			45/29/19		45/30/21		46/33/27	
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	39/26/20		39/27/20		39/28/20		45/29/21		46/34/31
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A86								
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1 ~ / 50 / 220-240								

Unità esterna				RXM	RXM20A	RXM25A(9)	RXM35A(9)	RXM42A	RXM50A(9)	RXM60A	RXM71A
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	610x923x367				734x954x401	734x954x401	734x954x401
Peso	Unità				36			40	49		
Potenza sonora	Raffrescamento				61	62			63		
Pressione sonora	Raffrescamento				46	47	48				
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				R32/0,95/0,6/675				R32/1,1/0,7/675		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE			6,35						
	Gas	DE			9,5				12,7		
	Lunghezza tubazioni UE - UI			Max.	m	20		30			
	Carica di refrigerante aggiuntiva				kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)					
	Dislivello			UI - UE	Max.	m	15		20		
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	10	13			16		

Combinazioni miste FTXM-R*/FTXM-A*+RXM-R*/RXM-A* non possibili

Combinazioni miste FTXM-R*/FTXM-A* + RXM-R*/RXM-A* possibili tranne FTXM50A+RXM50R.