

Un record di efficienza

Il primo multisplit in classe A+++ anche in riscaldamento



A+++ Un climatizzatore perfetto anche per l'inverno

NUOVO

Perfera All Seasons è l'unico climatizzatore che, con una sola unità esterna, raffresca e riscalda più stanze con la massima efficienza energetica anche in inverno.

Puoi raffrescare e riscaldare la tua casa tutto l'anno in modo diffuso e con un impatto ridotto sui consumi grazie alla classe A+++ anche in modalità riscaldamento.

Fino al 70% di consumi energetici in meno rispetto a una caldaia a gas tradizionale*

A+++ Ancora più efficiente della classe A+++

La classe A+++ non è tutta uguale... e le straordinarie performance di Perfera All Seasons lo dimostrano!

Questa linea di prodotti ha un'efficienza in raffrescamento ancora superiore a quella che definisce la classe A+++ , superandone la soglia con valori fino al 10%!

Inoltre, Perfera All Seasons garantisce una riduzione dei consumi energetici fino al 46% rispetto ad un prodotto in classe A, a testimonianza dei notevoli passi avanti della tecnologia.

*modello di calcolo della riduzione dei consumi energetici su daikin.it

Specifiche tecniche

FTXM + RXM



Dati sull'efficienza		FTXM + RXM	CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A
Detrazione fiscale 50% - 65% - Superbonus 110%				✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico				✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffrescamento	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
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
Potenza assorbita	Raffrescamento Nom. kW			0,37	0,48	0,76	1,00	1,36
	Riscaldamento Nom. kW			0,50	0,56	0,88	1,29	1,4
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica	Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++			A++	
		SEER		9,47		9,25	8,11	7,80
		Consumo energetico annuale kWh/a		74	92	132	181	224
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica		A+++			A++	
	SCOP			5,20		5,00	4,80	
	Consumo energetico annuale kWh/a			619	647	673	1.120	1.312
Efficienza nominale	EER			5,35	5,20	4,63	4,20	3,68
	COP				5,00	4,55	4,19	4,15

Unità interna		FTXM	CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A
Dimensioni	Unità Altezza x Larghezza x Profondità mm			298x804x252				
Peso	Unità kg			11,5				
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
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione Hz/V			1~ / 50 / 220-240				

Unità esterna		RXM	RXM20A	RXM25A	RXM35A	RXM42A	RXM50A
Dimensioni	Unità Altezza x Larghezza x Profondità mm			610x923x367			734x954x401
Peso	Unità kg			36		40	49
Pressione sonora	Raffrescamento dBA		46		47		48
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione Hz/V		1~ / 50 / 220-240				
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna Min.-Max. °C/BS		-10~50				
	Riscaldamento T. esterna Min.-Max. °C/BU		-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 mm	6,35				
	Gas DE mm	9,5				12,7	
	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

Classe A+++ in riscaldamento raggiunta per le seguenti combinazioni

Unità esterna	Unità Interne	Classe Efficienza Energetica	
		Raffrescamento	Riscaldamento
3MXM52A9	1.5 + 1.5 + 3.5	A	A
	1.5 + 2.0 + 3.5	A	A
	1.5 + 2.5 + 3.5	A	A
	2.0 + 2.0 + 3.5	A	A
	2.0 + 2.5 + 3.5	A	A
	2.5 + 2.5 + 3.5	A	A



perfera
all seasons



Perfetto in ogni stagione.

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



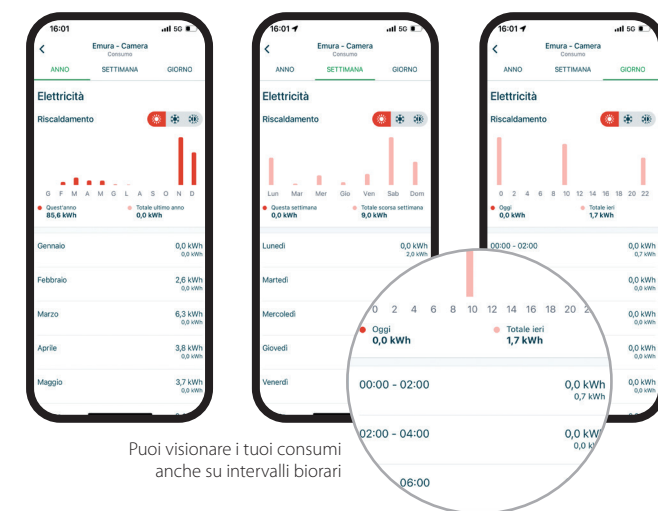
Scopri gli incentivi applicabili su daikin.it



Tecnologie per un comfort impareggiabile, tutto l'anno.

Il massimo del risparmio energetico, sempre sotto controllo

Con Perfera All Seasons l'unica sorpresa che avrai sarà vedere quanto risparmi! Grazie all'app Onecta infatti sai sempre quali sono i tuoi consumi mensili, settimanali e giornalieri.



Inoltre hai statistiche sempre aggiornate sui consumi in caldo e in freddo.

Un'aria più leggera e pulita

Il sistema di filtrazione di Perfera All Seasons garantisce una migliore qualità dell'aria. L'azione è assicurata grazie alla combinazione di 4 filtri e tecnologie esclusive

1 Nuovo filtro antipolvere

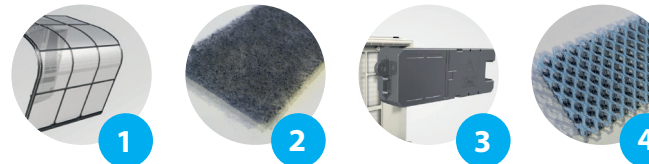
L'esclusivo trattamento "Ionpure" del filtro garantisce una riduzione ed eliminazione di batteri e virus.

2 Filtro con ioni in argento

Cattura pollini e allergeni assicurando un costante miglioramento della qualità dell'aria.



Dimentica il telecomando e gestisci il tuo climatizzatore Perfera All Seasons con Amazon Alexa e Google Home, per il massimo della praticità e una gestione ancora più semplice.



3 Flash Streamer™

Grazie all'esclusiva tecnologia Flash Streamer™, l'azione di elettroni accelerati permette di inattivare virus, allergeni, pollini mantenendo aria e filtri più puliti.

4 Filtro all'apatite di Titanio

Combate gli odori fastidiosi, quali ad esempio del fumo di sigarette o della preparazione degli alimenti.

Nessun flusso d'aria diretto e temperatura omogenea in ogni angolo della stanza

Progettato per il comfort ideale, Perfera All Seasons dispone di avanzate funzioni studiate per garantire un clima naturale e piacevole.

NUOVO ComfortPlus



Dimentica i flussi d'aria diretti con la funzione ComfortPlus: grazie al nuovo sistema di ventilazione e alla **doppia aletta**, l'aria fresca viene spinta verso l'alto e ricade dolcemente in ogni angolo della stanza; l'aria calda è spinta verso il basso per coprire uniformemente l'area del pavimento.

Sensore di presenza smart



Perfera All Seasons è dotato di un sensore intelligente che rileva la presenza di persone nella stanza e la posizione in cui si trovano; di conseguenza, il climatizzatore orienta i flussi d'aria lontano da esse e passa



automaticamente in modalità Eco se la stanza è vuota.

3D Air Flow



Questa funzione combina l'oscillazione automatica verticale e orizzontale delle alette, garantendo una distribuzione della temperatura uniforme in tutto il volume dell'ambiente.

Heat Boost



Perfera All Seasons riscalda con una rapidità davvero sorprendente, ma per una performance da record è anche disponibile la funzione Heat Boost, con la quale il calore è distribuito ancora più velocemente*.

Massima silenziosità



Perfera All Seasons è disegnato per il massimo del comfort, anche acustico. Grazie alle opzioni di funzionamento silenzioso sia l'unità interna che l'unità esterna sono pressoché impercettibili all'udito, pur garantendo prestazioni di alto livello.



* Funzione disponibile per applicazione monosplit.