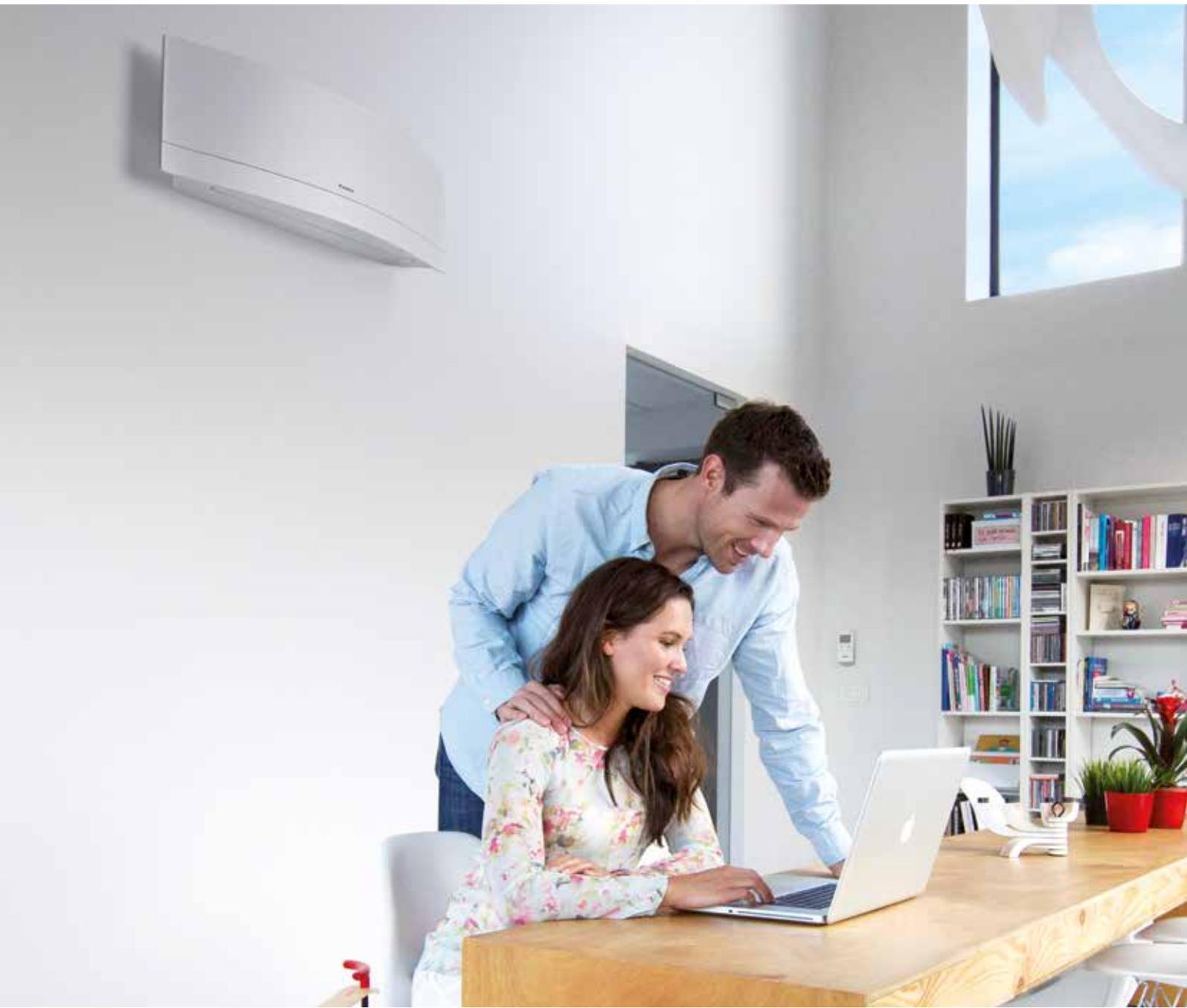


A close-up, low-angle shot of a white ceiling-mounted air conditioning unit. The unit is sleek and modern, with a visible air outlet at the bottom. The background is a soft, light blue gradient.

Gamma residenziale Bluevolution

Ridefinisce gli standard di mercato per efficienza, silenziosità, aria pura e controllo dei consumi, con particolare attenzione all'impatto ambientale.



Siete pronti per l'evoluzione del comfort?

Scoprite il benessere del futuro

Chi sceglie Daikin per la propria casa, sceglie semplicemente il meglio. Oggi, Daikin ha portato il concetto di comfort a un livello assolutamente nuovo, reinventando l'ambiente grazie alla sua gamma **Bluevolution**. Scegliendo le tecnologie Daikin, potete avere il massimo dell'efficienza, della silenziosità e dell'aria pura.

Gli elevati livelli di efficienza stagionale garantiscono l'atmosfera migliore sia d'estate sia d'inverno, minimizzando i consumi. Il nuovo refrigerante R-32 è più eco-compatibile rispetto ai refrigeranti standard.

La vasta esperienza di Daikin e l'ampia gamma di prodotti offerti sono sinonimo di affidabilità e di sistemi duraturi nel tempo, perfetti per la vostra casa. E anche quando non siete in casa, potete controllare e regolare la temperatura nelle stanze e la modalità operativa tramite un'app per smartphone semplicissima da usare. Lasciatevi guidare da Daikin per creare l'atmosfera perfetta.

Il vostro climatizzatore ha più di 10/15 anni? Scoprite i vantaggi di sostituirlo con un nuovo Daikin Bluevolution.

Ecco i principali benefici:

- › **consumi dimezzati**, risparmiando sui costi di energia. In tal modo fate bene all'ambiente e al vostro portafoglio,
- › **silenzio assoluto** con un prodotto di 10 decibel meno rumoroso, praticamente impercettibile: per dormire, ascoltare musica e studiare senza alcun disturbo,
- › **4 anni di garanzia** su tutta la gamma Bluevolution.
- › **aria pura**, grazie al sistema brevettato Flash Streamer™, per rimuovere polveri, pollini, muffe e tanti altri allergeni; persino odori cattivi, virus e batteri,
- › **detrazioni fiscali** del 50 e 65% (verificate su daikin.it),
- › **nuovo design**, con prodotti progettati affinché il climatizzatore risulti un elemento d'arredo.



Fate un bel respiro

Aria pura

Un'ampia scelta

Le soluzioni Daikin sono eleganti, silenziose ed efficienti. Per una o più stanze, Daikin ha l'unità giusta per voi.

Perché scegliere Daikin?

La serie Daikin Bluevolution offre il meglio per quanto riguarda comfort e aria pura, design e prestazioni. Sia che desideriate riscaldare o raffreddare una o più stanze, preferiate unità a parete o canalizzabili da controsoffitto, Daikin ha la soluzione su misura per voi.



Comfort unico: Ururu Sarara

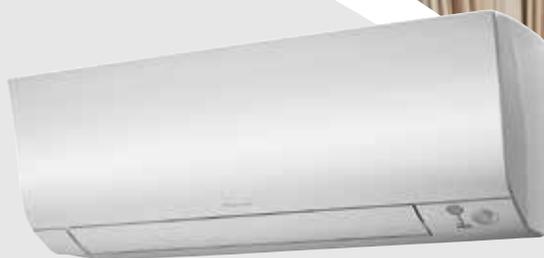
Controllo completo dell'aria con deumidificazione, umidificazione, purificazione e rinnovo dell'aria, garantendo massimi livelli di efficienza in riscaldamento e raffreddamento.



Comfort e design: Daikin Emura

Massimi livelli di comfort ed efficienza abbinati a uno stile esclusivo.





Comfort innovativo: FTXM-M

Unità eleganti per l'installazione a parete, che garantiscono la massima qualità dell'aria interna e prestazioni uniche.



Comfort discreto: FTXP-K3

Unità discrete per l'installazione a parete che garantiscono alta efficienza e comfort.



Comfort invisibile: unità canalizzabile da controsoffitto FDXM-F

Sono visibili solo le griglie di aspirazione e mandata.

Applicazioni Multi e Monosplit

Selezionate l'unità esterna che meglio risponde alle vostre esigenze. Nelle applicazioni monosplit è possibile collegare una unità esterna a un'unica unità interna. Le unità multi "salvaspazio" possono invece essere collegate a un massimo di cinque unità interne in stanze diverse.

Unità esterne per applicazioni monosplit

- › RXZ-N (in combinazione con Ururu Sarara)
- › RXJ-M (in combinazione con Daikin Emura)
- › RXM-M (in combinazione con FTXM-M)
- › RXP-K3 (in combinazione con FTXP-K3)

Unità esterne per applicazioni multisplit

- › Le unità esterne 2MXM-M, 3MXM-M, 4MXM-M e 5MXM-M sono combinabili con le unità interne FTXJ-M, FTXM-M e FDXM-F.



Efficienza energetica

Creare un clima piacevole nella propria casa non è solo una questione di comfort. I sistemi Daikin sono anche rispettosi dell'ambiente...e del portafoglio.



Efficienza stagionale in riscaldamento e raffrescamento

Le avanzate tecnologie Daikin per il risparmio energetico garantiscono elevati livelli di efficienza stagionale sia in riscaldamento sia in raffrescamento, fino alla **classe A+++**. Considerate che un prodotto in classe A+++ è fino al 40% più efficiente di un prodotto in classe A++.

L'efficienza stagionale è un nuovo modo di classificare i prodotti per il riscaldamento e il raffrescamento sulla base della loro efficienza energetica nell'arco dell'anno.

R-32: più efficiente ed eco-compatibile

Daikin utilizza l'R-32, un refrigerante che comporta minori emissioni di CO₂. Ciò significa che le unità hanno un potenziale di riscaldamento globale più basso e, in generale, sono più efficienti. A tutto vantaggio dell'ambiente!

Il massimo del comfort: silenziosità e aria pura

Estrema silenziosità

Le unità rumorose fanno ormai parte del passato. I sistemi Daikin sono così silenziosi da risultare impercettibili. Potete leggere, studiare e dormire senza alcun rumore di fondo.

Migliore qualità dell'aria con la tecnologia Daikin Flash Streamer™

Le unità Daikin Ururu Sarara e FTXM-M grazie alla tecnologia Flash Streamer™ emettono un fascio di elettroni ad alta velocità per provocare reazioni chimiche con le molecole dell'aria, eliminando impurità quali pollini, muffe, virus, NO_x e odori, lasciando l'aria completamente pulita e priva di allergeni.

- › Ururu Sarara
- › FTXM-M



Elettroni ad alta velocità generati dalla tecnologia Flash Streamer™



Tutto sotto controllo per un clima perfetto

Distribuzione dell'aria intelligente Controllo tramite app

I climatizzatori creano una piacevole atmosfera nei locali distribuendo aria pulita all'interno delle stanze. Come sempre Daikin ha dato il meglio di sé e grazie all'avanzata tecnologia utilizzata non sentirete nessun movimento d'aria sulla vostra pelle.

Sensore "Intelligent Eye" con controllo di presenza e di posizione

Se la stanza rimane vuota, il sistema passa in modalità risparmio energetico. In presenza di persone, torna alle impostazioni originali. L'aria viene soffiata lontano dalle persone: mai più correnti d'aria fredda/calda dirette.



Flusso dell'aria tridimensionale

La temperatura della stanza rimane costante grazie alla combinazione di oscillazioni automatiche verticali e orizzontali delle alette. L'aria viene distribuita in modo uniforme in tutta la stanza, fino a raggiungere ogni angolo, anche nei locali più grandi.



Non siete a casa? Grazie a **Online Controller** di Daikin il problema è risolto. Potete regolare la temperatura interna, la portata d'aria e la modalità di funzionamento dal vostro device*, quando e dove volete. In più, potete tenere sotto controllo i consumi energetici, gestendo il vostro clima in modo responsabile.



COMPATIBILE

* Online Controller è disponibile per smartphone e tablet su Apple Store e Google Play.



2+2
ESTENSIONE
DI GARANZIA
GRATUITA
CON KIZUNA

scopri i dettagli su daikin.it



FTXM-M

Comfort intelligente

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



Le unità FTXM-M 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 raffrescamento.

Progettazione europea per le case europee

I climatizzatori FTXM-M di Daikin sono eleganti e raffinati, e si abbinano perfettamente al gusto tipico europeo in materia di arredamento di interni. Questo sistema Split per installazione a parete risponde agli standard tecnici europei in modo estremamente funzionale.

Estremamente silenzioso

È più facile essere se stessi in un ambiente tranquillo. Il sistema FTXM-M di Daikin è talmente silenzioso che vi dimenticherete praticamente di averlo.



Dati tecnici completi



FTXM-M + RXM-M

R-32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXM + RXM	CTXM15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M
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	1,7/5,0/5,3	1,7/6,00/6,7	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	1,7/5,8/6,5	1,7/7,00/8,0	2,3/8,20/10,2
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW		0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12
	Riscaldamento	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica		Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++			A++			
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		8,53		8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11	
	Consumo energetico annuale	kWh	83		103	140	196	239	304	407	
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica			A+++			A++		A+	
	Pdesign	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60		6,20		
	SCOP		5,10	5,10	5,10	4,60	4,60	4,30	3,81		
	Consumo energetico annuale	kWh	632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276		
Efficienza nominale	EER		4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35		
	COP		5,00		4,40	4,12	4,00	3,61	3,65		

Unità interna				CTXM15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	294x811x272					300x1.040x295			
Peso	Unità		kg	10					14,5			
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa								
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,1/7,9/6,0/4,4	11,1/8,1/6,2/4,4	12,6/8,3/6,4/4,6	12,6/9,5/7,1/4,6	16,5/14,2/11,6/10,3	17,1/14,6/12,0/10,7	17,6/15,0/12,5/11,1		
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	10,4/8,7/6,5/5,3	10,4/8,7/6,8/5,3	10,4/9,0/7,1/5,3	13,0/10,4/7,1/5,3	17,1/14,6/12,2/10,7	17,7/15,6/12,6/11,2	18,4/16,2/13,0/11,9		
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	57		60		59	60			
	Riscaldamento		dB(A)	54			60	58	59	61		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	41/25/19		45/29/19	45/30/21	44/36/32	46/37/34	47/38/35		
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	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			ARC466A33								
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240								

Unità esterna				RXM	RXM20M	RXM25M	RXM35M	RXM42M	RXM50M	RXM60M	RXM71M	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x765x285				735x825x300		734x870x320		
Peso	Unità		kg	32				47	44	56		
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	59		61		63		64		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa	dB(A)	46/-		49/-		48/-	48/44		47/-	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240								
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max. °C(BS)	-10~46								
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max. °C(BU)	-15~18								
Refrigerante	Tipo/Carica kg-TCO ₂ Eq/GWP			R-32/0,76/0,5/675				R-32/1,2/0,8/675				
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35								
	Gas	DE	mm	9,5				12,7		30	15,9	
	Lunghezza tubazioni UE - UI	Max.	m	20				30				
	Dislivello	UI - UE	Max.	15				20				
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			10	10	10	10	15	15	20		

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

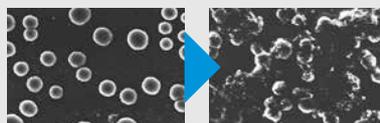
* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A41)

Una climatizzazione controllata per un'aria più fresca e pulita

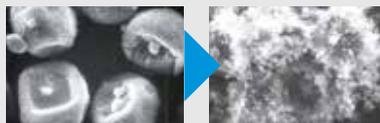
Daikin rende confortevoli le vostre stanze pulendo e distribuendo l'aria al meglio. L'aria passa attraverso il filtro purificatore deodorizzante che elimina i cattivi odori. La tecnologia Flash Streamer™ di Daikin neutralizza muffe, batteri e virus prima di rilasciare aria pulita e sana nella stanza. Il flusso tridimensionale fa circolare l'aria sia in verticale sia in orizzontale per un comfort avvolgente. Il sensore "Intelligent Eye" 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.

Tecnologia Flash Streamer™

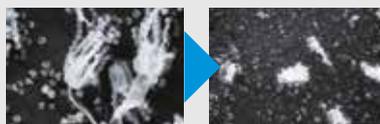
Virus
prima e dopo



Pollini
prima e dopo



Funghi
prima e dopo



I virus e gli allergeni sono stati posizionati sull'elettrodo dell'unità Streamer Discharge e successivamente fotografati con un microscopio elettronico dopo essere stati irradiati. (Test eseguiti da: Yamagata University e Wakayama Medical University)