



*Siesta*<sup>®</sup>



Il clima migliore per la tua casa.

# Indice

Daikin: il clima perfetto è nell'aria		3
Tutto sotto controllo per un clima perfetto		4
Pnoramica Prodotti Monosplit		6
Emura	FTXJ-M	8
SuperPlus	ATXP-M	10
New Classic	ATXC-B	12
Eco Plus	ATXC-A	14
Prodotti Multisplit		17
Multisplit	AMXF-A	18
Aria pura: perché Daikin ci tiene		20
Purificatore con umidificatore	MCK55W	22
Purificatore	MC55W	24

## INCENTIVI

Scarica i kit completi sulle detrazioni fiscali, sul piano di incentivazione conto termico e altro ancora dal sito: [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

Per maggiori informazioni sul conto termico visita in particolare il sito: [www.daikincontotermico.it](http://www.daikincontotermico.it)



## NORMATIVA RAEE

APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE

**Informativa sugli obblighi Dlgs n.49/2014 RAEE**

Daikin Air Conditioning Italy SpA, in conformità al Dlgs n.49/2014 relativo allo smaltimento dei RAEE, applica un eco-contributo per ogni unità esterna e per ogni depuratore d'aria che per loro natura sono considerati apparecchi ad uso domestico.

## MAGGIORI INFORMAZIONI

La gestione dei RAEE è regolamentata dal Decreto Legislativo N° 151 del 2005 e dai Decreti Ministeriali attuativi emanati in applicazione al Decreto stesso.

L'intero dettaglio è recuperabile sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it).

# Daikin: il clima perfetto è nell'aria



## Scrivere una storia di ampio respiro

L'aria che respiriamo è la nostra risorsa più importante.

**Proteggerla e renderla migliore** è sempre stato il nostro primo obiettivo, sin dal 1924.

Possiamo contare su un'esperienza di oltre novant'anni e sulla continua ricerca di **soluzioni innovative** per rispondere in modo puntuale ai bisogni dei nostri clienti e aiutarli a creare **il clima perfetto per la vita**. La nostra **passione per le nuove tecnologie** ci ha portato a superare sfide ambiziose, diventando l'azienda leader nella produzione di apparecchiature per il condizionamento dell'aria e raggiungendo importanti primati in Giappone e nel mondo

## Raggiungere la vetta per guardare al futuro

Puntiamo all'eccellenza e siamo pronti a rompere gli schemi, oltrepassando ogni confine.

A guidarci in questo percorso c'è una forte ambizione, la passione per ciò che facciamo e la tenacia di chi non si ferma davanti alle difficoltà.

Daikin è l'**unica azienda** a seguire tutte le fasi della **produzione, vendita e assistenza** di un'ampia gamma di prodotti per il condizionamento dell'aria, che racchiudono tutte le caratteristiche indispensabili per incontrare le esigenze dei clienti: massimo comfort, risparmio energetico, costi contenuti, facilità d'installazione, totale affidabilità e semplicità di utilizzo.

## Coltivare il rispetto per l'ambiente

Ridurre l'impatto ambientale è possibile, e dipende dalle nostre scelte.

Il nostro impegno in tema di sostenibilità ha radici profonde: da sempre offriamo soluzioni di climatizzazione che rendano confortevoli e sostenibili gli ambienti, con benefici tangibili per il pianeta.

La tecnologia green ha un valore aggiunto: nel 2013 Daikin ha creato in Giappone il primo condizionatore a **R32**, più efficiente e meno inquinante del refrigerante R410A.



## 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 raffreddamento

Le avanzate tecnologie Daikin per il risparmio energetico garantiscono elevati livelli di efficienza stagionale sia in riscaldamento sia in raffreddamento, 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 raffreddamento sulla base della loro efficienza energetica nell'arco dell'anno.

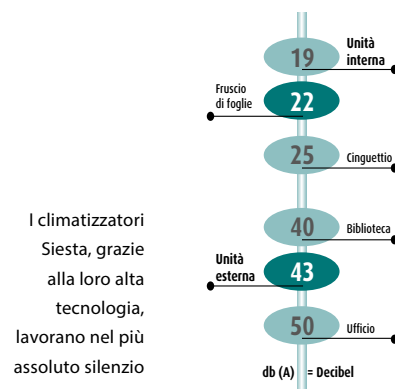
## R32: più efficiente ed eco-compatibile

Daikin utilizza l'R32, un refrigerante che comporta minori emissioni di CO<sub>2</sub>. Ciò significa che le unità hanno un potenziale di riscaldamento globale più basso e, in generale, sono più efficienti. A tutto vantaggio dell'ambiente!

## Dimenticare il rumore

Non solo si può scegliere la temperatura e regolare automaticamente l'umidità, con i climatizzatori Siesta anche il silenzio è di casa. I livelli di pressione sonora sono estremamente bassi per entrambe le unità del sistema.

Inoltre, impostando il programma Silent, è possibile ridurli ulteriormente di 3dB(A). Il silenzio assoluto crea una rilassante sensazione di benessere.





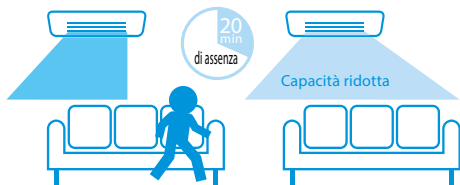
# Tutto sotto controllo per un clima perfetto

## 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.

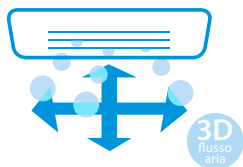
### Motion Detection Sensor con controllo di presenza e di posizione

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, potrete tenere sotto controllo i consumi energetici, gestendo il vostro clima in modo responsabile.

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



**COMPATIBILE**

Protocollo KNX  
solo per Emura (KLIC-DD)



# Panoramica Prodotti Mo

Emura

R32

**FTXJ-MW/S**



#### Massima efficienza

- › Filtro deodorizzante a base di titanio che cattura virus e batteri e decompone gli odori
- › Filtro in argento per la rimozione degli allergeni come pollini e acari
- › Funzioni avanzate di risparmio energetico
- › Sensore di movimento
- › Flusso di ventilazione tridimensionale
- › Massima silenziosità, solo 19dBA
- › Intervallo di funzionamento esteso (-15~46)
- › Wi-Fi incluso: BRP069B41
- › Estensione di garanzia gratuita Kizuna +2 anni

**A+++**

**A++**

**2+2**

ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
CON KIZUNA

SuperPlus

R32

**ATXP-M**



#### Altissima efficienza

- › Filtro deodorizzante a base di titanio che cattura virus e batteri e decompone gli odori
- › Filtro in argento per la rimozione degli allergeni
- › Funzioni avanzate di risparmio energetico
- › Massima silenziosità, solo 19dBA
- › Unità compatta, solo 770mm di lunghezza
- › Intervallo di funzionamento esteso (-15~46)
- › Wi-Fi optional: BRP069B45
- › Estensione di garanzia gratuita Kizuna +2 anni

**A++**

**A++**

**2+2**

ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
CON KIZUNA

## DAIKIN KIZUNA

L'unica garanzia  
che ti regala  
4 anni di serenità

**BLUEvolution**

scopri i dettagli su [daikin.it](http://daikin.it)



## New Classic

### ATXC-B

R32



#### Alta efficienza

- › Filtro deodorizzante a base di titanio che cattura virus e batteri
- › Filtro alla catechina con funzione antibatterica
- › Massima silenziosità, solo 20dBA
- › Minimo ingombro (taglie 25-35-50): 785 mm
- › Intervallo di funzionamento esteso (-15~46)
- › Wi-Fi optional BRP069B45

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

## Eco Plus

### ATXC-A

R32



#### Alta efficienza

- › Filtro aria antipolvere
- › Alta silenziosità, 21dBA
- › Intervallo di funzionamento esteso (-15~46)

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>



**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
CON KIZUNA

scopri i dettagli [daikin.it](http://daikin.it)

## FTXJ-M

**A+++/A++**



opzionale

- › **Efficienza stagionale A+++/A++** grazie alle nuovissime tecnologie e all'intelligenza integrata.
- › **Refrigerante R32:** la scelta di un prodotto a R32 riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto ai sistemi a R410A e comporta una riduzione diretta dei consumi energetici grazie all'elevata efficienza energetica
- › **Design e tecnologia:** una combinazione unica di design iconico ed eccellenza tecnologica, con eleganti finiture
- › **Sensore di movimento:** rileva la presenza di persone nel locale evitando che il flusso d'aria le raggiunga direttamente. Inoltre, se il locale si svuota, dopo 20 minuti attiva automaticamente la modalità Risparmio Energetico
- › **Filtro al titanio rivestito in apatite:** Cattura le particelle di polvere sospese nell'aria, le sostanze chimiche organiche nocive come batteri, virus e allergeni e decompone gli odori quali tabacco e animali.
- › **Filtro in argento** per la rimozione degli allergeni e la purificazione dell'aria: cattura gli allergeni come i pollini e gli acari della polvere.
- › **Online controller:** permette la gestione del climatizzatore da qualsiasi luogo tramite App collegandosi alla rete locale o Internet e il monitoraggio dei consumi energetici
- › Daikin è sempre attenta a coniugare l'efficienza e il comfort con uno stile unico e ricercato. Lo dimostra Emura, con numerosi premi aggiudicati.
- › **Funzionamento ultrasilenzioso:** quando l'unità è in funzione il rumore è appena percettibile. Il livello di pressione sonora è ridotto a 19dBA!
- › **Unità esterna con trattamento anticorrosione Blue Fin**



Wifi incluso





## FTXJ-M

Emura, con il suo design sofisticato ed elegante, è il **climatizzatore più accattivante sul mercato**. Si adatta a qualsiasi arredo interno e ha ottenuto diversi riconoscimenti internazionali per il suo design. In classe energetica **A+++/A++**, garantisce efficienza e silenziosità. I filtri in argento e in apatite di titanio catturano gli allergeni quali il polline, assicurando un' **erogazione costante di aria pulita**, le particelle di polvere sospese nell'aria, le sostanze chimiche organiche nocive come batteri, virus e allergeni e decompongono gli odori quali tabacco e animali.



Dati sull'efficienza				FTXJ20MW/S/RXJ20M	FTXJ25MW/S/RXJ25M	FTXJ35MW/S/RXJ35M	FTXJ50MW/S/RXJ50N
Detrazione fiscale 65%				✓	✓	✓	-
Conto termico				✓	✓	✓	-
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/7850/9500	3000/8200/11300	3000/11950/14000	4800/16300/18800	
	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,30/2,80	0,90/2,40/3,30	0,90/3,50/4,10	1,40/4,80/5,50	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	3300/8530/14700	3000/10900/16000	3000/13600/17400	3700/19800/23900	
	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,50/4,30	0,90/3,20/4,70	0,90/4,00/5,10	1,10/5,80/7,00	
Potenza assorbita	Raffreddamento	Nom.	kW	0,495	0,507	0,855	1,432
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,500	0,700	0,990	1,59
Efficienza nominale	EER			4,64	4,73	4,09	3,35
	COP			5,00	4,57	4,04	3,65
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffreddamento	Classe energetica		A+++		A++	
		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER		8,73	8,64	7,19	7,02
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Consumo energetico annuale	kWh	92	97	170	239
		Classe energetica		A++		A+	
		Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60
	SCOP		4,61	4,60	4,28	4,28	
	Consumo energetico annuale	kWh	638	822	913	1.505	

Unità interna				FTXJ20MW/S	FTXJ25MW/S	FTXJ35MW/S	FTXJ50MW/S
Colore				Bianco/Argento			
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	303x998x212			
Peso	Unità		kg	12			
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	8,9/6,6/4,4/2,6		10,9/7,8/4,8/2,9	10,9/8,9/6,8/3,6
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	10,2/8,4/6,3/3,8	11,0/8,6/6,3/3,8	12,4/9,6/6,9/4,1	12,6/10,5/8,1/5,0
Potenza sonora	Raffreddamento		dBA	54		59	60
	Riscaldamento		dBA	56		59	60
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A9			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240			

Unità esterna				RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50N
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	550x828x329			734x940x376
Peso	Unità		kg	34			50
Ventilatore - portata	Raffreddamento	Alta	m <sup>3</sup> /min.	33,5			46,6
	Riscaldamento	Alta	m <sup>3</sup> /min.	26,4		27,9	44,1
Potenza sonora	Raffreddamento		dBA	61			63
	Riscaldamento		dBA	62			63
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Silent	dBA	46/43		48/45	48
	Riscaldamento	Alta/Silent	dBA	47/44		48/45	48
Campo di funzionamento	Raffreddamento	T. esterna	Min.~Max.	-10~46			
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	-15~18			
Refrigerante	Tipo/Carica	kg/TCO <sub>2</sub> Eq/GWP		R32/0,72/0,5/675			R32/1,15/0,78/675
	Liquido		mm	6,35			
Collegamenti tubazioni	Gas		mm	9,5			12,7
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	20			30
	tubazioni	Sistema	Senza carica	10			
	Carica di refrigerante aggiuntiva		kg/m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)			
Alimentazione	Dislivello	UI - UE	Max.	15			
	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			10			
			A	10			15

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

\*scheda Wi-Fi BRP069A41/B41 inclusa (nell'imballo dell'unità interna)

Verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it)



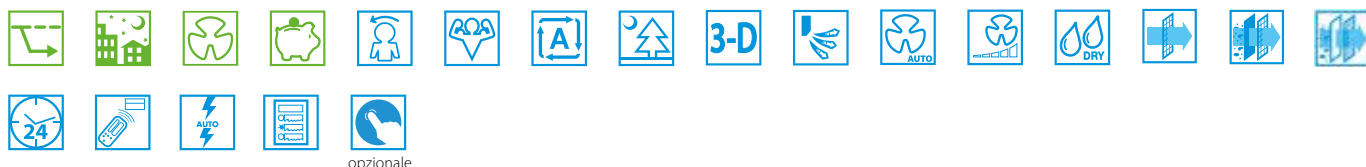
**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
CON KIZUNA

scopri i dettagli su daikin.it

## ATXP-M

**A++/A++**

*Siesta*<sup>®</sup>



opzionale

- › **Nuovo design** caratterizzato da linee morbide e moderne
- › **Dimensioni compatte**
- › **Classe di efficienza: A++/A++**
- › **Funzione 3D:** utilizza il movimento oscillatorio delle alette, sia verticale che orizzontale, per assicurare la migliore distribuzione dell'aria ovvero un comfort avvolgente
- › **Funzione Econo:** riduce il consumo elettrico permettendo l'utilizzo contemporaneo di altre apparecchiature elettriche
- › **Funzione Silent unità interna:** riduce di 3dB(A) le emissioni dell'unità interna
- › **Modalità Notturna:** previene, risparmiando energia, sbalzi di temperatura durante il sonno
- › **Filtro al titanio rivestito in apatite:** Cattura le particelle di polvere sospese nell'aria, le sostanze chimiche organiche nocive come batteri, virus e allergeni e decompone gli odori quali tabacco e animali.
- › **Filtro in argento** per la rimozione degli allergeni e la purificazione dell'aria: cattura gli allergeni come i pollini e gli acari della polvere.
- › **Modalità comfort:** il nuovo deflettore modifica l'angolo di uscita dell'aria orizzontalmente per il raffrescamento e verticalmente verso il basso per il riscaldamento. Questo per impedire che l'aria fredda o calda venga soffiata direttamente sulle persone.
- › **Modalità massima potenza:** se la temperatura del locale è troppo alta o bassa, è possibile raffreddarla o riscaldarla rapidamente selezionando la «Modalità Powerful». Una volta disattivata la modalità «Powerful», l'unità torna alla modalità preimpostata.
- › **Unità esterna con trattamento anticorrosione Blue Fin**



Online Controller  
(opzionale)

**Trattamento anticorrosivo**  
Grazie allo speciale rivestimento protettivo "Blue Fin"  
lo scambiatore dell'unità esterna è **meglio protetto**  
da **fenomeni corrosivi** causati da condizioni atmosferiche aggressive  
come, ad esempio, **smog e salsedine.**

## ATXP-M

Unità a parete Siesta che offre **alta efficienza e comfort**.

Massima silenziosità: quando l'unità è in funzione, il rumore è appena percettibile. Grazie all'online Controller (opzionale) è possibile controllare l'ambiente interno da qualsiasi posizione con un'app, tramite la tua rete locale o internet, monitorando inoltre i consumi energetici. Il flusso d'aria **3-D** combina l'oscillazione automatica verticale e orizzontale per la diffusione di un flusso d'aria calda o fredda in ogni angolo, anche in ampi spazi. **Il design del prodotto, moderno e compatto**, garantisce il minimo ingombro sulla parete.

La scelta di un prodotto R32, riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto all'R410A e comporta una riduzione diretta dei consumi energetici grazie all'elevata efficienza energetica. I valori di efficienza stagionale determinano la classe A ++ in raffreddamento e riscaldamento



Dati sull'efficienza				ATXP20M/ARXP20M	ATXP25M/ARXP25M	ATXP35M/ARXP35M
Detrazione fiscale 65%				✓	✓	✓
Conto termico				✓	✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/6800/8800	4400/8500/10200	4400/11900/13600	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/8500/11900	4400/10200/13600	4800/13600/16400	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	
Potenza assorbita	Raffreddamento	Nom.	kW	0,5	0,66	1,01
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,52	0,69	1,00
Efficienza nominale (raffr. a 35°C/27°C, risc. a 7°C/20°C a carico nominale)	EER		3,98	3,79	3,45	
	COP		4,77	4,36	4,02	
	Etichetta energetica			A++		
Efficienza stagionale (secondo la EN 14825)	Raffreddamento	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50
		SEER		6,77	6,85	6,56
		Consumo energetico annuo	kWh/a	104	128	187
	Riscaldamento (clima temperato)	Etichetta energetica			A++	
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80
		SCOP		4,64	4,60	4,62
Consumo energetico annuo	kWh/a	663	730	847		

UNITÀ INTERNA				ATXP20M	ATXP25M	ATXP35M
Colore				Bianco		
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	286x770x225		
Peso	Unità		kg	8,5		9
Ventilatore - portata	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min.	9,5/7,4/5,6/4,2	9,7/7,7/5,8/4,2	11,5/8,3/6,3/4,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min.	10,4/8,1/6,2/5,2	10,4/8,1/6,4/5,2	11,5/9,0/7,0/5,3
Potenza sonora	Raffreddamento		dB(A)	55		58
	Riscaldamento		dB(A)	55		58
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	39/33/25/19	40/33/26/19	40/34/27/20
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	39/34/28/21	40/34/28/21	40/35/29/21
Attacchi tubazioni (ø)	Liquido		mm	6,35		
	Gas		mm	9,5		
	Liquido		poll	1/4		
	Gas		poll	3/8		
Alimentazioni	Scarico condensa		mm	18		
	Fase / Frequenza / Volt		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240		

UNITÀ ESTERNA				ARXP20M	ARXP25M	ARXP35M
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	550x708x320		
Peso	Unità		kg	26		28
Ventilatore - portata	Raffreddamento	Alta	m³/min.	27,6		28,2
	Riscaldamento	Alta	m³/min.	27,1	28,0	26,8
Potenza sonora	Raffreddamento	Nom.	dB(A)	60		62
Refrigerante	Tipo/GWP			R32/675		
Lunghezza massima tubazioni	u.e.-u.i.		m	15		
Dislivello massimo	u.i.-u.e.		m	12		
Intervallo di funzionamento	Raffr.		°CBS	-10~46		
	Risc.		°CBU	-15 ~ 18		
Alimentazione	Fase / Frequenza / Volt		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
Carica/TCO <sub>Eq</sub>			Kg/TCO <sub>Eq</sub>	0,55/0,37		0,7/0,48

EER E COP Dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione

Verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it)



## ATXC-B

A++/A+

Siesta®



opzionale

- › **Design classico**, che si integra armoniosamente in tutti gli ambienti
- › **Dimensioni estremamente contenute**
- › **Classe di efficienza: A++/A+**
- › **Funzione Silent unità interna:** riduce di 3dB(A) le emissioni dell'unità interna
- › **Filtro al titanio rivestito in apatite:** Cattura le particelle di polvere sospese nell'aria, le sostanze chimiche organiche nocive come batteri, virus e allergeni e decompone gli odori quali tabacco e animali.
- › **Filtro alla catechina antibatterico:** la catechina è infatti una sostanza estratta dal té verde avente un forte potere battericida.
- › **Unità esterna con trattamento anticorrosione Blue Fin**



Online Controller (opzionale)



Il filtro al titanio rimuove la polvere, previene il formarsi di funghi e muffe ed esercita una profonda azione deodorizzante.

## ATXC-B

ATXC-B è il climatizzatore ideale per coloro che desiderano comfort e **alta efficienza**.

L'esclusivo **filtro alla catechina con funzione antibatterica**

rimuove le particelle microscopiche sospese in aria, decompone gli odori e aiuta a prevenire la propagazione di batteri, virus e microbi.

Online Controller (opzionale) permette la gestione del climatizzatore da qualsiasi luogo tramite App collegandosi alla rete locale o Internet.

I prodotti della serie ATXC-B sono in classe **A++/A+**.



Dati sull'efficienza			ATXC25B/ ARXC25B	ATXC35B/ ARXC35B	ATXC50B/ ARXC50B	ATXC60B/ ARXC60B	ATXC71B/ ARXC71B	
Detrazione fiscale 65%			✓	✓	✓	✓	-	
Conto termico			✓	✓	✓	✓	-	
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/8700/10200	4400/11900/13600	4700/17400/21200	6100/21300/23900	7800/24000/24900	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,6/3,0	1,3/3,5/4,0	1,4/5,1/6,2	1,8/6,2/7,0	2,3/7,1/7,3	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/9700/13600	4400/13600/16400	4600/19200/22500	5000/21800/27300	7800/24000/24900	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,8/4,0	1,3/4,0/4,8	1,4/5,6/6,6	1,5/6,4/8,0	2,3/8,0/9,0	
Potenza assorbita	Raffr.	Nom.	kW	0,78	1,06	1,57	1,92	2,41
	Risc.	Nom.	kW	0,76	1,08	1,52	1,73	2,74
Efficienza nominale (raffrescamento a 35°C/27°C, riscaldamento a 7°C/20°C a carico nominale)	EER		3,30	3,30	3,25	3,25	2,95	
	COP		3,76	3,72	3,71	3,71	3,21	
Efficienza stagionale (secondo la EN 14825)	Raffr.	Etichetta energetica		A++				A
		Pdesign	kW	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
		SEER		6,74	6,78	6,40	6,38	5,25
		Consumo energetico annuo	kWh/a	133	178	278	341	464
	Risc.(clima temperato)	Etichetta energetica		A+				A
		Pdesign	kW	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
		SCOP		4,41	4,26	4,37	4,19	3,81
		Consumo energetico annuo	kWh/a	707	736	1250	1373	2334

UNITÀ INTERNA			ATXC25B	ATXC35B	ATXC50B	ATXC60B	ATXC71B		
Dimensioni	AxLxP	mm	288x785x250			297x1.010x288			
Peso		kg	9	9,5		13			
Colore			Bianco						
Portata d'aria	Raffr.	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		10,8/9/6,5/5,4		12,2/10/8,2/7,4	20,4/16/13,6/10,2	
Pressione sonora minima	Raffr.		dB(A)		20		21	29	30
Potenza sonora	Raffr.		dB(A)		54		55	57	60
Attacchi tubazioni (ø)	Liquido	mm	6,4						
	Gas	mm	9,5				12,7		
	Liquido	poll					1/4		
	Gas	poll	3/8				1/2		
	Drenaggio	mm	16,5						

UNITÀ ESTERNA			ARXC25B	ARXC35B	ARXC50B	ARXC60B	ARXC71B			
Dimensioni	AxLxP	mm	550x709x299		615x912x322		695x996x373			
Peso		kg	24	26	39	39	45			
Ventilatore - Portata	Raffr.	Alta	m³/min		26,3		23,8	37,1	46,2	54,7
Potenza sonora		dB(A)	58		60		65	66	69	
Refrigerante	Tipo/GWP		R32/675							
Lunghezza massima tubazioni	u.e.-u.i.	m	20				30			
Dislivello massimo	u.i.-u.e.	m	15				20			
Intervallo di funzionamento	Raffr.	°CBS					-10~46			
	Risc.	°CBU					-15~18			
Alimentazione	fase/Hz/V						1~/50/220-240			
Carica/TCO <sub>Eq</sub>	Kg/TCO <sub>Eq</sub>		0,55/0,37	0,75/0,50	1/0,675	1,10/0,743	1,15/0,776			

EER E COP Dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione

Verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it)



## ATXC-A

A++/A+

*Siesta*<sup>®</sup>



- › **Design fine e discreto**
- › **Classe Energetica A++/A+**
- › **Risparmio Energetico in Standby:** permette di ridurre i consumi energetici di circa l'80% in modalità standby
- › **Modalità massima potenza:** se la temperatura del locale è troppo alta o bassa, è possibile raffreddarla o riscaldarla rapidamente selezionando la «Modalità Powerful». Una volta disattivata la modalità «Powerful», l'unità torna alla modalità preimpostata.
- › **Unità esterna con trattamento anticorrosione Blue Fin**

●●● **Trattamento anticorrosivo**  
 Grazie allo speciale rivestimento protettivo **“Blue Fin”**  
 lo scambiatore dell'unità esterna è **meglio protetto**  
 da **fenomeni corrosivi** causati da condizioni atmosferiche aggressive  
 come, ad esempio, **smog e salsedine.** ●●●

## ATXC-A

Unità dal pannello frontale piatto ed elegante che si armonizza facilmente con l'ambiente. In classe energetica A++ in raffreddamento, garantisce il **massimo comfort** e un ambiente silenzioso, grazie al funzionamento fino a **solì 21 dBA**. La scelta di un prodotto R32, riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto all'R410A e comporta una riduzione diretta dei consumi energetici grazie all'elevata efficienza energetica.



Dati sull'efficienza				ATXC25A/ARXC25A	ATXC35A/ARXC35A
Detrazione fiscale 65%				-	-
Conto termico				-	-
Capacità di raffreddamento	Min.-Nom.-Max.	BTU/h	4400/8800/10200	4400/11500/13000	
	Min.-Nom.-Max.	kW	1,3/2,6/3	1,3/3,4/3,8	
Capacità di riscaldamento	Min.-Nom.-Max.	BTU/h	4400/9700/13600	4400/12200/16200	
	Min.-Nom.-Max.	kW	1,3/2,8/4	1,3/3,6/4,8	
Potenza assorbita	Raffr.	Nom.	0,83	1,28	
	Risc.	Nom.	0,78	1,00	
Efficienza nominale (raffreddamento a 35°C/27°C, riscaldamento a 7°C/20°C a carico nominale)	EER		3,08	2,63	
	COP		3,64	3,58	
Efficienza stagionale (secondo la EN 14825)	Raffr.	Etichetta energetica	A++	A++	
		Pdesign	2,56	3,37	
		SEER	6,12	6,11	
	Risc.(clima temperato)	Consumo energetico annuo	kWh/a	146	193
		Etichetta energetica		A+	A+
		Pdesign	kW	2,41	2,19
	SCOP		4	4	
	Consumo energetico annuo	kWh/a	773	768	

UNITÀ INTERNA			ATXC25A	ATXC35A
Dimensioni	AxLxP	mm	288x859x209	288x859x209
Peso		kg	9	9
Colore			Bianco	Bianco
Portata d'aria	Raffr.	m3/min	9,8	10,1
Pressione sonora minima	Raffr.	dB(A)	21	23
	Risc.	dB(A)	21	22
Potenza sonora		dB(A)	53	54
Attacchi tubazioni (ø)	Liquido	mm	6,35	6,35
	Gas	mm	9,5	9,5
	Liquido	poll	1/4	1/4
	Gas	poll	3/8	3/8
	Drenaggio	mm	18	18

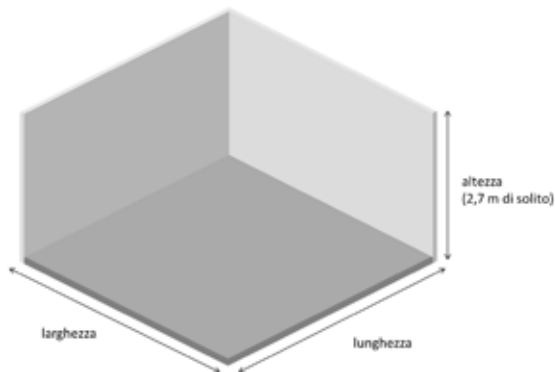
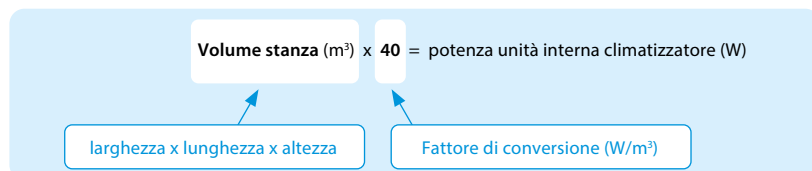
UNITÀ ESTERNA				ARXC25A	ARXC35A
Dimensioni	AxLxP	mm	550x709x273	550x709x273	
Peso		kg	24	26	
Ventilatore - Portata	Risc.	Alta	25,5	20,7	
Potenza sonora	Raffr.	dB(A)	58	60	
Refrigerante		Tipo/GWP	R32/675	R32/675	
Lunghezza massima tubazioni		u.e.-u.i.	20	20	
Dislivello massimo		u.i.-u.e.	17	17	
Intervallo di funzionamento	Raffr.	°CBS		-10~46	
	Risc.	°CBU	-15~18	-15~18	
Alimentazione		fase/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	
Carica/TCO2Eq		Kg/TCO2Eq	0,6/0,41	0,8/0,54	

I dati qui proposti sono dati preliminari: verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

# Regole di dimensionamento

## Indicazioni per un dimensionamento di massima

### MONOSPLIT



Stanza	Superficie (m <sup>2</sup> )	Volume (m <sup>3</sup> )	Fabbisogno (W)	Fabbisogno (BTU/h)	Taglia*
Cameretta	20	54	2160	7000	20
Camera	25	68	2720	9000	25
Sala	30	81	3240	12000	35
Sala doppia	50	135	5400	18000	50

\* La capacità massima della taglia scelta deve essere superiore al fabbisogno

### MULTISPLIT

#### ESEMPIO 1

Necessità di climatizzare 2 stanze → sistema multisplit a 2 attacchi

	Stanza	Superficie (m <sup>2</sup> )	Volume (m <sup>3</sup> )	Fabbisogno (W)	Fabbisogno (BTU/h)	Taglia
ZONA NOTTE	Camera	25	68	2720	9000	25
ZONA GIORNO	Sala	30	81	3240	12000	35

Per scegliere la taglia dell'unità esterna, si prende in considerazione la stanza da climatizzare in **alternanza** di funzionamento con il fabbisogno massimo. In questo caso è la zona giorno: 35. L'unità esterna è la 2AMXF40A taglia 40.

L'unità esterna 2AMXF50A taglia 50 è la soluzione giusta se si ha la necessità di climatizzare invece in contemporanea zona giorno e notte.

#### ESEMPIO 2:

Necessità di climatizzare 3 stanze → sistema multisplit a 3 attacchi

	Stanza	Superficie (m <sup>2</sup> )	Volume (m <sup>3</sup> )	Fabbisogno (W)	Fabbisogno (BTU/h)	Taglia
ZONA NOTTE	Cameretta	20	54	2160	7000	20
	Camera	25	68	2720	9000	25
ZONA GIORNO	Sala	30	81	3240	12000	35

Nel caso invece si stesse considerando l'installazione di un sistema a tre attacchi, è necessario prendere in considerazione la somma delle stanze climatizzate in **contemporanea**. In questo caso il massimo fabbisogno si ha per la zona notte: 20+25=45. L'unità esterna è la 3AMXF52A taglia 52.

Dalle tabelle di combinazione (pag. 19) si ricavano le performance (riferito a esempio 2):

UNITÀ ESTERNA 3AMXF52A - UNITÀ INTERNA ATXF-A

RAFFRESCAMENTO

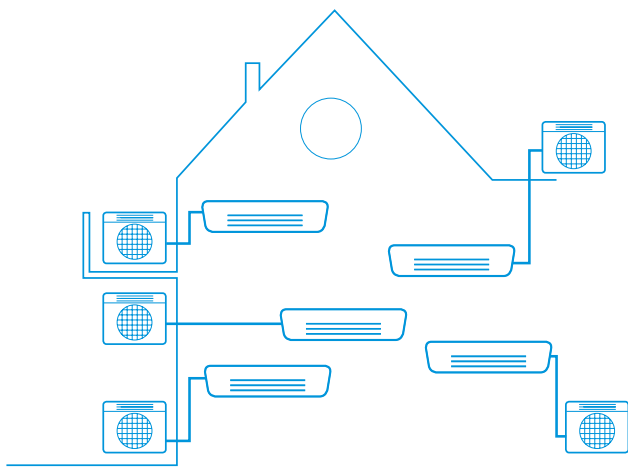
UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			EER
		Locale A	Locale B	Locale C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	
2,5+2,5+3,5		1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,26	2,49	1,75	5,71	11,24	4,13
	3,5+3,5	2,60	2,60	-	1,70	5,20	6,40	0,35	1,38	2,63	1,55	6,25	11,90	3,77
	2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	1,90	5,20	7,10	0,39	1,28	2,52	1,75	5,80	11,39	4,06
	2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,26	2,49	1,75	5,71	11,24	4,13

RISCALDAMENTO

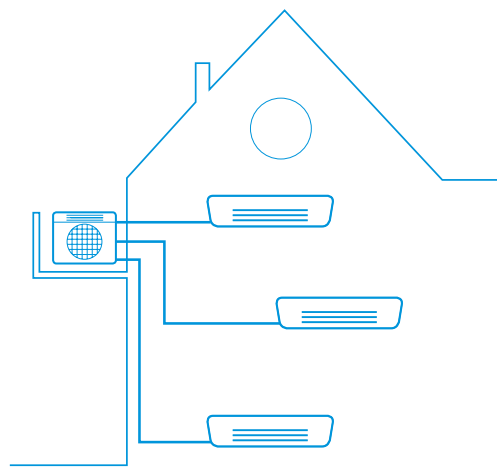
UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			COP
		Locale A	Locale B	Locale C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	
2,5+2,5+3,5		2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,74	2,40	1,44	7,89	10,85	3,91
	3,5+3,5	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,91	2,76	1,44	8,66	12,48	3,56
	2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00	0,32	1,75	2,37	1,44	7,93	10,71	3,89
	2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,74	2,40	1,44	7,89	10,85	3,91



# Prodotti multisplit



Applicazione monosplit:  
una unità esterna per stanza



Applicazione multisplit:  
soluzione perfetta per il riscaldamento o il raffreddamento  
di più stanze

## Primi per efficienza

Progettate con refrigeranti e compressori ad alta efficienza energetica che garantiscono prestazioni ottimali, tutte le unità multisplit consentono di tagliare i consumi fino all'80%. **Tutti i multi Bluevolution sono in classe A++/A+.**

## Unità multi "salvaspazio"

È possibile collegare fino a tre unità interne a una sola unità esterna multi. La soluzione ideale per rispondere alle esigenze di chi desidera riscaldare e raffreddare più stanze.

## Flessibilità

I sistemi Multisplit Daikin hanno un campo di lavoro esteso. Inoltre possono soddisfare le esigenze installative più complesse grazie alla massima estensione delle linee frigorifere rispetto agli altri marchi presenti sul mercato.

## Unità esterne e unità interne collegabili

R32

### TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	ATXF-A	
	25	35
2AMXF40A	•	•
2AMXF50A	•	•
3AMXF52A	•	•

# AMXF-A

**Multisplit Siesta di Daikin** consentono di collegare, a un'unica unità esterna, **fino a tre unità interne**, anche di grandezze diverse. Una soluzione ideale per climatizzare due ambienti, anche con temperature diverse, risparmiando sui costi d'installazione e di gestione.

Le **unità esterne multi** di Daikin, robuste e affidabili, funzionano grazie a un **compressore inverter Swing**, noto per la sua **silenziosità** e la sua **alta efficienza energetica**. In modalità raffreddamento, è possibile attivare la **funzione Notturna** che, nelle ore del sonno, riduce automaticamente di 3 dB(A) il livello sonoro di funzionamento dell'unità.



## UNITÀ ESTERNA

				Dati preliminari		
				2AMXF40A	2AMXF50A	3AMXF52A
Detrazione fiscale 65%				✓	✓	✓
Conto termico				✓	✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min/Nom/Max	Btu/h		5120/13650/15700	6150/17060/18430	6843/17743/24567
	Min/Nom/Max	kW		1,50/4,00/4,60	1,80/5,00/5,40	1,90/5,20/7,20
Capacità di riscaldamento	Min/Nom/Max	Btu/h		4440/14330/16400	4090/19100/20470	5118/23202/27688
	Min/Nom/Max	kW		1,30/4,20/4,80	1,20/5,60/6,00	1,50/6,80/8,4
Potenza assorbita	Raffr.	Min/Nom/Max	kW	0,30/1,14/1,30	0,53/1,48/1,68	0,39/1,26/2,49
	Risc.	Min/Nom/Max	kW	0,24/1,02/1,16	0,32/1,50/1,61	0,32/1,74/2,40
Classe energetica	Raffr.			A++		
Classe energetica	Risc.			A+		
Dimensioni	A x L x P	mm		550x840x330		734x1033x385
Peso		kg		36	41	57
Colore				BIANCO AVORIO		
Pressione sonora minima	Raffr.		dB(A)	46	48	Nominale 46
	Risc.		dB(A)	48	50	Nominale 47
Potenza sonora			dB(A)	60		59
Attacchi tubazioni (Ø)	Liquido		mm	6,4 x 2		6,4 x 3
	Gas		mm	9,5 x 2	9,5 x 2	9,5 -12,7 x 2
	Liquido		poll	1/4 x 2	1/4 x 2	1/4 x 3
	Gas		poll	3/8 x 2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2 x 2
	Drenaggio		mm	18		16
Compressore	Tipo			SWING		
Refrigerante	Tipo/GWP			R32/675		
Lunghezza massima tubazioni	Totale	m		30		50
	Per singola unità	m		20		25
Dislivello massimo	u.i.-u.e.	m		15		
Alimentazione		fase/Hz/V		1~/50/220		
Intervallo di funzionamento	Raffr.	°CBS		-10~46		
	Risc.	°CBU		-15~24		
Carica/TCO <sub>2</sub> Eq		Kg/TCO <sub>2</sub> Eq		0,88/0,60	1,15/0,78	1,80/1,22

È necessario collegare almeno due unità interne.

Classi energetiche relative ad una combinazione al 100% del carico.

I dati qui riportati sono relativi alla combinazione 25+35 (per 2 attacchi) e 25+25+35 (per 3 attacchi)

## UNITÀ INTERNA

				ATXF25A	ATXF35A
Dimensioni	A x L x P	mm		286 x 770 x 225	
Peso		Kg		8,5	9
Filtro aria	Tipo			Estraibile lavabile	
Ventilatore	Raffr.	alta/media/bassa/silent	dB(A)	10,1/8,1/6,1/4,4	11,5/8,3/6,3/4,5
	Risc.	alta/media/bassa/silent	dB(A)	10,3/8,6/6,7/5,3	11,5/9,0/7,0/5,3
Potenza sonora			dB(A)	55	58
Pressione sonora	Raffr.	alta/media/bassa/silent	dB(A)	40/33/26/20	43/34/27/20
	Risc.	alta/media/bassa/silent	dB(A)	40/34/28/21	40/35/29/21
Sistemi di controllo				ARC470A1	
Alimentazione		fase/Hz/V		1~/50/220-240	

## UNITÀ ESTERNA 2AMXF40A - UNITÀ INTERNA ATXF-A

## RAFFRESCAMENTO

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			EER	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SEER	P design	CEA(kWh)
2AMXF40A	2,5	2,50	---	1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	-	-	-	-	-
	3,5	3,50	---	1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	-	-	-	-	-
	2,5+2,5	2,00	2,00	1,50	4,00	4,40	0,30	1,15	1,27	1,67	6,33	6,97	3,48	A++	7,00	4,00	200,00
	2,5+3,5	1,67	2,33	1,50	4,00	4,60	0,30	1,13	1,30	1,67	6,24	7,18	3,53	A++	6,93	4,00	202,00

## RISCALDAMENTO

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			COP	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SCOP	P design	CEA(kWh)
2AMXF40A	2,5	3,40	---	1,00	3,40	4,10	0,26	1,02	1,50	1,43	5,59	8,09	-	-	-	-	-
	3,5	3,80	---	1,00	3,80	4,40	0,26	1,28	1,73	1,43	7,02	9,40	-	-	-	-	-
	2,5+2,5	2,10	2,10	1,30	4,20	4,70	0,24	1,03	1,16	1,31	5,70	6,38	4,06	A+	4,01	3,20	1.116,00
	2,5+3,5	1,75	2,45	1,30	4,20	4,80	0,24	1,01	1,16	1,31	5,59	6,39	4,14	A+	4,00	3,20	1.119,00

## UNITÀ ESTERNA 2AMXF50A - UNITÀ INTERNA ATXF-A

## RAFFRESCAMENTO

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			EER	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SEER	P design	CEA(kWh)
2AMXF50A	2,5	2,50	---	1,40	2,50	3,10	0,31	0,67	0,92	1,53	3,27	4,50	-	-	-	-	-
	3,5	3,50	---	1,40	3,50	4,00	0,31	1,09	1,42	1,53	5,32	6,95	-	-	-	-	-
	2,5+2,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,30	0,54	1,49	1,66	2,63	7,30	7,74	3,35	A++	7,10	5,00	247,00
	2,5+3,5	2,08	2,92	1,80	5,00	5,40	0,53	1,48	1,68	2,61	7,25	7,83	3,37	A++	7,10	5,00	246,00
	3,5+3,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,40	0,53	1,48	1,68	2,61	7,23	7,81	3,38	A++	7,00	5,00	250,00

## RISCALDAMENTO

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			COP	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SCOP	P design	CEA(kWh)
2AMXF50A	2,5	3,40	---	1,10	3,40	4,10	0,25	0,99	1,31	1,23	4,81	6,54	-	-	-	-	-
	3,5	4,00	---	1,10	4,00	4,60	0,25	1,24	1,53	1,23	6,03	7,46	-	-	-	-	-
	2,5+2,5	2,80	2,80	1,20	5,60	5,80	0,33	1,51	1,57	1,59	7,38	7,65	3,71	A+	4,10	4,20	1.434,00
	2,5+3,5	2,33	3,27	1,20	5,60	6,00	0,32	1,50	1,61	1,58	7,34	7,87	3,73	A+	4,10	4,20	1.434,00
	3,5+3,5	2,80	2,80	1,30	5,60	6,10	0,35	1,49	1,63	1,70	7,30	7,96	3,75	A+	4,10	4,20	1.434,00

## UNITÀ ESTERNA 3AMXF52A - UNITÀ INTERNA ATXF-A

## RAFFRESCAMENTO

dati Preliminari

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			EER	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Locale C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SEER	P design	CEA(kWh)
3AMXF52A	2,5	2,50	-	-	1,60	2,50	3,20	0,36	0,76	1,00	1,62	3,45	4,50	-	-	-	-	
	3,5	3,50	-	-	1,60	3,50	4,20	0,37	1,17	1,50	1,63	5,31	6,78	-	-	-	-	
	2,5+2,5	2,50	2,50	-	1,70	5,00	6,30	0,35	1,30	2,70	1,55	5,89	12,22	3,85	A++	7,28	5,00	250,00
	2,5+3,5	2,17	3,03	-	1,70	5,20	6,30	0,35	1,39	2,63	1,55	6,30	11,86	3,74	A++	7,27	5,20	252,00
	3,5+3,5	2,60	2,60	-	1,70	5,20	6,40	0,35	1,38	2,63	1,55	6,25	11,90	3,77	A++	7,26	5,20	251,00
	2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	1,90	5,20	7,10	0,39	1,28	2,52	1,75	5,80	11,39	4,06	A++	7,20	5,20	253,00
	2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,26	2,49	1,75	5,71	11,24	4,13	A++	7,20	5,20	253,00

## RISCALDAMENTO

dati Preliminari

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ INTERNA	Capacità di raff. [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza assorbita [kW]			Corrente totale [A]			COP	Efficienza Stagionale			
		Locale A	Locale B	Locale C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max		Etichetta	SCOP	P design	CEA(kWh)
3AMXF52A	2,5	3,40	-	-	1,10	3,40	4,20	0,30	1,26	1,46	1,34	5,66	5,78	-	-	-	-	
	3,5	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80	0,30	1,78	1,88	1,34	8,01	7,73	-	-	-	-	
	2,5+2,5	3,40	3,40	-	1,20	6,80	7,00	0,32	1,95	2,50	1,44	8,84	11,32	3,49	A+	4,00	4,80	1.680,00
	2,5+3,5	2,83	3,97	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,93	2,76	1,44	8,75	12,48	3,52	A+	4,04	4,80	1.664,00
	3,5+3,5	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,91	2,76	1,44	8,66	12,48	3,56	A+	4,01	5,00	1.744,00
	2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00	0,32	1,75	2,37	1,44	7,93	10,71	3,89	A+	4,01	5,00	1.744,00
	2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,74	2,40	1,44	7,89	10,85	3,91	A+	4,03	5,00	1.735,00



# Aria pura

## Perché Daikin ci tiene

- Aria pura grazie alle scariche di plasma ionizzato e alla tecnologia Flash Streamer
- Filtro HEPA ad alte prestazioni per catturare le particelle fini di polvere
- Aspirazione potente e funzionamento ultrasilenzioso
- Nuovo design elegante e compatto

## 1. Esclusivo a doppio stadio Daikin:

**Esterno:** scarica di plasma attivo ionizzato      **Interno:** lo Streamer decompone gli elementi pericolosi

La tecnologia utilizza scariche di plasma per rilasciare nell'aria ioni che si ricombinano con le particelle presenti nell'aria per generare elementi attivi, ad esempio radicali OH, con forte potere ossidante. Si legano alla superficie di funghi e allergeni, decomponendo le proteine nell'aria mediante ossidazione.

Lo Streamer, che emette elettroni ad alta velocità, è in grado di decomporre le sostanze chimiche pericolose. Il potere decomponente è paragonabile a un'energia termica di circa 100.000 °C\*.<sup>2</sup>

> [Meccanismo di decomposizione utilizzato dallo Streamer](#)

> [Meccanismo di riduzione mediante plasma attivo ionizzato](#)

Concentrazione: 25.000 ioni/cm<sup>3</sup> \*<sup>1</sup>

Il plasma ionizzato di Daikin si è dimostrato sicuro in relazione all'effetto prodotto sulla pelle, sugli occhi e sugli organi respiratori.  
Organismo di prova: Life Science Laboratories, Ltd.  
Nome della prova: test di tossicità a dosi ripetute.  
Numero prova: 12-II A2-0401 Meccanismo di riduzione mediante plasma attivo ionizzato.



Lo Streamer emette elettroni ad alta velocità.

Gli elettroni collidono e si legano agli atomi azoto e ossigeno presenti nell'aria formando quattro tipi di elementi.

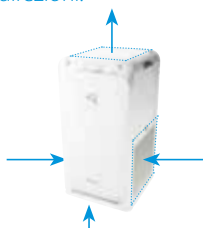
Tali elementi forniscono il potere decomponente.

Nota:  
<sup>\*1</sup> Numero di ioni per 1 cm<sup>3</sup> di aria soffiata in atmosfera, misurato in prossimità della bocchetta dell'aria durante il funzionamento alla portata massima. Condizioni della prova: temperatura 25°C, umidità 50%.  
<sup>\*2</sup> Confronto della decomposizione per ossidazione. Questo non significa che la temperatura si alza.  
<sup>\*3</sup> (Riduzione di gas) Organismo di prova: Life Science Research Laboratory. Metodo utilizzato per le prove: Dopo aver mantenuto in funzione un motore a benzina per 10 minuti (quando la concentrazione del particolato raggiunge 60 mg/m<sup>3</sup>), viene utilizzato il purificatore d'aria per 80 minuti per assorbire le polveri inquinanti emesse dal motore. Il purificatore d'aria viene mantenuto in funzione per 24 ore in un ambiente chiuso con un volume di 200 L, misurando l'effetto sui gas decomposti. Risultato delle prove: Rispetto al test senza irradiazione con Streamer, i composti gassosi sono stati ridotti del 63% in 9 ore. Numero prova: LSRL-83023-702. Unità di prova: Prova eseguita con MCK70N (modello giapponese).  
<sup>\*4</sup> Il purificatore d'aria e il composto chimico acetaldeide, dal caratteristico odore, sono stati posti in un contenitore di 21 m<sup>3</sup> ed è stato attivato il purificatore d'aria. È stato esaminato l'aumento di concentrazione del prodotto (CO<sub>2</sub>) generato dalla decomposizione dell'acetaldeide da parte dello Streamer (valutazione eseguita da Daikin). Unità di prova: Prova eseguita con MCK55S (modello giapponese), un modello equivalente alla serie MCK55W.  
<sup>\*5</sup> Organismo di prova: Japan Food Research Laboratories. Numero prova: 15044988001-0201. Metodo utilizzato per le prove: Un materiale di prova è stato inoculato con liquido batterico sul lato a monte di un filtro di abbattimento delle polveri, montato in un purificatore d'aria, azionato in uno spazio chiuso di 25 m<sup>3</sup>. È stato quindi conteggiato il numero di batteri vivi dopo cinque ore. Risultato delle prove: Il numero è risultato ridotto di oltre il 99% in cinque ore. Unità di prova: Prova eseguita con MCK55S (modello giapponese), un modello equivalente alla serie MCK55W (versione turbo).

## Decomposizione delle sostanze dannose in tre passaggi.

### 1 Aspirazione potente

Ampia area di aspirazione dell'aria da 3 direzioni.



### 2 Efficace cattura delle sostanze inquinanti

Efficace cattura di polvere e sostanze inquinanti con un filtro HEPA elettrostatico.

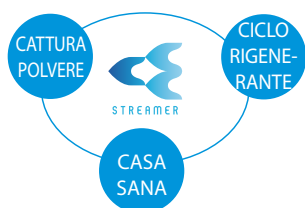


### 3 Decomposizione

Utilizza la tecnologia Streamer di Daikin per decomporre per ossidazione le sostanze dannose catturate dal filtro.\*3



## Il simbolo dello Streamer è costituito dalle tre C



**CATTURA-POLVERE:** il filtro di abbattimento delle polveri cattura le sostanze disperse nell'aria legate ai gas dannosi e lo Streamer decompone tali gas per ossidazione\*3.

**CICLO RIGENERANTE:** il filtro deodorizzante assorbe e decompone gli odori. Grazie alla rigenerazione della capacità assorbente, viene mantenuta la capacità deodorizzante. Non è necessario sostituire il filtro deodorizzante\*4.

**CASA SANA:** rimozione dei batteri dal filtro di abbattimento delle polveri\*5, dal filtro umidificante\*6 e dal contenitore dell'acqua per l'umidificazione\*7.

## 2. Filtro HEPA ad alte prestazioni per catturare le particelle fini di polvere.

Rimuove il 99% delle particelle di dimensione compresa tra 0,1  $\mu\text{m}$  e 2,5  $\mu\text{m}$ \*8

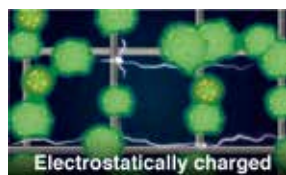
Il filtro cattura in modo efficiente la polvere sfruttando le forze elettrostatiche. Non è soggetto a intasamento rispetto ai filtri HEPA non elettrostatici, che catturano le particelle unicamente sulla base della dimensione della rete.

Pertanto il filtro può purificare grandi volumi di aria.

Il filtro può purificare una quantità di aria maggiore!

### Filtro HEPA elettrostatico

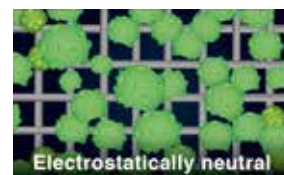
- Rimuove il 99,97% del particolato fine di 0,3  $\mu\text{m}$
- Le fibre stesse del filtro sono caricate di elettricità statica, che consente di catturare facilmente il particolato.
- Non si intasa facilmente, quindi non causa perdite a bassa pressione.



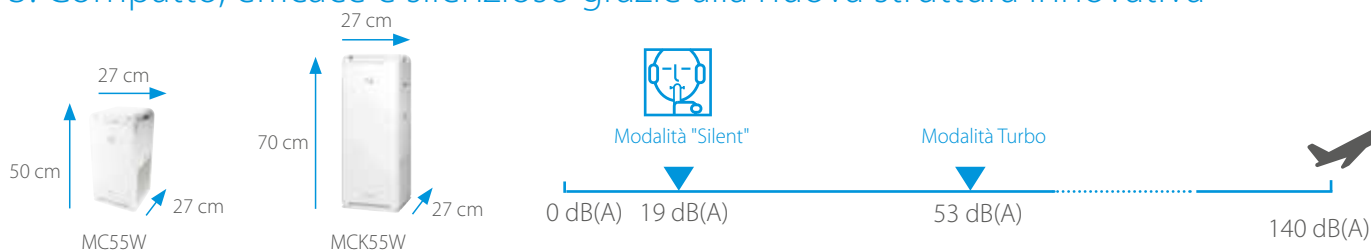
vs.

### Filtro non elettrostatico

- Poiché cattura particelle basandosi solo sulla dimensione della rete, è necessario utilizzare una rete più fine, in questo modo si intasa più facilmente e causa perdite a bassa pressione.



## 3. Compatto, efficace e silenzioso grazie alla nuova struttura innovativa



\*6 (Rimozione dei batteri dal filtro umidificante) Funziona sugli elementi catturati dal filtro umidificante. Organismo di prova: Japan Food Research Laboratories. Numero prova: 15044989001-0101 Metodo utilizzato per le prove: Un materiale di prova è stato inoculato con liquido batterico sul lato a monte di un filtro umidificante, montato in un purificatore d'aria, azionato in uno spazio chiuso di 25 m<sup>3</sup>. È stato quindi conteggiato il numero di batteri vivi dopo cinque ore. Parte elemento: Filtro umidificante. Risultato delle prove: Il numero è risultato ridotto di oltre il 99% in cinque ore. Unità di prova: Prova eseguita con MCK55S (modello giapponese), un modello equivalente alla serie MCK55W (versione turbo).

\*7 (Riduzione dei batteri in un contenitore umidificante) Organismo di prova: Japan Food Research Laboratories. Numero prova: 15044985004-0101. Metodo utilizzato per le prove: Prova di valutazione delle prestazioni eseguita secondo lo standard internazionale di carattere volontario della Japan Electrical Manufacturers' Association (HD-133). Oggetto sottoposto alla prova: Muffe e batteri in acqua utilizzata a scopo di umidificazione. Risultato delle prove: Riduzione di oltre il 99% in 24 ore. Unità di prova: Prova eseguita con MCK55S (modello giapponese), un modello equivalente alla serie MCK55W (versione turbo).

\*8 Metodo utilizzato per le prove: Japan Electrical Manufacturers' Association Standard JEM1467. Criterio: Rimozione del 99% del particolato fine con granulometria da 0,1 a 2,5  $\mu\text{m}$  in uno spazio chiuso di 32 m<sup>3</sup> entro 90 minuti. (Convertito in un valore corrispondente a uno spazio di prova di 32 m<sup>3</sup>)

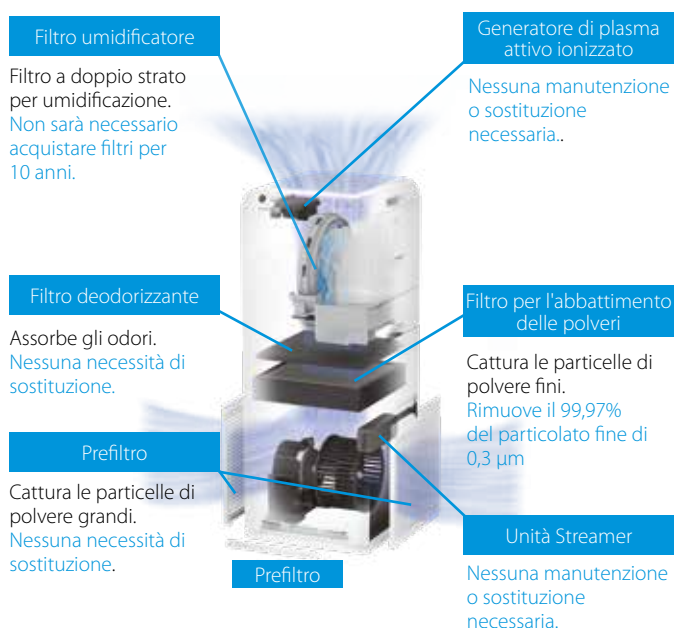
Nuovo concetto di  
design  
"slim tower"



## MCK55W

- Umidificazione e purificazione in un'unica soluzione
- Aria pura grazie alla scarica di plasma ionizzato e alla tecnologia Flash Streamer
- Filtro HEPA ad alte prestazioni per catturare le particelle fini di polvere
- Aspirazione potente e funzionamento ultrasilenzioso
- Nuovo design elegante e compatto

## Esclusiva struttura verticale



Può risultare necessario cambiare componenti che normalmente non richiedono sostituzione a causa di condizioni ambientali od operative particolari.

## MCK55W

UMIDIFICAZIONE

FILTRAGGIO DELLA POLVERE

DEODORIZZAZIONE

Capacità in modalità di funzionamento turbo

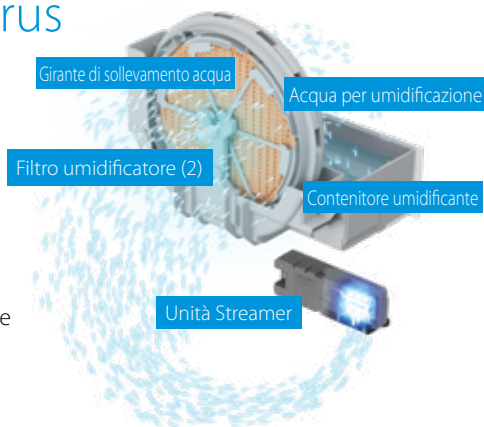
PURIFICAZIONE DELL'ARIA		CAPACITÀ DI UMIDIFICAZIONE
Solo purificazione dell'aria	Umidificazione + purificazione dell'aria	<b>500</b> ml/ora
Portata d'aria <b>5,5 m<sup>3</sup>/min. 330 m<sup>3</sup>/ora</b>		
Zona del locale applicabile <b>~41 m<sup>2</sup></b>		Zona del locale applicabile <b>~23 m<sup>2</sup></b>

\*Calcoli basati sul metodo utilizzato per le prove della Japan Electrical Manufacturers' Association JEMI1467.

# Potente umidificazione per proteggere da secchezza dell'aria e virus

## VANTAGGI

- Protegge la pelle, la gola e le narici dalla secchezza.
- Protegge da virus mantenendo la corretta umidità del locale.
- Indica l'umidità del locale.
- Elimina i batteri dal filtro umidificatore.
- Riduce i batteri nell'acqua utilizzata per l'umidificazione da parte dello Streamer.



## Triplo sensore di rilevamento per catturare rapidamente le sostanze inquinanti nell'aria

Dotato di un sensore della polvere ad alta sensibilità in grado di distinguere i granuli di polvere a partire da PM<sub>2,5</sub> e di reagire di conseguenza. Triplo rilevamento della polvere, PM<sub>2,5</sub> e degli odori.



## Dati tecnici

		MCK55W															
Modello																	
Colore		Bianco															
Modalità		Modalità purificazione dell'aria					Funzione umidificante e purificante dell'aria										
Zona del locale applicabile	Purificazione dell'aria	m <sup>2</sup>	41					-									
	Purificazione + umidificazione dell'aria		41					23									
Alimentazione		Monofase, 220-240/220-230 V, 50/60 Hz															
Forma connettore		Tipo C															
Modalità		Silenziosa		Bassa		Standard		Turbo		Silenziosa		Bassa		Standard		Turbo	
Portata d'aria	m <sup>3</sup> /min.	0,9	2,0	3,2	5,5	1,7	2,4	3,2	5,5								
Potenza assorbita	W	7	10	17	56	11	14	19	58								
Pressione sonora	dB(A)	19	29	39	53	25	33	39	53								
Umidificazione	ml/h	-	-	-	-	200	240	300	500								
Dimensioni		mm A 700 (718 su ruote) x L 270 x P 270															
Peso		kg 9,5 (senza acqua)															
Filtro per l'abbattimento delle polveri		Filtro HEPA elettrostatico															
Metodo di umidificazione		Elemento di tipo evaporante															
Capacità serbatoio		2,7 L															
Accessori opzionali	Filtro di ricambio	Collettore di polvere	KAFP080B4 (1 foglio) (acquisto di nuovi filtri richiesto dopo 10 anni)														
		Deodorizzazione	-														
		Umidificazione	KNME080A4														

## Funzioni

Umidificazione	x
Sensori di temperatura e umidità	x
Spie sensore cattivi odori e polvere (PM <sub>2,5</sub> /granulo)	x
Scarica dello Streamer	x
Plasma attivo ionizzato	x
Filtri HEPA elettrostatici	x
Filtro deodorizzante rigenerato Streamer	x
Modalità umificazione	x
Modalità Econo	x
Modalità del ventilatore automatica	x
Modalità antipolline	x
Modalità Turbo	x
Blocco a prova di bambino	x
Regolazione luminosità	x
Funzione di riavvio automatico dopo un'interruzione di corrente	x
Senza stabilizzatore	x

Nuovo  
design compatto  
ed elegante



## MC55W

- Aria pura grazie alle scariche di plasma ionizzato e alla tecnologia Flash Streamer
- Filtro HEPA ad alte prestazioni per catturare le particelle fini di polvere
- Aspirazione potente e funzionamento ultrasilenzioso
- Nuovo design elegante e compatto

## MC55W

COLLETTORE DI POLVERE

DEODORIZZAZIONE

Capacità in modalità di funzionamento turbo

PURIFICAZIONE DELL'ARIA

Solo purificazione dell'aria

Portata d'aria **5,5** m<sup>3</sup>/min. **330** m<sup>3</sup>/ora

Zona del locale applicabile

**~41** m<sup>2</sup>\*

\*Calcoli basati sul metodo utilizzato per le prove della Japan Electrical Manufacturers' Association JEM11467.



# Compatto, efficace e silenzioso

grazie alla nuova struttura innovativa

## Triplo sensore di rilevamento

per catturare rapidamente le sostanze inquinanti nell'aria

Dotato di un sensore della polvere ad alta sensibilità in grado di distinguere i granuli di polvere a partire da  $PM_{2,5}$  e di reagire di conseguenza. Triplo rilevamento della polvere,  $PM_{2,5}$  e degli odori.



### Dati tecnici

			<b>MC55W</b>			
Modello						
Colore			Bianco			
Modalità			Modalità purificazione dell'aria			
Zona del locale applicabile	Purificazione dell'aria	m <sup>2</sup>	41			
	Purificazione + umidificazione dell'aria		-			
Alimentazione			Monofase, 220-240/220-230 V, 50/60 Hz			
Forma connettore			Tipo C			
Modalità			Silenziosa	Bassa	Standard	Turbo
Portata d'aria	m <sup>3</sup> /min.		1,1	2,0	3,2	5,5
Potenza assorbita	W		8	10	15	37
Pressione sonora	dB(A)		19	29	39	53
Dimensioni	mm		A 500 x L 270 x P 270			
Peso	kg		6,8			
Filtro per l'abbattimento delle polveri			Filtro HEPA elettrostatico			
Accessori opzionali	Filtro di ricambio	Collettore di polvere	KAFP080B4 (1 foglio) (Acquisto di nuovi filtri richiesto dopo 10 anni)			
		Deodorizzazione	-			
		Umidificazione	-			

### Funzioni

Spie sensore cattivi odori e polvere ( $PM_{2,5}$ /granulo)	x
Scarica dello Streamer	x
Plasma attivo ionizzato	x
Filtri HEPA elettrostatici	x
Filtro deodorizzante rigenerato Streamer	x
Modalità Econo	x
Modalità del ventilatore automatica	x
Modalità antipolline	x
Modalità Turbo	x
Blocco a prova di bambino	x
Regolazione luminosità	x
Riavvio automatico dopo un'interruzione di corrente	x
Senza stabilizzatore	x

# LEGENDA PITTOGRAMMI

## Eco pittogrammi



**Efficienza stagionale**



**Tecnologia Inverter**



**Sensore di movimento a 2 aree di azione**



**Funzione di risparmio energetico in standby**  
I consumi energetici si riducono di circa l'80% in modalità standby. Se non viene rilevata la presenza di persone per un periodo di tempo superiore ai 20 minuti, il sistema passa automaticamente in modalità di risparmio energetico.



**Modalità notturna**  
Risparmia energia impedendo che la temperatura salga o scenda eccessivamente durante la notte.



**Modalità Econo**  
Questa funzione riduce la potenza assorbita, rendendola così disponibile per altre applicazioni che richiedono potenze elevate. Questa funzione consente inoltre di risparmiare energia.



**Sensore di movimento**  
Il sensore rileva la presenza di persone nel locale. Quando il locale è vuoto, dopo 20 minuti l'unità passa in modalità risparmio energetico e si riavvia quando qualcuno entra nel locale.



**Modalità «Home Leave»**  
Durante l'assenza di persone nel locale, è possibile mantenere la temperatura interna a un determinato livello.



**Solo ventilazione**  
Il climatizzatore può essere utilizzato anche nella sola modalità di ventilazione, senza raffreddamento o riscaldamento.

## Telecomando e timer



**Timer settimanale**  
Il timer può essere impostato per avviare il raffreddamento o il riscaldamento in qualsiasi momento, su base giornaliera o settimanale (consentite 4 operazioni giornaliere).



**Timer 24 ore**  
Il timer può essere impostato per avviare il raffreddamento o il riscaldamento in qualsiasi momento, nelle 24 ore.



**Timer**  
Permette la programmazione del condizionatore (accensione/spengimento).



**Telecomando a raggi infrarossi**  
Telecomando a raggi infrarossi con display LCD per avviare, arrestare e regolare a distanza il condizionatore.



**Comando a distanza con filo**  
Consente di accendere / spegnere e regolare comodamente a distanza il condizionatore.



**Telecomando centralizzato**  
Telecomando centralizzato per avviare, arrestare e regolare più condizionatori da un punto centralizzato.



**Online controller**  
Controlla la tua unità interna dovunque, via app.

## Comfort



**Modalità comfort**  
Il nuovo deflettore modifica l'angolo di uscita dell'aria orizzontalmente per il raffreddamento e verticalmente verso il basso per il riscaldamento. Questo per impedire che l'aria fredda o calda venga soffiata direttamente sulle persone.



**Modalità massima potenza**  
Se la temperatura del locale è troppo alta o bassa, è possibile raffreddarla o riscaldarla rapidamente selezionando la «Modalità Powerful». Una volta disattivata la modalità «Powerful», l'unità torna alla modalità preimpostata.



**Silenziosità assoluta**  
Le unità interne Daikin sono silenziosissime. Inoltre, le unità esterne sono studiate per non disturbare la quiete del vicinato.



**Funzione Silent unità esterna**  
Riduce di 3 dB(A) il livello sonoro di funzionamento dell'unità esterna per non disturbare il vicinato.



**Modalità comfort notturno**  
Migliora la funzione comfort attraverso una fluttuazione specifica della temperatura dell'aria di mandata.



**Prevenzione delle correnti**  
Quando si inizia a riscaldare una stanza, la direzione di mandata dell'aria è impostata in orizzontale, mentre il ventilatore funziona a bassa velocità, per evitare correnti d'aria. Terminata la fase di preriscaldamento, la mandata dell'aria e la velocità del ventilatore possono essere impostate sui valori desiderati.



**Commutazione automatica raffr.-risc.**  
Seleziona automaticamente la modalità raffreddamento o riscaldamento per ottenere la temperatura impostata (solo pompa di calore).



**Funzione Silent unità interna**  
Riduce di 3 dB(A) il livello sonoro di funzionamento dell'unità interna. Questa funzione è utile quando si studia o si dorme.



**Modalità notturna (solo raffreddamento)**  
Riduce automaticamente di 3 dB(A) il livello sonoro di funzionamento dell'unità esterna rimuovendo un ponticello sulla stessa. Questa funzione viene disattivata rimettendo in posizione il ponticello sull'unità esterna.



**Tecnologia radiante**  
Aumenta il comfort in modalità riscaldamento

## Portata aria



**Sistema antimacchia del controsoffitto**  
Una funzione speciale fa in modo che l'aria non esca orizzontalmente per lungo tempo così da evitare che il soffitto si sporchi.



**Oscillazione verticale automatica**  
È possibile selezionare l'oscillazione automatica verticale del deflettore di mandata, per ottimizzare il flusso d'aria e la distribuzione della temperatura.



**Regolazione automatica velocità ventilatore**  
Seleziona automaticamente la velocità del ventilatore per raggiungere o mantenere la temperatura impostata.



**Flusso dell'aria tridimensionale**  
Questa funzione utilizza il movimento oscillatorio sia verticale che orizzontale per assicurare la circolazione di aria calda/fredda anche negli angoli degli ambienti di grandi dimensioni.



**Oscillazione orizzontale automatica**  
Possibilità di selezionare il movimento orizzontale automatico del deflettore di mandata, per rendere uniformi il flusso d'aria e la distribuzione della temperatura.



**Velocità ventilatore a gradini**  
Permette di selezionare diverse opzioni di velocità del ventilatore.

## Trattamento aria



**Flash Streamer**  
Genera elettroni ad alta velocità che abbattano efficacemente virus, batteri, odori e allergeni.



**Filtro in argento per la rimozione degli allergeni e la purificazione dell'aria**  
Cattura gli allergeni quali il polline assicurando un'erogazione costante di aria pulita.



**Filtro ad azione deodorizzante a base di titanio**  
Cattura le particelle di polvere sospese nell'aria, le sostanze chimiche organiche nocive come batteri, virus e allergeni e decompone gli odori quali tabacco e animali.



**Filtro ad azione deodorizzante**  
Cattura le particelle di polvere sospese nell'aria e decompone gli odori assicurando un'erogazione costante di aria pulita.



**Filtro**  
Rimuove le particelle di polvere sospese nell'aria assicurando un'erogazione costante di aria pulita.



**Filtro alla catechina**  
La catechina è una sostanza estratta dal tè verde avente un forte potere battericida

## Controllo umidità



**Umidificazione Ururu**  
L'umidità viene assorbita dall'aria esterna e distribuita in modo omogeneo all'interno.



**Programma di deumidificazione**  
Gestisce la riduzione di umidità nell'aria evitando un'eccessivo riscaldamento.



**Deumidificazione SARARA**  
Riduce l'umidità interna senza modificare la temperatura nell'ambiente.

## Altre funzioni



**Funzione di riavvio automatico**  
Dopo un'interruzione di corrente, l'unità si riavvia automaticamente con le impostazioni originali.



**Autodiagnostica**  
Semplifica la manutenzione indicando malfunzionamenti del sistema o anomalie di funzionamento.



**Applicazione Multi**  
È possibile collegare fino a 3/5 unità interne (anche di diversa capacità) ad una singola unità esterna. Ciascuna delle unità interne può essere azionata singolarmente nell'ambito della stessa modalità.



**Super Multi Plus**  
È possibile collegare fino a 9 unità interne (anche di diversa capacità e fino alla classe 71) ad una singola unità esterna. Ciascuna delle unità interne può essere azionata singolarmente nell'ambito della stessa modalità.



**Kit pompa di sollevamento condensa**  
Facilita l'evacuazione della condensa nelle macchine da controsoffitto.





ISO 9001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione della Qualità in conformità allo standard ISO 9001:2008.

Il Sistema di Gestione della Qualità riguarda i processi di vendita e postvendita, la consulenza specialistica, L'assistenza postvendita e i corsi di formazione alla rete.



ISO 14001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione Ambientale in conformità allo standard ISO 14001:2004.

La certificazione ISO 14001 garantisce l'applicazione di un efficace Sistema di Gestione Ambientale da parte di Daikin Italy in grado di tutelare persone e ambiente dall'impatto potenziale prodotto dalle attività aziendali.



SA 8000: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione da Bureau Veritas secondo lo schema SA 8000:2008.

Tale norma garantisce il comportamento eticamente corretto da parte dell'azienda nei confronti dei lavoratori lungo tutta la filiera.



CE: garantisce che i prodotti Daikin siano conformi alle norme europee relative alla sicurezza del prodotto.



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione EUROVENT per climatizzatori (AC), gruppi refrigeratori d'acqua (LCP), unità trattamento aria (AHU) e ventilconvettori (FC); i dati dei modelli certificati sono indicati nell'elenco dei prodotti Eurovent: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) oppure [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Il particolare ruolo di Daikin come costruttore di impianti di condizionamento, compressori e refrigeranti, ha coinvolto in prima persona l'azienda in questioni ambientali.

Da molti anni Daikin si propone come leader nella fornitura di prodotti che rispettano l'ambiente. Questa sfida implica la progettazione e lo sviluppo "a misura di ambiente" di una vasta gamma di prodotti e sistemi di gestione attenti al risparmio energetico e alle problematiche legate alla produzione di rifiuti.



Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha scelto di aderire a Consorzio Remedia, primario Sistema Collettivo che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e dei rifiuti di Pile ed Accumulatori e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.

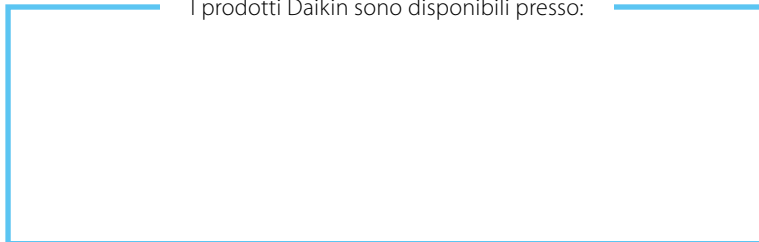


Daikin Italy ha stampato la presente pubblicazione su carta prodotta da legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

Per assistenza e supporto contattare

Numero Verde  
**800 77 00 66**

I prodotti Daikin sono disponibili presso:



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.

I climatizzatori contengono gas fluorurati ad effetto serra.

**DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.**

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222 - [www.daikin.it](http://www.daikin.it)