

 **DAIKIN**



*Siesta*<sup>®</sup>

**Il clima migliore** per la tua casa.



# 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.



## 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.

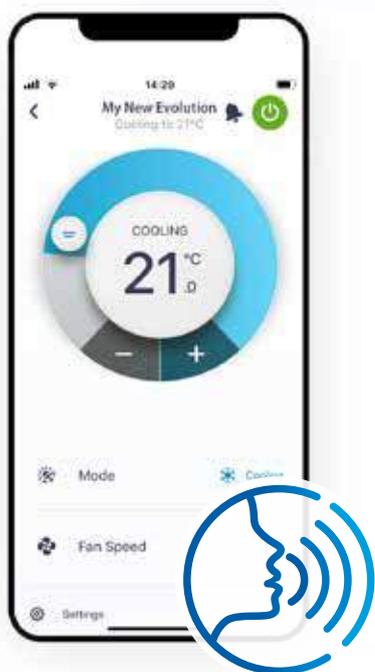
La gestione dei RAEE è regolamentata dal Decreto Legislativo N° 151 del 2005 e dai Decreti Ministeriali attuativi emanati in applicazione al Decreto stesso.

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

# App Daikin Onecta

## Ora disponibile con controllo vocale

L'app Onecta è pensata per chi vive una vita movimentata e desidera gestire il proprio sistema tramite smartphone.



### NOVITÀ

## Controllo vocale

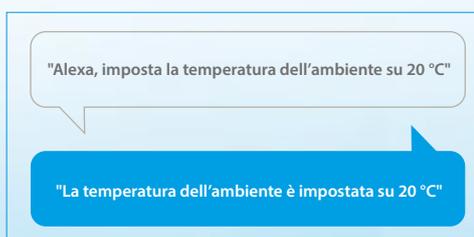
Per aumentare ulteriormente il comfort e la praticità, l'app Onecta ora è disponibile con controllo vocale.

La possibilità di controllare l'applicazione a mani libere abbatte i clic necessari e permette una gestione delle unità più rapida che mai.

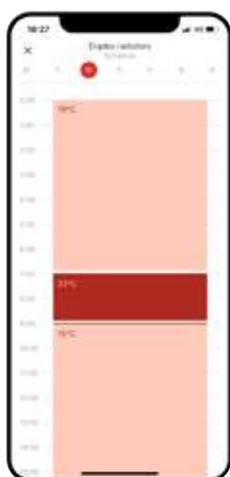
Trasversale e multilingue, il controllo vocale si può combinare con gli smart speaker, come Google Assistant e Amazon Alexa.



Esempio di controllo vocale con Google Assistant



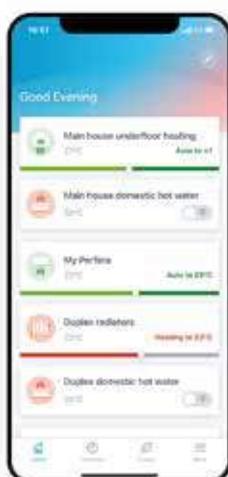
Esempio di controllo vocale con Amazon Alexa



## Programmazione

Imposta un programma per definire gli orari di funzionamento del sistema, e crea fino a sei azioni diverse al giorno.

- Programma la temperatura ambiente e la modalità di funzionamento
- Abilita la modalità vacanza per risparmiare sui costi energetici



## Controllo

Personalizza il sistema in base al tuo stile di vita e alle tue esigenze di comfort per tutto l'anno.

- Cambia la temperatura dell'ambiente
- Attiva la modalità Powerful per potenziare il funzionamento



## Monitoraggio

Ottieni una panoramica completa delle performance del sistema e dei consumi energetici.

- Verifica lo stato del sistema
- Accedi ai grafici dei consumi energetici (giornalieri, settimanali, mensili)

La disponibilità delle funzioni dipende dal tipo di sistema, dalla configurazione e dalla modalità di funzionamento. Le funzionalità dell'app sono disponibili solo se sia il sistema Daikin che l'app utilizzano una connessione Internet affidabile.



Esegui la scansione del codice QR per scaricare subito l'app



# Efficienza e comfort

## Efficienza



### 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.



In raffrescamento



In riscaldamento

### 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 in raffreddamento e più del 30% in riscaldamento.

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.

### Stima di risparmio nel rapporto fra le classi energetiche

Riscaldamento	A+++	A++	A+	A
A+++	0%			
A++	-10%	0%		
A+	-22%	-13%	0%	
A	-33%	-26%	-15%	0%

Raffreddamento	A+++	A++	A+	A
A+++	0%			
A++	-28%	0%		
A+	-34%	-8%	0%	
A	-40%	-16%	-9%	0%

La simulazione considera come riferimento la soglia minima di ciascun range che identifica la classe energetica (vedi tabella a fianco)

Classi di efficienza per Split e Multisplit		
Raffrescamento	Efficienza energetica	Riscaldamento
SEER ≥ 8,50	<b>A+++</b>	SCOP ≥ 5,1
6,10 ≤ SEER < 8,50	<b>A++</b>	4,60 ≤ SCOP < 5,10
5,60 ≤ SEER < 6,10	<b>A+</b>	4,00 ≤ SCOP < 4,60
5,10 ≤ SEER < 5,60	<b>A</b>	3,40 ≤ SCOP < 4,00
4,60 ≤ SEER < 5,10	<b>B</b>	3,10 ≤ SCOP < 3,40
4,10 ≤ SEER < 4,60	<b>C</b>	2,80 ≤ SCOP < 3,10
3,60 ≤ SEER < 4,10	<b>D</b>	2,50 ≤ SCOP < 2,80



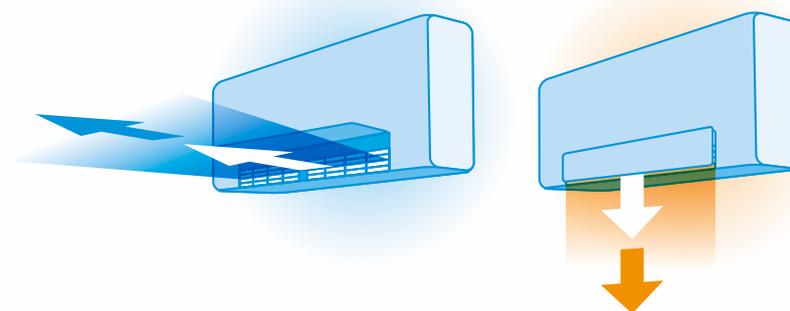
# Comfort

## Distribuzione dell'aria intelligente



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.

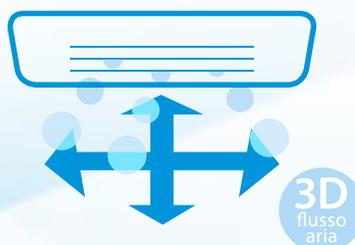
## Modalità Comfort



## 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.



# La scelta Migliore

## Silenziosità



### Dimenticare il rumore

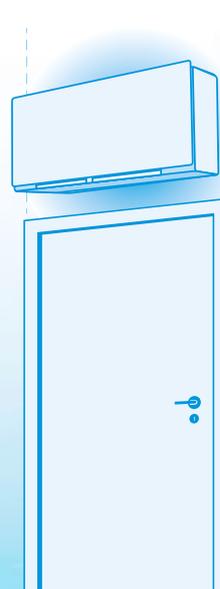
Non solo si può scegliere la temperatura e regolare automaticamente l'umidità, con i climatizzatori Siesta anche il silenzio è di casa. I livelli di pressione sonora sono estremamente bassi per entrambe le unità del sistema.

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



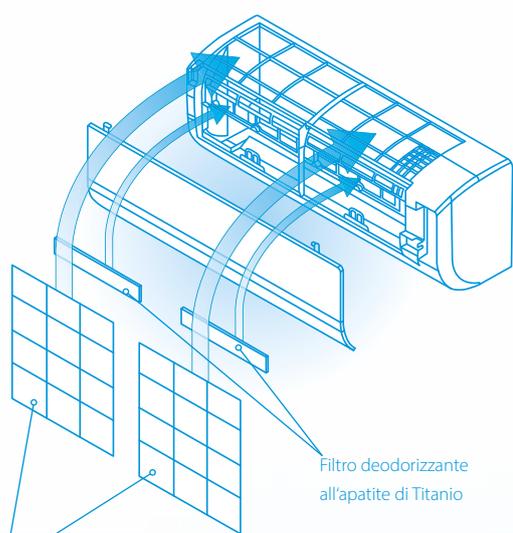
## Compattezza

Le unità interne della Gamma Daikin Siesta sono estremamente compatte; la larghezza di soli 770 mm (per tutte le macchine presenti a catalogo), consente installazioni agevoli ed esteticamente gradevoli. Le unità collocate sopra le porte standard di 80cm non sporgono dagli stipiti. Questo posizionamento garantisce un rapporto di forma equilibrato.





# Purificazione



Filtro antipolvere

Filtro deodorizzante all'apatite di Titanio

Le case e i locali dove lavoriamo sono ambienti chiusi, con una disponibilità d'aria limitata. Passiamo al chiuso circa il 90% del tempo ogni giorno, perciò la qualità dell'aria che respiriamo influenza non solo la nostra salute ma anche l'umore, il comfort e le prestazioni lavorative, dato che l'aria viziata e carica di anidride carbonica influisce in modo negativo anche sulla concentrazione.

Inoltre, negli ambienti chiusi si accumulano inquinanti dannosi per la salute, come la formaldeide, mentre dall'esterno entrano polveri, pollini, particolato e batteri.

Una corretta purificazione dell'aria garantisce benessere nell'ambiente domestico; per questo un condizionatore d'aria provvisto di un efficace sistema di filtrazione è sempre un'ottima scelta.



**Filtro deodorizzante in apatite di titanio**



**Filtro in argento per la rimozione degli allergeni**

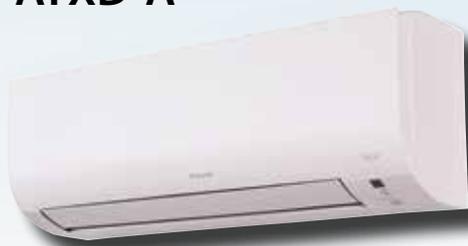


**Filtro dell'aria**

# Panoramica climatizzatori

## Essence ATXD-A

R32



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO

### Super efficiente in ogni stagione

- › Tre stadi di filtrazione
  - **Filtro deodorizzante all'apatite di titanio** che decompone gli odori, ad esempio, di tabacco e animali
  - **Filtro in argento** per la rimozione degli allergeni come pollini e acari
  - **Filtro antipolvere** rimuove le particelle di polvere in aria assicurando l'erogazione di aria pulita
- › **Flusso di ventilazione tridimensionale**
- › Massima silenziosità, solo **19 dBA**
- › Esteso intervallo di funzionamento relativo alla temperatura esterna **(-21~50)°C**
- › Unità compatta, solo **770 mm di lunghezza**
- › **Wi-Fi integrato**

**SOLO MONO SPLIT**

## SuperPlus ATXP-N9

R32



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO

### Ultra silenzioso: solo 19 DBA in modalità silent

- › Tre stadi di filtrazione
  - **Filtro deodorizzante all'apatite di titanio** che decompone gli odori, ad esempio, di tabacco e animali
  - **Filtro in argento** per la rimozione degli allergeni come pollini e acari
  - **Filtro antipolvere** rimuove le particelle di polvere in aria assicurando l'erogazione di aria pulita
- › **Flusso di ventilazione tridimensionale**
- › Massima silenziosità, solo **19 dBA**
- › Unità compatta, solo **770 mm di lunghezza**
- › Esteso intervallo di funzionamento relativo alla temperatura esterna **(-15~48)°C**
- › **Wi-Fi integrato**

**SOLO MONO SPLIT**

## Pro Era ATXF-F/G

R32



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO

### Ultra compatto: solo 77 cm

- › Compatibilità con multisplit
- › **Filtro antipolvere** rimuove le particelle di polvere in aria assicurando l'erogazione di aria pulita
- › Minimo ingombro: **770 mm**
- › Massima silenziosità, solo **20 dBA**
- › Esteso intervallo di funzionamento relativo alla temperatura esterna **(-15~48)°C**
- › Timer 24h
- › **Wi-Fi integrato** per FTXF25-35-50F e FTXF-G
- › **Wi-Fi incluso nell'imballo** (da montare) per FTXF60-71F

**MONO E MULTI SPLIT**

## New Evolution ATXC-D

R32



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO

### Equilibrio perfetto: qualità/prezzo

- › **Filtro antipolvere** rimuove le particelle di polvere in aria assicurando l'erogazione di aria pulita
- › Unità compatta, solo **770 mm di lunghezza**
- › Massima silenziosità, solo **21 dBA**
- › Timer 24h
- › Esteso intervallo di funzionamento relativo alla temperatura esterna **(-15~46)°C**
- › **Wi-Fi opzionale:** BRP069B45

**SOLO MONO SPLIT**

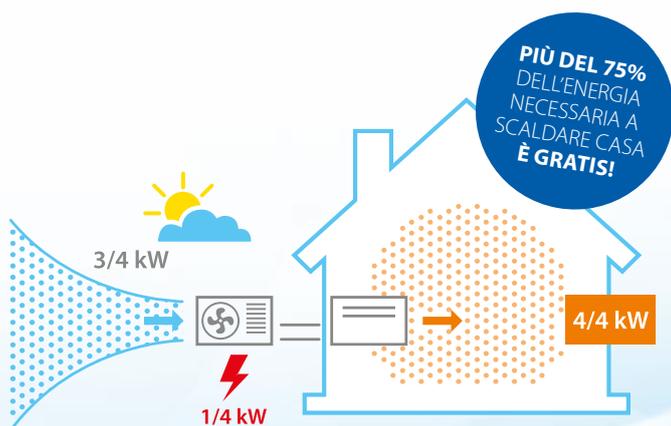
# Il climatizzatore in modalità Pompa di Calore



IL SUPERBONUS, IL CONTO TERMICO E LE DETRAZIONI FISCALI  
NE INCENTIVANO L'INSTALLAZIONE IN SOSTITUZIONE  
DI IMPIANTI ESISTENTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE.

## Funzionamento, risparmio e salvaguardia dell'ambiente

Le **Pompe di Calore Elettriche** possono essere facilmente utilizzate in tutti gli edifici, nuovi o ristrutturati. Non basando il loro funzionamento sulla combustione diretta, **non danno luogo a emissioni locali di gas di scarico**, non richiedono condotti di evacuazione fumi e nemmeno l'installazione in locali dedicati.



**Il loro principio di funzionamento è molto semplice:** tramite il fluido refrigerante, **trasferiscono il calore da un ambiente, l'aria esterna, a un altro**, la stanza che vogliamo **riscaldare** (oppure viceversa, se vogliamo **raffrescare**).

Il climatizzatore in Pompa di Calore non genera quindi calore dalla combustione, come fanno ad esempio le caldaie a gas o le stufe a pellet, ma consuma solo l'energia elettrica necessaria a trasferire il calore naturalmente presente nell'aria.



### Risparmi soldi

oltre il 50% in meno rispetto ad una stufa a pellet con un climatizzatore in classe A+++ in riscaldamento



### Comfort tutto l'anno

raffrescamento e riscaldamento in un unico prodotto



### Sicura e rispettosa dell'ambiente

utilizza elettricità e non dà luogo ad emissioni locali di gas inquinanti



### Rapida

basta un click!



### Risparmi tempo

con una caldaia a biomassa devi comprare, stoccare e caricare il combustibile solido, svuotare e ripulire il braciere dalle ceneri...

# ESSENCE ATXD-A



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO



## Efficienza



**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.



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

## Comandi



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



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



**App Onecta**  
Controlla la tua unità interna ovunque, via app.



**Wi-Fi integrato**

## 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 si concentri in basso o in alto generando una temperatura disuniforme nell'ambiente.



**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.



**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.

## Portata aria



**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.



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

## Trattamento aria



**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 deodorizzante all'apatite di titanio**  
Decomponi gli odori, ad esempio, di tabacco e animali



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

## Controllo umidità



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

## 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.



# ATXD-A

Unità a parete Siesta che offre alta efficienza e comfort. Massima silenziosità: quando l'unità è in funzione, il rumore è appena percettibile. Grazie a Onecta è possibile controllare l'ambiente interno da qualsiasi posizione con un'app, 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. Il **campo di funzionamento esteso** assicura l'operatività in Raffrescamento fino a 50°C esterni e fino a -21°C esterni in Riscaldamento. I **valori di efficienza stagionale determinano la classe A+++ in raffreddamento e riscaldamento.**



ATXD-A



ARXD-A



Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

Dati sull'efficienza				ATXD25A/ARXD25A	ATXD35A/ARXD35A
Detrazioni fiscali				✓	✓
Conto termico				✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4436/8530/10900	4777/11260/13307	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,2	1,4/3,3/3,9	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4436/9554/15013	4777/11942/17061	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,8/4,4	1,4/3,3/5	
Potenza assorbita	Raffrescamento Nom.	kW	0,66	1,07	
	Riscaldamento Nom.	kW	0,69	0,99	
Efficienza nominale	EER		4,5	4,23	
	COP		4,6	4	
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica	A+++		
		Pdesign	kW	2,5	3,3
		SEER		8,5	8,5
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Consumo energetico annuale	kWh/a	103	136
		Classe energetica	A+++		
		Pdesign	kW	2,4	2,5
	SCOP		5,1	5,1	
	Consumo energetico annuale	kWh	659	686	

Unità interna				ATXD25A	ATXD35A
Colore				Bianco	
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	286x770x225	
Peso	Unità		kg	8,5	9
Filtro aria	Tipologia			Estraibile/lavabile/antimuffa	
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	4,9/6,3/7,8/9,5	5,4/6,8/8,5/11
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	6,1/7,2/8,6/10,5	6,3/7,7/9,4/11,5
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	55	58
	Riscaldamento		dBA	55	58
Pressione sonora	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	dBA	19/26/33/40	20/27/34/43
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	dBA	21/28/34/40	21/29/35/40
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC480A78	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240	

Unità esterna				ARXD25A	ARXD35A
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	550x765x285	
Peso	Unità		kg	32	
Ventilatore - portata	Raffrescamento Nom.		m³/min.	999	1271
	Riscaldamento Nom.		m³/min.	999	
Potenza sonora	Raffrescamento Nom.		dBA	58	61
	Riscaldamento Nom.		dBA	59	61
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.		dBA	46	49
	Riscaldamento Nom.		dBA	47	49
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~50	
	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-21~24	
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO <sub>Eq</sub> /GWP			R32/0,76/0,52/675	
Attacchi tubazioni (ø)	Liquido		mm	6,35	
	Gas		mm	9,5	
Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20	
	Sistema	Senza carica	m	10	
Carica di refrigerante aggiuntiva				0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)	
Dislivello	UI - UE	Max.	m	15	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	
				13	

Valori EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento. Verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

# Superplus ATXP-N9



R32

## Efficienza



**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.



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

## Comandi



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



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



**App Onecta**  
Controlla la tua unità interna ovunque, via app.



**Wi-Fi integrato**

## 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 si concentri in basso o in alto generando una temperatura disuniforme nell'ambiente.



**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.



**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.

## Portata aria



**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.



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

## Trattamento aria



**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 deodorizzante all'apatite di titanio**  
Decomponi gli odori, ad esempio, di tabacco e animali



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

## Controllo umidità



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

## 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.

# ATXP-N9

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

Massima silenziosità: quando l'unità è in funzione, il rumore è appena percettibile. Grazie a Onecta (integrato) è possibile controllare l'ambiente interno da qualsiasi posizione con un'app, 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



ATXP-N9



ARXP-N9



Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

Dati sull'efficienza				ATXP25N9/ARXP25N9	ATXP35N9/ARXP35N9
Detrazioni fiscali				✓	✓
Conto termico				✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4436/8530/10236	4436/11943/13649	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4436/10236/13649	4436/13649/16378	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	
Potenza assorbita	Raffreddamento Nom.	kW	0,67	1,08	
	Riscaldamento Nom.	kW	0,69	1	
Efficienza nominale	EER		3,71	3,24	
	COP		4,36	4,02	
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffreddamento	Classe energetica	A++		
		Pdesign	kW	2,5	3,5
	SEER		6,9	6,9	
	Consumo energetico annuale	kWh/a	127	178	
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica	A++		
Pdesign		kW	2,4	2,8	
SCOP			4,6	4,62	
Consumo energetico annuale	kWh	730	847		

Unità interna				ATXP25N9	ATXP35N9
Colore				Bianco	
Dimensioni				286x770x225	
Peso				8,5	
Ventilatore - portata d'aria	Raffreddamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	4,2/5,8/7,7/9,7	4,5/6,3/8,3/11,5
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5
Potenza sonora	Raffreddamento		dBA	55	58
	Riscaldamento		dBA	55	58
Pressione sonora	Raffreddamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	dBA	19/26/33/40	20/27/34/43
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	dBA	21/28/34/40	21/29/35/40
Alimentazione				Fase/Frequenza/Tensione	
				1~ / 50 / 220-240	

Unità esterna				ARXP25N9	ARXP35N9
Dimensioni				556x740x343	
Peso				24	
Ventilatore - portata	Raffreddamento	Alta	m³/min.	27,6	28,2
	Riscaldamento	Alta	m³/min.	28	26,8
Potenza sonora	Riscaldamento		dBA	60	62
	Raffreddamento	Alta	dBA	46	48
Pressione sonora	Riscaldamento	Alta	dBA	47	48
	Raffreddamento	Alta	dBA	47	48
Refrigerante				R32/0,55/0,37/675	
Attacchi tubazioni (ø)	Liquido-gas		mm	6,35 - 9,5	
	Liquido-gas		poli	1/4- 3/8	
	Scarico condensa		mm	18	
Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20	
Dislivello	UI - UE	Max.	m	12	
Intervallo di funzionamento	Raffreddamento	T. esterna	Min.-Max.	°CBS	
	Riscaldamento	T. esterna	Min.-Max.	°CBU-°CBS	
Alimentazione				Fase/Frequenza/Tensione	
				1~ / 50 / 220-240	

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)

# Pro Era ATXF-F



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO



## Efficienza



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



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

## Comandi



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



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



**App Onecta**  
Controlla la tua unità interna ovunque, via app.



**Wi-Fi integrato (taglie 25, 35 e 50)**  
**Wi-Fi incluso nell'imballo (taglie 60 e 71)**

## 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 si concentri in basso o in alto generando una temperatura disuniforme nell'ambiente.



**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.



**Commutazione automatica raffr.-risc.**  
Seleziona automaticamente la modalità riscaldamento 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.

## Portata aria



**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.



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

## Trattamento aria



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

## Controllo umidità



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

## 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.

# ATXF-F

Un'estetica dal design semplice e gradevole si integra perfettamente in qualsiasi ambiente domestico. Controllo costante: l'opzione Wi-Fi permette di controllare l'unità tramite l'app Onecta. Si possono quindi impostare comodamente da remoto le condizioni di comfort domestico che si desiderano trovare al rientro a casa.



ATXF-F



ARXF-F/A9



Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

Dati sull'efficienza			ATXF25F/ARXF25F	ATXF35F/ARXF35F	ATXF50F/ARXF50F	ATXF60F/ARXF60A9	ATXF71F/ARXF71A9	
Detrazioni fiscali			✓	✓	✓	✓		
Conto termico			✓	✓	✓	✓		
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/8500/9600	4400/11300/12800	5800/17100/20500	5800/20500/23900	7800/24200/24900	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3 /2,50 /2,8	1,3 /3,30 /3,8	1,7/5/6	1,7/6/7	2,3/7,1/7,3	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/9600/12600	4400/11900/15000	5800/20500/26300	5800/21800/27300	7800/28000/30700	
	Min./Nom./Max.	kW	1,30 /2,80 /3,70	1,30 /3,50 /4,40	1,7/6/7,7	1,7/6,4/8	2,3/8,2/9	
Potenza assorbita	Raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW	0,31 /0,772 /1,05	0,31 /1,01 /1,40	1,52	1,85	2,81
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	0,25 /0,751 /1,11	0,25 /0,940 /1,50	1,62	1,64	2,63
Classe di efficienza energetica			A++				A	
Raffreddamento ambienti	Capacità Pdesign	kW	2,5	3,5	5	6	7,1	
	SEER		6,4		6,18	6,12	5,12	
	Consumo energetico annuale	kWh/a	137	191	283	343	486	
Classe di efficienza energetica			A+				A	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Capacità Pdesign	kW	2,4	2,6	4,6	4,8	6,2	
	SCOP/A		4,10		4,03		3,81	
	Consumo energetico annuale	kWh/a	819	889	664	708	915	
Efficienza nominale	EER		3,24	3,27	3,3	3,25	2,53	
	COP		3,73	3,72	3,71	3,9	3,12	
	Consumo energetico annuale	kWh	386	505	758	923	1403	

Unità interna				ATXF25F	ATXF35F	ATXF50F	ATXF60F	ATXF71F	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	286x770x225			295x990x263		
Peso	Unità		kg	8,00	8,50	13,50			
Filtro aria	Unità			Estraibile/lavabile					
Ventilatore	Portata d'aria	Raffreddamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	4,3 /6,2 /8 /10,0	4,4 /6,4 /8 /11,5	10,5/11,9/14,4/16,8		
		Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	5,3 /6,4 /8,4 /10,4	5,3 /6,5 /8,6 /11,9	10,7/12,2/14,8/17,3		
Livello di potenza sonora	Raffreddamento			dB(A)	54,0		59	60	62
				dB(A)	20/26/33/40	20/27/34/43	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46
Pressione sonora	Riscaldamento			dB(A)	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45
				dB(A)					
Sistemi di controllo				ARC480A93			ARC470A1		

Raffreddamento: temp. interna 27°CBS, 19,0°CBU / temp. esterna 35°CBS, 24°CBU; lunghezza equivalente delle tubazioni: 5m | Riscaldamento: temp. interna 20°CBS; temp. esterna 7°CBS, 6°CBU; lunghezza equivalente del circuito frigorifero: 5 m

Unità esterna				ARXF25F	ARXF35F	ARXF50F	ARXF60A9	ARXF71A9	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	556x740x343		610x923x367	734x870x373		
Peso	Unità		kg	24	24	46	50		
Livello di potenza sonora	Riscaldamento	Nom.	dB(A)	60	62	61	63	65	
			dB(A)	A 46	A 48	N 47	N 49	N 52	
Pressione sonora	Raffreddamento	T. esterna	Min.-Max.	-10 ~48			-10 ~46		
		T. esterna	Min.-Max.	-15 ~24					
Campo di funzionamento	Riscaldamento	T. esterna	Min.-Max.	-15 ~24					
				R-32					
				675					
Refrigerante	Tipo	GWP		0,42/0,3			0,55/0,37	0,85/0,574	1,15/0,78
		Carica	kg/TCO2Eq						
Attacchi tubazioni	Liquido	DE	mm	6		6,35			
		Gas	mm	9,5		12,7			
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20		30		
				kg/m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)				
		Dislivello	int. - est.	Max.	m	12		20	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~/50 /220-240					
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	16			20		

Contiene gas fluorurati ad effetto serra | Per il campo di funzionamento, vedere il disegno separato | Per i dati elettrici, vedere il disegno separato

# New Evolution ATXC-D



RAFFRESCAMENTO



RISCALDAMENTO

R32

## Efficienza



**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.



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

## Comandi



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



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



**App Onecta**  
Controlla la tua unità interna ovunque, via app.



**Wi-Fi opzionale**

## Comfort



**Modalità "sleep" confortevole**  
Questa modalità innovativa aumenta il comfort gestendo le fluttuazioni di temperatura durante la notte.



**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.

## Portata aria



**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**  
Selezione automaticamente la velocità del ventilatore per raggiungere o mantenere la temperatura impostata.



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

## Trattamento aria



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

## Controllo umidità



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

## 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.

# ATXC-D

Il pannello frontale piatto ed elegante si armonizza facilmente con qualsiasi tipo di arredamento ed è più facile da pulire  
 Il Wifi (opzionale): consente il controllo dell'unità interna da qualsiasi luogo tramite app, rete locale o Internet.  
 Valori di efficienza stagionale fino alla classe A++ in raffrescamento  
 La scelta di un prodotto a R-32 riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto ai sistemi a R-410A e comporta una riduzione diretta dei consumi energetici grazie all'elevata efficienza energetica



ATXC-D



ARXC-D



Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

Dati sull'efficienza				ATXC25D/ARXC25D	ATXC35D/ARXC35D
Detrazioni fiscali				✓	✓
Conto termico				✓	✓
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400/ 8700 /10200	4400 /11900/13600	
	Min./Nom./Max.	kW	1,3 /2,56 /3,0	1,3 /3,5/4,0	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	BTU/h	4400 /9700/13600	4400 /13600/16400	
	Min./Nom./Max.	kW	1,30 /2,84/ 4,00	1,30 /4,00/4,80	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Min./Nom./Max.	0,30 /0,775 /1,15	0,32 /1,06/1,74	
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.	0,28 /0,755 /1,35	0,28 /1,08 /1,57	
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica			A++	
	Capacità	Pdesign	kW	2,57	
	SEER			6,84	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	131	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica			A+	
	Capacità	Pdesign	kW	2,23	
	SCOP/A			4,45	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	701	
Efficienza nominale	EER			3,30	
	COP			3,76	
	Classe energetica	Raffrescamento/Riscaldamento		A/A	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	

Unità interna				ATXC25D	ATXC35D
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	288 x 770 x 234	
Peso	Unità		kg	9,00	9,50
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile	
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	5,4 /6,1 /8,1 /10,8
Livello di potenza sonora	Raffrescamento			dBA	57
	Raffrescamento		Silenziosa/Bassa/Alta	dBA	21 /26 /40
Sistemi di controllo	Telecomando infrarossi			ARC486A2	
	Telecomando con cavo			-	

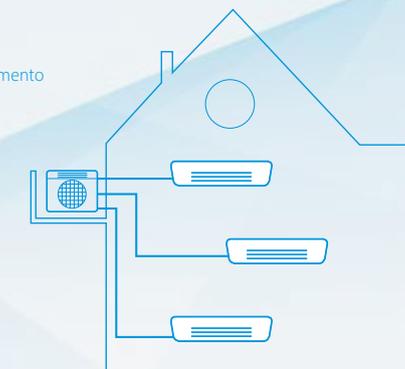
Unità esterna				ARXC25D	ARXC35D
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550 x 658 x 273	
Peso	Unità		kg	24,0	26,0
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	58
Livello di pressione sonora	Raffrescamento		Alta	dBA	45
Campo di funzionamento	Raffrescamento	Testerna	Min.~Max.	°CBS	
	Riscaldamento	Testerna	Min.~Max.	°CBU	
Refrigerante	Tipo			R-32	
	GWP			675,0	
Attacchi tubazioni	Carica		kg/TCO2Eq	0,550 /0,371	0,750 /0,506
	Liquido	DE	mm	6,35	
Alimentazione	Gas	DE	mm	9,52	
	Lunghezza	UE - UI	Max.	m	
	tubazioni	Sistema	Senza carica	m	
	Carica di refrigerante aggiuntivo			kg/m	
	Dislivello	int. - est.	Max.	m	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	

# Multisplit Pro Era

## ATXF-G/2(3)AMXF-A(9)



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



R32

### Efficienza



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



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

### Comandi



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



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



**Onecta - Residential controller**  
Controlla la tua unità interna dovunque, via app.



**Wi-Fi incluso**

### Comfort



**Modalità comfort**  
Il nuovo deflettore modifica l'angolo di uscita dell'aria orizzontalmente per il riscaldamento e verticalmente verso il basso per il raffrescamento. Questo per impedire che l'aria fredda o calda si concentri in basso o in alto generando una temperatura disuniforme nell'ambiente.



**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.



**Commutazione automatica raffr.-risc.**  
Seleziona automaticamente la modalità raffrescamento 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.

### Portata aria



**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.



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

### Trattamento aria



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

### Controllo umidità



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

### 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 unità interne (anche di diversa capacità) ad una singola unità esterna. Ciascuna delle unità interne può essere azionata singolarmente nell'ambito della stessa modalità.

## 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 Siesta 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 raffrescare 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

### TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	ATXF-G	
	25	35
2AMXF40A	•	•
2AMXF50A	•	•
3AMXF52A9	•	•

# Multisplit 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/tre 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

Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

			2AMXF40A	2AMXF50A	3AMXF52A9
Detrazioni fiscali			✓	✓	✓
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	0,30/1,14/1,30	0,53/1,48/1,68	0,39/1,26/2,49
	Risc.	Min/Nom/Max	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		734x973x401
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
Dislivello massimo	Per singola unità u.i.-u.e.	m	20		25
Alimentazione		fase/Hz/V	1~/50/220		15
Intervallo di funzionamento	Raffr.	°CBS	-10~46		
	Risc.	°CBU	-15~18		
Carica/TCO,Eq		Kg/TCO,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

			ATXF25G	ATXF35G
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	10,1/8,1/6,1/4,4	11,5/8,3/6,3/4,5
	Risc.	alta/media/bassa/silent	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	40/33/26/20	43/34/27/20
	Risc.	alta/media/bassa/silent	40/34/28/21	40/35/29/21
Sistemi di controllo			ARC480A93	
Alimentazione			1~50/220-240	

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

## 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-G

## 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 3AMXF52A9 - UNITÀ INTERNA ATXF-G

## RAFFRESCAMENTO

Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

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)
3AMXF52A9	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

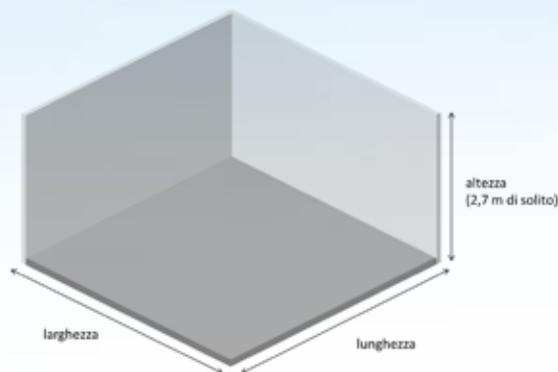
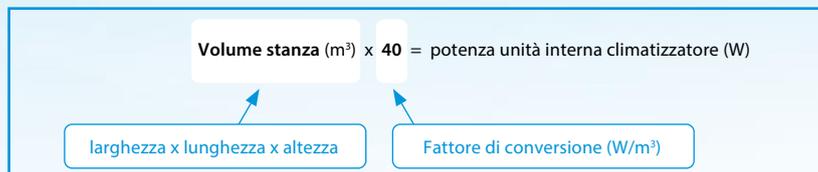
Verificare sempre sul manuale tecnico la correttezza dei dati riportati nelle tabelle sottostanti

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)
3AMXF52A9	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

# 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 3AMXF52A9 taglia 52.

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

UNITÀ ESTERNA 3AMXF52A - UNITÀ INTERNA ATXF-G

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

# Nuovo purificatore Daikin

La sicurezza della purificazione, sempre



## ELIMINA FINO AL 99,9%

DI VIRUS, POLLINI E POLVERI ULTRASOTTILI

 Tecnologia  
Streamer™

**DISTRUGGE BATTERI,  
ALLERGENI, VIRUS**



Virus



Batteri



Pollini



Spore  
di muffe



**Il filtro HEPA DAIKIN RIMUOVE**  
oltre il **99,9%** di:

✓ **INFLUENZA STAGIONALE**

virus A/H1N1\*\*

✓ **POLVERI ULTRA SOTTILI**

8 volte più piccole del PM2.5



**Durata filtro HEPA  
fino a 10 anni**



**Efficace contro  
gli odori**



**Energy saver**

\* Il dispositivo DaikinMC55WVM (denominazioni commerciali MC55W/VB), testato dall'Institut Pasteur de Lille, elimina il 99% del coronavirus umano HCoV-229E in un tempo di esecuzione di 2,5 minuti a velocità «turbo» in condizioni di laboratorio (camera ermetica con volume interno di 1,4 m3, senza ricambio d'aria). Il coronavirus HCoV-229E è diverso dal virus responsabile COVID-19, SARS-CoV-2, ma appartiene alla stessa famiglia di coronavirus. Il filtro HEPA dei purificatori Daikin testato da Toray Industries Inc. trattiene il 99,98% di particelle con dimensione di 0,3 micrometri. L'efficacia contro pollini è da considerarsi pari o superiore in virtù della loro dimensione, maggiore rispetto alle particelle testate. Dimensione dei pollini indicate dal Ministero della Salute. L'efficacia nella realtà può variare.

Il marchio di qualità ECARF è un importante riconoscimento per prodotti ritenuti ideali per le persone con allergie



Il sigillo di approvazione Allergy UK garantisce l'efficienza del prodotto nel ridurre particelle fini come allergeni, batteri e virus.



## Dati tecnici

Unità singola				MC55W**	MCK55W***
Applicazione				Modello a pavimento	Modello a pavimento
Zona del locale applicabile	m <sup>2</sup>			82	82
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	500 x 270 x 270	700 x 270 x 270
Peso	Unità			6,8	9,5
Pannellatura	Colore			Bianco	
Ventilatore	Portata d'aria	Modalità Silenziosa di purificazione dell'aria	m <sup>3</sup> /ora	66	54
		Modalità Silenziosa di umidificazione dell'aria	m <sup>3</sup> /ora	-	102
Pressione sonora*	Modalità Silenziosa di purificazione dell'aria		dBA	19	19
	Modalità Silenziosa di umidificazione dell'aria		dBA	-	25
Modalità purificazione dell'aria	Potenza assorbita	Modalità Silenziosa di purificazione dell'aria	kW	0,008	0,007
	Capacità serbatoio dell'acqua			-	2,7
Modalità umidificazione dell'aria	Potenza assorbita mod. silenziosa			-	0,011
	Capacità umidificazione mod. silenziosa			-	200
Metodo di deodorizzazione	Flash Streamer + Catalizzatore deodorizzante				
Metodo di abbattimento delle polveri	Filtro HEPA elettrostatico				
Filtro aria	Tipo		Rete in polietilene tereftalato		

Area calcolata secondo lo standard NRCC-54013-2011 sulla base del valore CADR testato secondo JEM 1467.

\* I livelli di rumorosità sono la media dei valori misurati a 1 metro dal lato frontale, sinistro, destro e superiore dell'unità. (Sono uguali ai valori in camera anecoica).

\*\* Il filtro elettrostatico HEPA è collegato all'unità. Altre funzioni: Funzione plasma attivo ionizzato. Funzione di riavvio automatico.

\*\*\* Il filtro elettrostatico HEPA e i filtri dell'umidificatore sono collegati all'unità. Altre funzioni: Funzione plasma attivo ionizzato. Funzione di riavvio automatico.

Test per l'ottenimento del marchio di qualità ECARF hanno dimostrato una efficienza di filtrazione superiore al 98.4% contro particolato a più alta penetrazione, superiore al 99.4% contro pollini e spore di muffa, superiore al 99.7% contro batteri, polvere fine ed altre particelle di dimensioni superiori a 5µm.

Note sull'azione deodorizzante e sulla capacità di abbattimento delle polveri di un purificatore d'aria

- Non tutte le sostanze dannose contenute nel fumo di sigaretta (monossido di carbonio, ecc.) possono essere rimosse
- Non tutti i componenti degli odori emanati da continuo (odori di materiali edili e di animali, per esempio) possono essere rimossi

Il purificatore d'aria Daikin non è un dispositivo medico e non deve essere utilizzato come sostituto di trattamenti medici o farmaceutici.

### Riduzione di gas per ossidazione

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 i 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 ai 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).

### Assorbimento e decomposizione degli odori

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.

### Decomposizione e rimozione allergeni

Vari allergeni sono stati irradiati dalla scarica dello Streamer e la decomposizione di proteine negli allergeni è stata verificata usando il metodo ELISA, il metodo della cataforesi, o un microscopio elettronico (Ricerca congiunta con la Wakayama Medical University). Esempio di prova: 'polline di cedro Giapponese Cryj-1'; Risultato della prova: 99,6% o più decomposto e rimosso in 2 ore (metodo ELISA); 96,9% decomposto e rimosso in 4 ore (altri metodi di misurazione).

Nota: prova effettuata sul modulo Flash Streamer

### Rimozione virus ref.1

Organismo di prova: Kitasato Research Center for Environmental Science; Certificato del risultato della prova 21\_0026 (rilasciato dalla stessa organizzazione); risultato della prova: rimozione del 99.9% del virus A-H1N1 dopo 1 ora.

Nota: prova effettuata sul modulo Flash Streamer

### Rimozione virus ref.2

Organismo di prova: Vietnamese Institute of Hygiene and Epidemiology; Risultato della prova: rimozione di più del 99,9% del virus A-H5N1 in 3 ore.

Nota: prova effettuata sul modulo Flash Streamer

### Rimozione virus ref.3

Organismo di prova: Graduate School of Kobe University; Risultato della prova: rimozione di più del 96% di Norovirus in 24 ore.

Nota: prova effettuato sul modulo Flash Streamer

# LEGENDA PITTORAMMI

## Efficienza



### Tecnologia Inverter



**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.



### Solo ventilazione

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

## Comandi



### 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.



### Onecta - Residential 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 si concentri in basso o in alto generando una temperatura disuniforme nell'ambiente.



### Modalità "sleep" confortevole

Questa modalità innovativa aumenta il comfort gestendo le fluttuazioni di temperatura durante la notte.



### 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.



### 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.

## Portata aria



### 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.



### 2 Flap

Due alette creano un angolo ideale per proiettare in modo efficace il flusso di ventilazione. Ciò aumenta la velocità dell'aria che raggiunge distanze maggiori.



### Velocità ventilatore a gradini

Permette di selezionare diverse opzioni di velocità del ventilatore.

## Trattamento aria



### 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 deodorizzante all'apatite di titanio

Decomponi gli odori, ad esempio, di tabacco e animali



### Filtro antipolvere

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

## Controllo umidità



### Programma di deumidificazione

Gestisce la riduzione di umidità nell'aria evitando un eccessivo raffreddamento.

## 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 unità interne (anche di diversa capacità) ad una singola unità esterna. Ciascuna delle unità interne può essere azionata singolarmente nell'ambito della stessa modalità.



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 Erion 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.

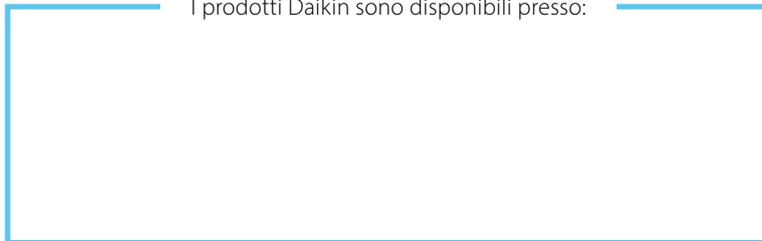


Daikin Italy ha stampato la presente pubblicazione su carta prodotta da legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

Per assistenza e supporto contattare



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)