

Panoramica climatizzatori

Essence
ATXD-A

R32



A+++

RAFFRESCAMENTO

A+++

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**: BRP069C47

SOLO MONO SPLIT

ESSENCE ATXD-A



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 riscaldamento o riscaldamento.

Comandi



Timer 24 ore
Il timer può essere impostato per avviare il riscaldamento 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 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.



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 riscaldamento.

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



Dati sull'efficienza			ATXD25A/ARXD25A	ATXD35A/ARXD35A	
Detrazione fiscale 65% o Superbonus			✓	✓	
Conto termico			✓	✓	
Detrazione 50%			✓	✓	
Capacità di raffrescamento	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+++	
Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	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	Tipo			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
Potenza sonora	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	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. °C _{BU}	-21~18	
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ /Eq/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)			13	

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

*scheda Wi-Fi BRP069C47 inclusa (nell'imballaggio dell'unità interna)

Verificare le prestazioni ufficiali di prodotto sul sito www.daikin.it