

New Evolution ATXC-D



A++
RAFFRESCAMENTO

A+
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
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.

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



Dati sull'efficienza				ATXC25D/ARXC25D		ATXC35D/ARXC35D	
Detrazione fiscale 65% o Superbonus				✓		✓	
Conto termico				✓		✓	
Detrazione 50%				✓		✓	
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.	kW		0,30 /0,775 /1,15		
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW		0,28 /1,06/1,74		
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		16		

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	
						5,4 /6,4 /8,7 /11,1	
Livello di potenza sonora	Raffrescamento			dBA		57	
Pressione sonora	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		10 ~46	
	Riscaldamento	Testerna	Min.~Max.	°CBU		-15 ~18	
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			
	Gas	DE	mm	9,52			
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m		20	
		Sistema	Senza carica	m		8	
	Carica di refrigerante aggiuntivo		kg/m	0,017 (per lunghezza tubazioni superiore a 7,5 m)			
	Dislivello	int. - est.	Max.	m		15,0	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V		1~/50 /220-240	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A			16	