

New Evolution ATXC-E

NEW



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 integrato

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.



AUTO

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



DRY

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-E

Il pannello frontale piatto ed elegante si armonizza facilmente con qualsiasi tipo di arredamento ed è più facile da pulire.

Il Wifi (integrato) consente il controllo dell'unità interna da qualsiasi luogo tramite app, rete locale o Internet.

Valori di efficienza stagionale fino alla classe A++ in raffreddamento

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-E



ARXC-E



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

Dati sull'efficienza			ATXC25E/ARXC25E	ATXC35E/ARXC35E
Detrazioni fiscali			✓	✓
Conto termico			✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min./Max.	BTU/h	4436/10236	4436/13648
	Min./Max.	kW	1,3 /3,0	1,3 /4,0
Capacità di riscaldamento	Min./Max.	BTU/h	4436/13649	4436/16378
	Min./Max.	kW	1,3 /4,0	1,3 /4,8
Potenza assorbita	Raffrescamento Min./Nom./Max.	kW	0,300 /0,775 /1,150	0,315 /1,060 /1,740
	Riscaldamento Min./Nom./Max.	kW	0,275 /0,755 /1,350	0,275 /1,075 /1,570
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica		A++	
	Capacità Pdesign	kW	2,6	3,4
	SEER		6,7	6,8
	Consumo energetico annuale	kWh/a	134	177
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica		A+	
	Capacità Pdesign	kW	2,2	
	SCOP/A		4,4	4,3
	Consumo energetico annuale	kWh/a	708	737
Efficienza nominale	EER		3,30	
	COP		3,76	3,72
	Classe Energetica Raffresc/Riscald		A/A	

Unità interna			ATXC25E	ATXC35E
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	288 x770 x234	
Peso	Unità	kg	9,0	9,5
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile	
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento Silenziosa/Bassa/Media/Alta	5,4 /6,1 /8,1 /10,8	5,4 /6,4 /8,7 /11,1
		Riscaldamento Silenziosa/Bassa/Media/Alta	5,4 /6,1 /8,1 /10,8	5,4 /6,4 /8,7 /11,1
Livello di potenza sonora	Raffrescamento	dBA	57	58
Pressione sonora	Raffrescamento	dBA	21 /26 /33 /40	22 /26 /34 /41
Sistemi di controllo	Telecomando infrarossi		ARC486A6	

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

Unità esterna			ARXC25E	ARXC35E
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	550 x658 x273	
Peso	Unità	kg	24	26
Livello di potenza sonora	Riscaldamento	Max.	58	60
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta	45	46
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna Min.-Max.	-10 ~46	
	Riscaldamento	T. esterna Min.-Max.	-15 ~18	
Refrigerante	Tipo		R-32	
	GWP		675	
Attacchi tubazioni	Carica	kg/TCO2Eq	0,55 /0,371	0,75 /0,506
	Liquido DE	mm-poll	6,4 -1/4	
	Gas DE	mm-poll	9,52 - 3/8	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI Max.	20	
Alimentazione	Carica di refrigerante aggiuntivo	kg/m	0,017 (per lunghezza tubazioni superiore a 7,5 m)	
	Dislivello int. - est.	Max.	15	
Corrente - 50Hz	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V	1~/50 /220-440	
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	16	

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