



DAIKIN

Siesta[®]

Il clima migliore per la tua casa.

Pro Era

ATXF-E/A



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.



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 opzionale

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-E/A

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-E/A



ARXF-E



Dati sull'efficienza			ATXF25E/ARXF25E	ATXF35E/ARXF35E	ATXF50A/ARXF50A	ATXF60A/ARXF60A	ATXF71A/ARXF71A	
Detrazione fiscale 65% o Superbonus			✓	✓	✓	✓		
Conto termico			✓	✓	✓	✓		
Detrazione 50%			✓	✓	✓	✓		
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
Raffreddamento ambienti	Classe di efficienza energetica		A++					
	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
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica		A+					
	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				ATXF25E	ATXF35E	ATXF50A	ATXF60A	ATXF71A	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	286x770x225			295x990x263		
Peso	Unità		kg	8,00	8,50	13,50			
Filtro aria	Tipo			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				54,0	59	60	62	
		Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	dBA	20/26/33/40	20/27/34/43	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46
Pressione sonora	Riscaldamento				21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45
		Sistemi di controllo			Telecomando infrarossi				
				ARC470A1					

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

Unità esterna				ARXF25E	ARXF35E	ARXF50A	ARXF60A	ARXF71A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	556x740x343			734x870x373	
Peso	Unità		kg	24	24	46	50	
Livello di potenza sonora	Riscaldamento	Nom.	dBA	60	62	61	63	65
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta (A) / Nom. (N)	dBA	A 46	A 48	N 47	N 49	N 52
		Riscaldamento	T. esterna Min.-Max.	°CBS	-10 ~48			-10 ~46
Campo di funzionamento	Riscaldamento	T. esterna Min.-Max.	°CUB	-15 ~18				
		Refrigerante			Tipo R-32			
Carica	kg/TCO2Eq			0,42/0,3	0,55/0,37	0,9/0,61	1,15/0,78	
	Liquido	DE	mm	6			6,35	
Attacchi tubazioni	Gas	DE	mm	9,5			12,7	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI Max.	m	20			30	
	Carica di refrigerante aggiuntivo		kg/m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)				
Alimentazione	Dislivello int. - est. Max.			12			20	
	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V			1~/50 /220-240			
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			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