

**FOCO**  
air conditioners



# PERFORMER R-EVOLUTION

2024  
NEW

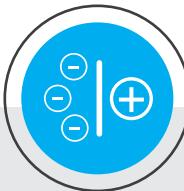
Foco Air Conditioners, best technology ever.



Maggiore  
superficie  
di scambio



Innovativo  
layout di  
costruzione



Depurazione  
dell'aria con ioni  
al plasma

# PERFORMER R-EVOLUTION

R32



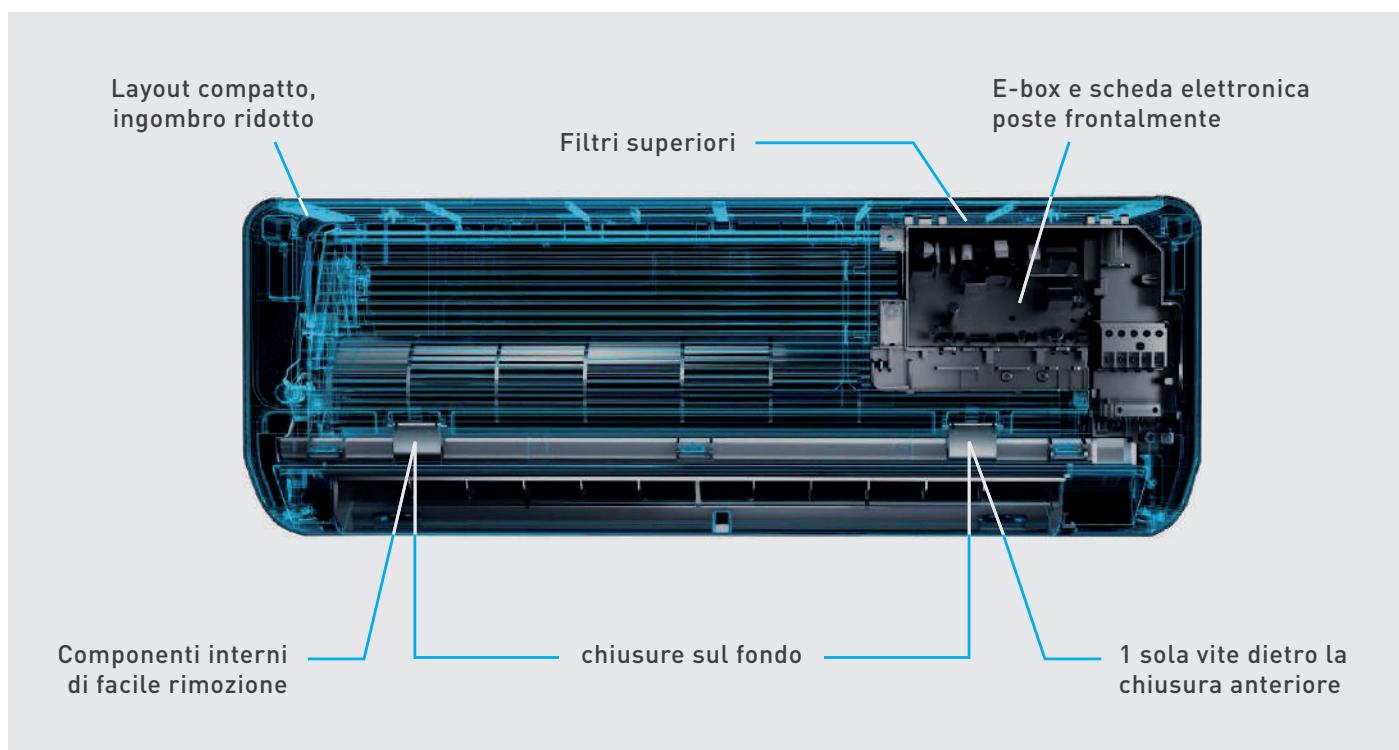
Gas  
refrigerante

Full  
inverter



## Sistema split a parete di ultima generazione

- Wi-Fi incluso
- Follow Me - Eco Sensor
- Flusso d'aria 3D verticale e orizzontale
- Modalità super silenziosa
- Filtro antibatterico con generatore di ioni al plasma
- Sistema di autopulizia della batteria interna
- Massimo risparmio energetico: solo 1W in modalità Standby
- Esclusivo EASY FIX SYSTEM per installazione perfetta fino a 5 cm dal soffitto e facilitata da dima con livella a bolla

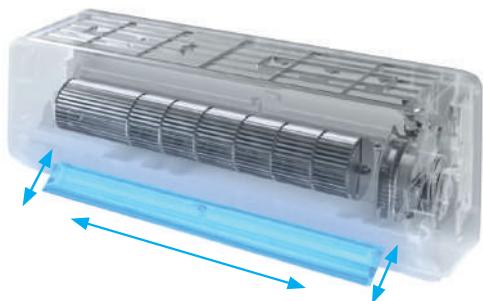


# PERFORMER R-EVOLUTION

+43,4%

## MAGGIORE SUPERFICIE DI SCAMBIO

La superficie alettata dell'unità interna è stata incrementata del 43,4% per aumentare la portata d'aria e la silenziosità collocando l'efficienza di questo nuovo climatizzatore al vertice della sua categoria.



## INNOVATIVO LAYOUT DI COSTRUZIONE

La totale riprogettazione dell'unità interna permette un accesso semplificato ai filtri posti sopra l'evaporante senza più richiedere la rimozione del pannello frontale per la manutenzione periodica; in caso di necessità la scheda elettronica di controllo è posta frontalmente dietro il pannello per un accesso facile e veloce da parte del tecnico e l'installazione è agevolata grazie alla dima dotata di bolla per il corretto montaggio anche fino a 5cm dal soffitto.



## DEPURAZIONE DELL'ARIA CON IONI AL PLASMA

Oltre al consolidato doppio sistema meccanico di filtraggio dell'aria dotato di carboni attivi, esiste l'esclusivo sistema generatore di ioni al plasma che carica positivamente le particelle di ioni dell'aria. Infine dei brevi cicli di congelamento dell'evaporante bloccano ed eliminano la creazione di batteri, muffe e altre impurità.



Peli di animali



Acari



Funghi



Pollini



Batteri



Smog



Fumo

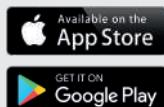


## NETHOME PLUS

amazon alexa

Connettività a portata di mano: funzione Wi-Fi e app dedicata **NetHome Plus**, semplice e intuitiva, per il controllo e il funzionamento del climatizzatore in ogni situazione, anche da remoto tramite smartphone o tablet.

Performer R-Evolution è inoltre controllabile con comandi vocali grazie alla compatibilità con **Amazon Alexa**.





9000 / 12000 **A+++**

18000 **A++**



Gas refrigerante



Full inverter



Controller incluso



Wi-Fi incluso

MODELLO			CDX9HP24PFO 9000 BTU/h	CDX12HP24PFO 12000 BTU/h	CDX18HP24PFO 18000 BTU/h
RAFFREDDAMENTO	Capacità nominale (min-max)	Btu/h	9300 [4500 - 13000]	12000 [4500 - 13500]	18000 [6600 - 21000]
	Capacità nominale (min-max)	kW	2,72 [1,32 - 3,81]	3,52 [1,32 - 3,96]	5,27 [1,93-6,16]
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	W	619 [130 - 1200]	925 [130 - 1250]	1450 [150 - 2000]
	EER		4,40	3,80	3,64
	Pdesignc	kW	2,70	3,50	5,30
	SEER	W/W	9,50	8,50	7,10
	Classe Efficienza Energetica		A+++	A+++	A++
RISCALDAMENTO	Capacità nominale (min-max)	Btu/h	10700 [3000 - 15000]	13500 [3000 - 15500]	19000 [4400 - 20200]
	Capacità nominale (min-max)	kW	3,13 [0,88 - 4,40]	3,96 [0,88 - 4,54]	5,57 [1,29 - 5,92]
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	W	681 [120 - 1400]	990 [120 - 1450]	1420 [220 - 1815]
	COP		4,60	4,00	3,92
	Pdesignh (Average)	kW	2,50	2,60	4,20
	SCOP (Average)	W/W	4,60	4,60	4,10
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A++	A++	A+
	Pdesignh (Warmer)	kW	2,50	2,90	4,6
	SCOP (Warmer)	W/W	5,60	6,0	5,1
	Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A+++	A+++
UNITÀ INTERNA			CDXI9HP24PFO	CDXI12HP24PFO	CDXI18HP24PFO
Alimentazione			V-Ph-Hz	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50
Portata d'aria [Hi/Mi/Lo]			m3/h	530/360/280	560/380/290
Livello pressione sonora [Hi/Mi/Lo/Si]			dB(A)	40/32/21.5/20.5	41/34/22/21
Livello potenza sonora (Hi)			dB(A)	55,0	55,0
Dimensioni nette (LxPxH)			mm	860x235x290	860x235x290
Dimensioni con imballo (LxPxH)			mm	920x370x305	920x370x305
Peso Netto/Lordo			kg	10.2/13	10.2/13
UNITÀ ESTERNA			CDX09HP24XFO	CDX012HP24XFO	CDX018HP24XFO
Alimentazione			V-Ph-Hz	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50
Potenza max assorbita			W	2200	2200
Livello pressione sonora			dB(A)	54,5	55,0
Livello potenza sonora			dB(A)	59,0	61,0
Dimensioni nette (LxPxH)			mm	765x303x555	765x303x555
Dimensioni con imballo (LxPxH)			mm	887x337x610	887x337x610
Peso Netto/Lordo			kg	26,7/29,1	26,7/29,1
DATI REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Carica di refrigerante	kg	0,62	0,62	1,10
Tubo refrigerante	Liquido Gas	mm (inch)	Φ6,35(1/4") Φ9,52(3/8")	Φ6,35(1/4") Φ9,52(3/8")	Φ6,35(1/4") Φ12,7(1/2")
	Lunghezza max linea frigorifera	m	25	25	30
	Max dislivello	m	10	10	20
	Precarica refrigerante	m	5	5	5
Temperatura d'esercizio	FGAS addizionale	g/m	12	12	12
	Interna (raffred. / riscald.)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Esterna (raffred. / riscald.)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30