

serie

# X-C

## Climatizzatori Cassetta a incasso

I climatizzatori per applicazioni a incasso a muro o in controsoffitto Fantini Cosmi Industrie sono il prodotto più indicato per un'installazione a scomparsa totale, inserendosi nell'ambiente in modo armonioso e discreto. Particolarmente adatti per essere installati in uffici, attività commerciali e saloni espositivi. Il sistema di diffusione dell'aria a 4 vie garantisce un'omogenea climatizzazione a 360°.

La tecnologia DC INVERTER rappresenta la punta di diamante della famiglia FanAir in fatto di efficienza energetica, di efficacia e di funzionamento.

Infatti si avvalgono di un compressore a velocità di rotazione variabile anziché costante, riuscendo così a dosare esattamente la potenza erogata in funzione del cambiamento della temperatura ambiente. Il risparmio energetico che ne deriva è pari al 30% circa su 8 ore di funzionamento continuativo.

Inoltre, variando automaticamente l'erogazione di freddo o caldo, permettono di minimizzare le oscillazioni di temperatura a soli  $\pm 0.5^\circ \text{C}$  rispetto a quella impostata, contro i circa  $\pm 2^\circ \text{C}$  dei tradizionali condizionatori ON-OFF.

refrigerante  
**R410A**  
ecologico



**DC INVERTER**



4 Vie



Selezione velocità ventola



Funzione Deumidificatore



Sistema filtrante



Funzione notte



Telecomando con display LCD



Timer



Autodiagnosi



Riavvio automatico



Facilità di collegamento



Microprocessore



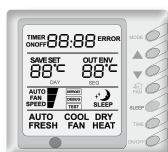
Sistema fonoassorbente compressore e/o vano alloggio



Ventola



Comando a muro settimanale (optional)  
X-CONTROL 2



## MODELLO

Unità Interna	XC18YCAS
Unità Esterna	XC18Y

## ALIMENTAZIONE

Ph-V-Hz	1Ph - 230V - 50Hz
---------	-------------------

## RAFFRESCAMENTO

Potenza in raffrescamento	W	5000
Potenza assorbita in raffrescamento	W	1710
Potenza raffrescamento	BTU	17060
Assorbimento in raffrescamento	A	11,5
EER		2,92
Classe energetica in raffrescamento		C

## RISCALDAMENTO

Potenza in riscaldamento	W	5800
Potenza assorbita in riscaldamento	W	1930
Potenza riscaldamento	BTU	19790
Assorbimento in riscaldamento	A	13,5
COP		3
Classe energetica in riscaldamento		D

## COMPRESSORE

Tipo di compressore	ROTATIVO
Marca compressore	SANYO

## UNITÀ INTERNA

Portata d'aria unità interna (hi/mi/lo)	m <sup>3</sup> /h	820 / 720 / 620
Rumorosità unità interna (hi/mi/lo)	dB(A)	47
Dimensioni unità interna	mm	600 x 230 x 600
Dimensioni pannello	mm	650 x 650
Dimensioni imballo unità interna	mm	848 x 310 x 678
Peso netto unità interna	Kg	20
Peso lordo unità interna	Kg	27

## UNITÀ ESTERNA

Rumorosità unità esterna	dB(A)	56
Dimensioni unità esterna	mm	848 x 540 x 320
Dimensioni imballo unità esterna	mm	878 x 590 x 360
Peso netto unità esterna	Kg	36
Peso lordo unità esterna	Kg	40

## REFRIGERANTE

Gas refrigerante		R410A
Carica di refrigerante	g	1500
Valvola di servizio liquido		1/4"
Valvola di servizio gas		1/2"
Massima lunghezza linee frigorifere	m	20
Massimo dislivello	m	15
Intervallo di funzionamento	°CBS	-7° +48°

Climatizzatore Cassetta  
DC Inverter a incasso  
18000 BTU

XC18YCAS  
XC18Y

