

serie

X-C

Climatizzatori Pavimento/Soffitto

I climatizzatori pavimento-soffitto Fantini Cosmi Industrie vantano un'estrema versatilità di installazione: possono essere applicati indifferentemente al soffitto o al pavimento, garantendo in entrambi i casi un ingombro ridotto e una presenza discreta, grazie alle dimensioni supersottili e al design sobrio. Inoltre, la ricca varietà di potenze disponibili li rende adatti alla climatizzazione di tutti i locali di medie o grandi dimensioni.

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



Selezione velocità ventola



Defrost



Funzione Deumidificatore



Sistema filtrante



Funzione notte



Telecomando con display LCD



Timer



Autodiagnosi



Riavvio automatico



Facilità di collegamento



Microprocessore



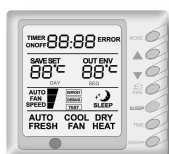
Sistema fonoassorbente



Ventola



Comando a muro settimanale (optional)
X-CONTROL 2



MODELLO

| | |
|---------------|---------|
| Unità Interna | XC18YPS |
| Unità Esterna | XC18Y |

ALIMENTAZIONE

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

RAFFRESCAMENTO

| | | |
|-------------------------------------|-----|-------|
| Potenza in raffreddamento | W | 5000 |
| Potenza assorbita in raffreddamento | W | 1810 |
| Potenza raffreddamento | BTU | 17060 |
| Assorbimento in raffreddamento | A | 11,5 |
| EER | | 2,76 |
| Classe energetica in raffreddamento | | D |

RISCALDAMENTO

| | | |
|------------------------------------|-----|-------|
| Potenza in riscaldamento | W | 5800 |
| Potenza assorbita in riscaldamento | W | 1940 |
| Potenza riscaldamento | BTU | 19790 |
| Assorbimento in riscaldamento | A | 13,5 |
| COP | | 2,99 |
| Classe energetica in riscaldamento | | D |

COMPRESSORE

| | | |
|---------------------|--|----------|
| Tipo di compressore | | ROTATIVO |
| Marca compressore | | SANYO |

UNITÀ INTERNA

| | | |
|---|-------------------|------------------|
| Portata d'aria unità interna (hi/mi/lo) | m ³ /h | 1070 / 970 / 870 |
| Rumorosità unità interna (hi/mi/lo) | dB(A) | 54 / 50 / 46 |
| Dimensioni unità interna | mm | 836 x 238 x 695 |
| Dimensioni imballo unità interna | mm | 935 x 295 x 805 |
| Peso netto unità interna | Kg | 27 |
| Peso lordo unità interna | Kg | 35,5 |

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 Pavimento/Soffitto
DC Inverter
18000 BTU

XC18YPS
XC18Y

