

serie

X A

Climatizzatori Mono Split "MILLENNIUM" DC Inverter

I climatizzatori Inverter rappresentano la punta di diamante degli split Fantini Cosmi Industrie in fatto di efficienza energetica ed efficacia 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. Abbinano eleganza e design al risparmio energetico. Tutti i modelli sono in doppia classe A.



refrigerante
R410A
ecologico



DC INVERTER



Selezione velocità ventola



Defrost



Funzione Deumidificatore



Sistema filtrante



Funzione notte



Telecomando con display LCD



Timer



Autodiagnosi



Facilità di collegamento



Microprocessore



Sistema fonoassorbente compressore e/o vano alloggio



Riavvio automatico



Ventola



Turbo



Autopulitura



Bassa tensione di spunto



Controllo luminosità display



Blocco tasti

MODELLO

Unità Interna	XA24YKS
Unità Esterna	XA24YKC

ALIMENTAZIONE

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

RAFFRESCAMENTO

Potenza in raffreddamento (hi/mi/lo)	W	7000 / 6450 / 1400
Potenza assorbita in raffreddamento (hi/mi/lo)	W	2500 / 1985 / 350
Potenza raffreddamento (hi/mi/lo)	BTU	24000 / 22000 / 4800
Assorbimento in raffreddamento	A	11,4
EER (hi/mi/lo)		3,25
Classe energetica in raffreddamento		A

RISCALDAMENTO

Potenza in riscaldamento (hi/mi/lo)	W	8200 / 7000 / 1200
Potenza assorbita in riscaldamento (hi/mi/lo)	W	2700 / 1930 / 350
Potenza riscaldamento (hi/mi/lo)	BTU	28000 / 24000 / 4100
Assorbimento in riscaldamento	A	12,4
COP (hi/mi/lo)		3,62
Classe energetica in riscaldamento		A

COMPRESSORE

Tipo di compressore		ROTATIVO
Marca compressore		SANYO
Potenza assorbita compressore	W	1640
Assorbimento compressore	A	8,4

UNITÀ INTERNA

Portata d'aria	m ³ /h	900 / 800 / 700 / 750
Umidità asportata	L/h	2,5
Rumorosità unità interna (hi/mi/lo)	dB(A)	47 / 42 / 39
Dimensioni unità interna	mm	1060 x 330 x 208
Dimensioni imballo unità interna	mm	1150 x 420 x 298
Peso netto unità interna	Kg	16
Peso lordo unità interna	Kg	21

UNITÀ ESTERNA

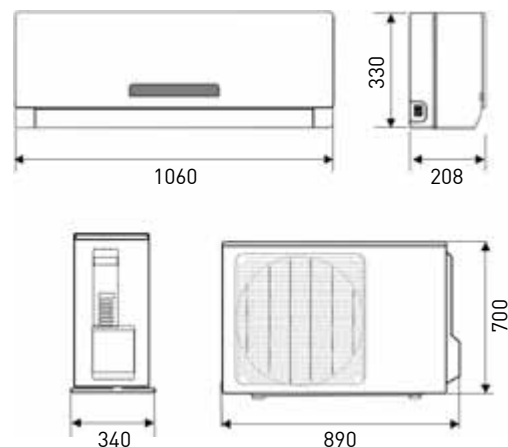
Rumorosità unità esterna	dB(A)	54
Dimensioni unità esterna	mm	890 x 700 x 340
Dimensioni imballo unità esterna	mm	1030 x 460 x 735
Peso netto unità esterna	Kg	50
Peso lordo unità esterna	Kg	55

REFRIGERANTE

Gas refrigerante		R410A
Carica di refrigerante	g	1400
Valvola di servizio liquido		1/4"
Valvola di servizio gas		1/2"
Massima lunghezza linee frigorifere	m	30
Massimo dislivello	m	10
Intervallo di funzionamento in raffreddamento	°CBS	+5° +46°
Intervallo di funzionamento in riscaldamento	°CBS	-15° +30°

Climatizzatore Mono Split
DC Inverter a parete
24000 BTU

XA24YKS
XA24YKC



COLLEGAMENTI ELETTRICI

alimentazione da unità
interna

TERMINALE UNITÀ INTERNA

