

Climatizzatori Mono Split

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.

R410A



INVERTER

ErP



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



Funzione ventilatore



Turbo



Silenzioso



Autopulitura



Controllo luminosità display



Blocco tasti

CLIMATIZZATORE MONO SPLIT DC INVERTER A PARETE 9000 BTU

CODICE

Unità Interna	XM9YS
Unità Esterna	XM9YC

ALIMENTAZIONE

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

RAFFRESCAMENTO

Potenza in raffreddamento (hi/mi/lo)	W	2800 / 2500 / 600
Potenza assorbita in raffreddamento (hi/mi/lo)	W	1300 / 800 / 120
Potenza raffreddamento (hi/mi/lo)	BTU	9800 / 8750 / 2100
Assorbimento in raffreddamento	A	3.6
SEER		5.8
Classe energetica in raffreddamento		A+

RISCALDAMENTO

Potenza in riscaldamento (hi/mi/lo)	W	3000 / 2750 / 600
Potenza assorbita in riscaldamento (hi/mi/lo)	W	1400 / 780 / 120
Potenza riscaldamento (hi/mi/lo)	BTU	10500 / 9625 / 2100
Assorbimento in riscaldamento	A	3.5
SCOP		4.0
Classe energetica in riscaldamento		A+

COMPRESSORE

Tipo di compressore		ROTATIVO
Potenza assorbita compressore	W	942
Assorbimento compressore	A	4.3

UNITÀ INTERNA

Portata d'aria (sh/hi/mi/lo)	m³/h	500 / 400 / 300 / 250
Umidità asportata	L/h	0.8
Rumorosità unità interna (sh/hi/mi/lo)	dB(A)	38 / 34 / 31 / 28
Dimensioni unità interna	mm	790 x 265 x 174
Dimensioni imballo unità interna	mm	870 x 248 x 355
Peso netto unità interna	Kg	8.5
Peso lordo unità interna	Kg	10

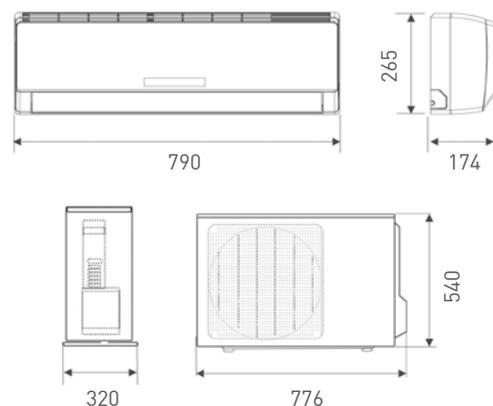
UNITÀ ESTERNA

Rumorosità unità esterna	dB(A)	50
Dimensioni unità esterna	mm	776 x 540 x 320
Dimensioni imballo unità esterna	mm	820 x 580 x 355
Peso netto unità esterna	Kg	25.5
Peso lordo unità esterna	Kg	28

REFRIGERANTE

Gas refrigerante		R410A
Carica di refrigerante	g	700
Valvola di servizio liquido	inch	1/4"
Valvola di servizio gas	inch	3/8"
Massima lunghezza con carica gas standard	m	5
Massima lunghezza linee frigorifere	m	15
Massimo dislivello	m	10
Intervallo di funzionamento in raffreddamento	°CBS	-15° +48°
Intervallo di funzionamento in riscaldamento	°CBS	-15° +24°

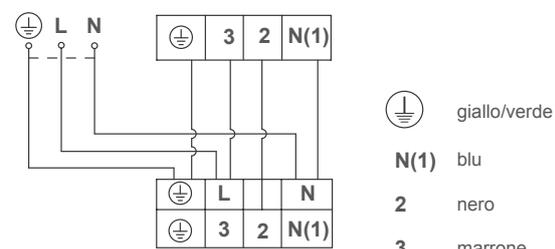
XM9YS
XM9YC



COLLEGAMENTI ELETTRICI

Alimentazione da unità esterna

TERMINALE UNITÀ INTERNA



TERMINALE UNITÀ ESTERNA