

PIÙ FORTI DEL TEMPO



Filocomando per monofase

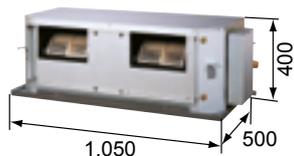
UNITÀ CANALIZZABILI AD ALTA PREVALENZA **SERIE KH**

Caratteristiche

Installazione facile

(dimensioni compatte e basso peso)

L'unità interna, compatta e leggera, è stata progettata riducendo il telaio di base e il peso complessivo del materiale.



Modello precedente R410A



Nuovo modello R32

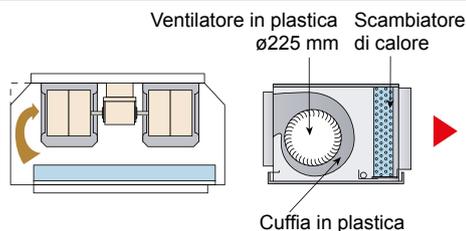
Altezza
-22.7%
Mod. 45

Bassa rumorosità

Unità interna

La forma arrotondata del pannello frontale dell'unità interna fa sì che il flusso d'aria crei meno turbolenze.

L'alta silenziosità è garantita dal materiale plastico con cui sono realizzati il ventilatore e la cuffia.



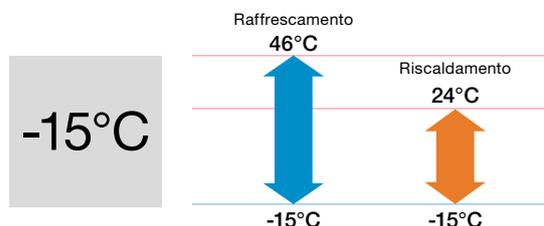
Livello sonoro medio
43 dB (A)
Modello 45/54

Alta pressione statica

Max
250 Pa



Basse temperature operative



FUNZIONI DEL CLIMATIZZATORE

Funzioni Comfort

Auto-ritorno della temperatura
La temperatura ambiente ritorna automaticamente alla temperatura precedentemente impostata.

Velocità automatica della ventilazione
Modifica automatica della velocità di ventilazione in funzione della temperatura richiesta nella stanza.

Riavvio Automatico
Nel caso di una momentanea mancanza di alimentazione il climatizzatore, al ritorno di quest'ultima, si riavvia automaticamente.

Commutazione automatica freddo/caldo
Confrontando la temperatura ambiente e quella impostata il climatizzatore si attiva automaticamente in riscaldamento o raffreddamento.

Risparmio energetico
Sistema di controllo per il risparmio energetico.

Blue Fin
Trattamento Blue Fin.

Funzioni Timer

Ingresso ON-OFF

Timer settimanale + setback timer
Funzioni di ON-OFF e di regolazioni di temperatura possono essere impostate liberamente su base giornaliera e settimanale.

Indicatore stato dei filtri
Permette il controllo della pulizia dei filtri.

ACCESSORI

Filocomando semplificato: UTY-RSNYM
Sonda remota: UTY-XSZX
Wireless LAN Interface: UTY-TFNXZ1, FJ-RC-WIFI-1
Filocomando: UTY-RNNYM - UTY-RVNYM
Kit connettori (UI, UE): UTD-ECS5A, UTY-XWZXZ3

Network Converter per singola Unità interna (alim. DC) UTY-VTGX
Network Converter per singola Unità interna (alim. AC) UTY-VTGVX
MODBUS® Interface: FJ-RC-MBS-1
KNX® Interface: FJ-RC-KNX-1i

Specifiche

Modello	Unità int.		ARXG45KHTA	ARXG54KHTA	ARXG45KHTA	ARXG54KHTA
	Unità est.		AOYG45KBTB	AOYG54KBTB	AOYG45KRTA	AOYG54KRTA
Codice Kit*			3NGF89035	3NGF89040	3NGF89190	3NGF89195
Alimentazione			monofase, ~230V, 50Hz		trifase, ~400V, 50Hz	
Potenza	Raffrescamento		12.1 (4.0-14.0)	13.4 (5.0-14.5)	12.1 (4.0-14.0)	13.4 (5.0-14.5)
	Riscaldamento		13.5 (5.0-16.2)	15.5 (5.5-18.0)	13.5 (5.0-16.2)	15.5 (5.5-18.0)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		4.16/3.61	4.77/4.18	4.16/3.61	4.77/4.18
EER	Raffrescamento		2.91	2.81	2.91	2.81
COP	Riscaldamento		3.74	3.71	3.74	3.71
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		28.5/28.5	28.5/28.5	14.0/14.0	14.0/14.0
Capacità di deumidificazione			1.5	2.0	1.5	2.0
Pressione sonora	Unità int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	47/43/40	47/43/40	47/43/40	47/43/40
	Unità int. (Riscaldamento)	A/M/B/S	47/43/40	47/43/40	47/43/40	47/43/40
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto	57/57	57/59	57/57	57/59
Potenza sonora	Unità int. (Raffr./Risc.)	Alto	75/74	75/74	75/74	75/74
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto	71/71	73/73	71/71	73/73
Portata d'aria (max)	Unità int./est. (Raffrescamento)		3350/4450	3350/4450	3350/4450	3350/4450
Pressione statica (standard)			Pa	100 a 250 (100)	100 a 250 (100)	100 a 250 (100)
Dimensioni AxLxP	Unità interna		mm	400x1050x500	400x1050x500	400x1050x500
	Unità esterna		mm	998x940x320	998x940x320	998x940x320
Peso	Unità interna		kg	46	46	46
	Unità esterna		kg	67	67	67
Attacchi tubazioni			mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Diametro scarico condensa (int/est)			mm	23.4/25.4	23.4/25.4	23.4/25.4
Massima lunghezza tubazioni (precarica)			m	50 (30)	50 (30)	50 (30)
Massimo dislivello				30	30	30
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46
	Riscaldamento		°CDB	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica/TCO2EQ		kg(CO2eq-T)	2.70(1.823)	2.70(1.823)	2.70(1.823)

(*) Per i monofase filocomando e filtro inclusi.
Per i trifase filtro e filocomando escluso.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni senza obbligo di preavviso.