

NEW

Canalizzabile a Media Pressione Statica Standard



(30/36/45) (24)

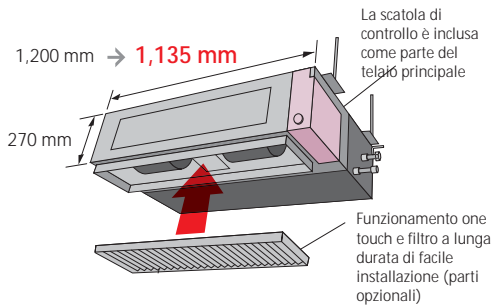


(45)

Design sottile e compatto

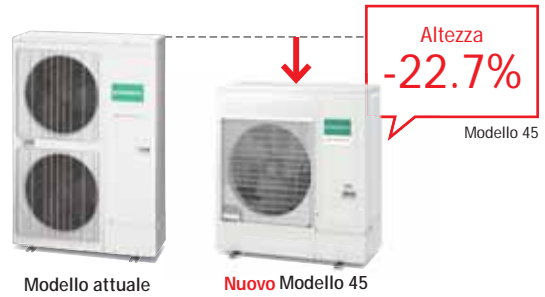
Unità interna

Il design sottile e compatto dell'unità interna, con la scatola di controllo montata sul lato dell'unità, consente l'installazione in spazi ristretti.



Nuovo Unità Esterna

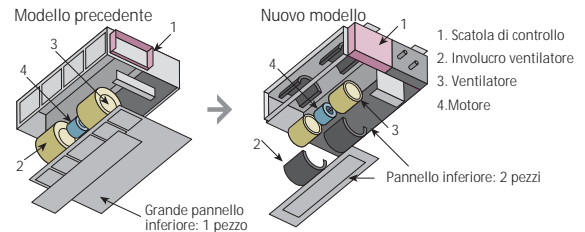
Il modello 45 di unità esterna è stato modificato completamente. Unità esterna compatta e leggera, consente una maggiore facilità di installazione.



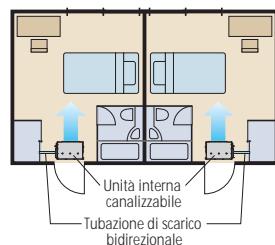
Facile manutenzione

Il miglioramento strutturale è ottenuto scomponendo il pannello inferiore in due pezzi, anteriore e posteriore. Anche l'involucro interno del ventilatore è realizzato in due pezzi, uno superiore e uno inferiore. La manutenzione del motore e del ventilatore può essere facilmente eseguita rimuovendo il pannello posteriore e la parte inferiore della carcassa esterna senza smontare il telaio principale.

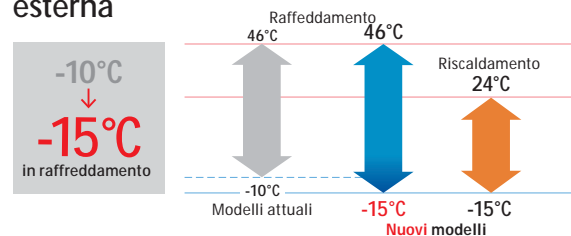
Vedi sotto per il modello ad aspirazione posteriore

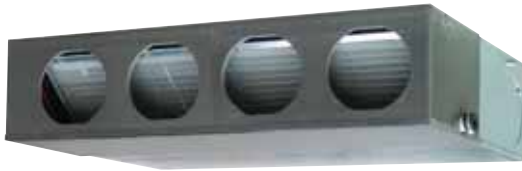


Tubazione scarico condensa bidirezionale



Funzionamento a bassa temperatura esterna



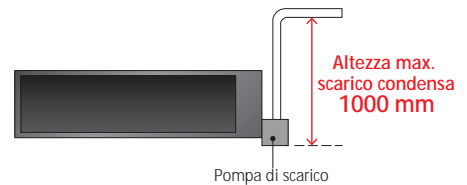


Specifiche tecniche

Modello N.	Unità interna		ARXG22KMLA	ARXG24KMLA	ARXG30KMLA	ARXG36KMLA	ARXG45KMLA
	Unità esterna		AOHG22KBTB	AOHG24KBTB	AOHG30KBTB	AOHG36KBTB	AOHG45KBTB
Detrazione fiscale 65%			✓	-	-	-	-
Conto termico			✓	✓	✓	✓	-
Alimentazione			Monofase, ~ 230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	6,0 (0,9-6,7)	6,8 (0,9-8,0)	8,5 (2,8-10,0)	9,5 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,0)
	Riscaldamento		7,0 (0,9-8,0)	7,5 (0,9-9,1)	10,0 (2,7-11,2)	10,8 (2,7-12,7)	13,5 (4,2-15,2)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1,78/1,87	2,14/1,97	2,65/2,63	2,97/2,88	4,22/3,84
EER	Raffreddamento	W/W	3,37	3,18	3,21	3,20	2,87
COP	Riscaldamento		3,74	3,80	3,80	3,75	3,52
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	6,0/4,8	6,8/6,0	8,5/8,0	9,5/8,7	-
SEER	Raffreddamento	W/W	6,10	6,20	6,23	6,10	-
SCOP	Riscaldamento		4,10	4,10	4,00	4,00	-
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	A++	-
	Riscaldamento		A+	A+	A+	A+	-
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	12,6	13,6	22,6	22,6	28,5
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	344	384	477	545	-
	Riscaldamento		1.637	2.045	2.797	3.044	-
Capacità di deumidificazione		l/h	2,1	2,5	2,5	3,0	4,0
Livello di Pressione Sonora	u. interna (Raff.)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25	39/35/30/26	39/35/30/26	42/38/32/28
	Interno (Riscaldamento)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25	42/35/30/26	42/35/30/26	42/38/32/28
	Esterno (Raff./Risc.)	Elevato	51/51	53/54	53/55	55/55	57/57
Livello di Potenza Sonora	Interno (Raff./Risc.)	Elevato	60/62	60/62	65/69	65/70	68/70
	Esterno (Raff./Risc.)	Elevato	63/63	65/66	68/69	70/70	71/71
Portata d'aria	Interno / Esterno (Raff.)	Elevato	1.100/2.240	1.100/2.700	1.900/3.750	1.900/3.750	2.100/4.450
	Interno / Esterno (Risc.)	Elevato	1.100/1.960	1.100/2.700	2.100/3.750	2.100/3.750	2.100/4.450
Range di pressione statica (Standard)		Pa	da 30 a 150 (35)	da 30 a 150 (35)	da 30 a 150 (47)	da 30 a 150 (47)	da 30 a 150 (60)
Dimensioni nette H x L x P	Interno	mm	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700
	Esterno	mm	632x799x290	716x820x315	788x940x320	788x940x320	998x940x320
Peso	Interno	kg(lbs)	35 (77)	35 (77)	38 (84)	38 (84)	39 (86)
	Esterno	kg(lbs)	38 (84)	42 (93)	52 (115)	52 (115)	67 (148)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1
Massima lunghezza tubazioni (precarica)		m	30 (20)	30 (20)	50 (30)	50 (30)	50 (30)
Massimo dislivello		m	25	25	30	30	30
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	1,25 (0,844)	1,25(0,844)	1,90(1,283)	1,90(1,283)	2,70(1,823)

Componenti opzionali

Comando remoto cablato	UTY-RNRGZ3, UTY-RLRG, UTY-RVNGM, UTY-RNNGM	Pompa di scarico:	UTZ-PX1NBA
Comando remoto semplice	UTY-RSRG, UTY-RHRG, UTY-RSNGM	Interfaccia LAN wireless	UTY-TFSXZ1
Kit ricevitore IR	UTY-LBTGM	Sensore remoto:	UTY-XSXZ
Flangia (rotonda):	UTD-RF204	Filtro a lunga durata:	UTD-LF25NA
Flangia (quadrata):	UTD-SF045T	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG



Dimensioni

(Unità: mm)

