



AUYG12LVLB · AUYG14LVLB AUYG18LVLB · AUYG24LVLA



Telecomando

Caratteristiche

Funzioni Comfort



Funzioni Timer



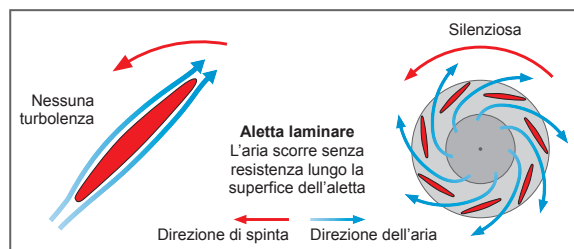
Sistema di controllo



Silenziosità garantita

Grazie al rapporto ottimizzato tra il numero e la forma delle alette.

Progettazione con simulatore fluidodinamico CDF



Manutenzione facile

1 Manutenzione del motore ventola e del ventilatore

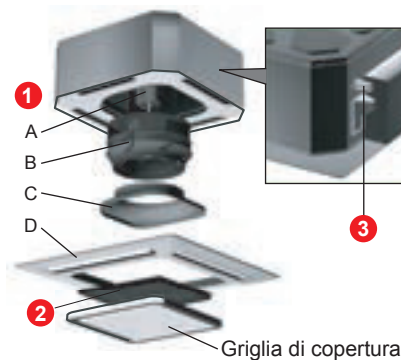
La manutenzione del ventilatore e del motore ventola è molto semplice perché sono facilmente accessibili rimuovendo la griglia e il convogliatore a campana.

2 Filtri aria

Forniti di serie.

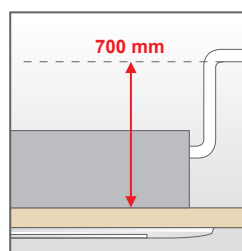
3 Utilizzo di facili sistemi di verifica

Durante l'installazione o l'uso del climatizzatore si può facilmente verificare lo stato di funzionamento della pompa di sollevamento condensa.



A: Motore ventola B: Turboventilatore a due fasi
C: Convogliatore D: Pannello

Potente pompa per condensa



Accessori

Filocomando:	UTY-RNNYM / UTY-RVNYM
Filocomando semplificato:	UTY-RSNYM
Plenum apporto aria esterna:	UTZ-VXAA
Wireless LAN Interface:	UTY-TFNXZ1

REFRIGERANTE
R410A



per AUYG12/14LVLB



per AUYG18LVLB



per AUG24LVLA



Specifiche

	Modello	Unità Int. Unità Est.	AUYG12LVLB	AUYG14LVLB	AUYG18LVLB	AUYG24LVLA
			AOYG12LALL	AOYG14LALL	AOYG18LBCB	AOYG24LBCB
Codice Kit (*)			3NGF8800	3NGF8805	3NGF8840	3NGF8845
Alimentazione		V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)	6.8 (0.9-8.0)
	Riscaldamento		4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)	8.0 (0.9-9.1)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	2.21/2.26
EER	Raffrescamento	W/W	3.33	3.21	3.21	3.08
COP	Riscaldamento		3.69	3.71	3.61	3.54
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (-10°C)	kW	3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2	6.8/6.0
SEER	Raffrescamento	W/W	6.20	6.40	6.20	5.60
SCOP	Riscaldamento (Medio)		4.10	4.40	4.20	3.90
Etichetta energetica	Raffrescamento		A++	A++	A++	A+
	Riscaldamento (Medio)		A+	A+	A+	A
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A	7.05/10.0	9.0/12.5	11.5/13.5	14.7/15.7
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	198	235	293	425
	Riscaldamento		1431	1432	1731	2151
Capacità di deumidificazione		l/h	1.2	1.5	2.2	2.7
Pressione sonora	U. int. (Raffresc.-Riscald.)	A/M/B/S	37/34/30/27 - 37/34/31/29	38/34/30/27 - 43/38/34/30	38/34/30/26 - 43/38/34/30	49/44/36/30 - 49/45/40/33
	U. est. (Raffresc.-Riscald.)		Alta	47/48	49/49	50/50
Potenza sonora	U. int. (Raffresc.-Riscald.)	Alta	49/49	50/55	50/55	59/61
	U. est. (Raffresc.-Riscald.)		Alta	61/63	62/64	62/65
Portata d'aria (max.)	Unità interna/Unità esterna	m³/h	600/1780	680/1910	680/2380	930/2850
Dimensioni AxLxP	Unità interna	mm	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700
	Unità esterna	kg	15 / 2.6	15 / 2.6	15 / 2.6	16 / 2.6
Peso	Unità esterna	mm	578×790×300	578×790×300	632×799×290	716×820×315
	Unità esterna	kg	40	40	36	42
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88
Diametro scarico condensa (int./est.)			25/32	25/32	25/32	25/32
Massima lunghezza tubazioni (Pre carica)		m	25 (15)	25 (15)	25 (15)	30 (15)
Massimo dislivello			15	15	15	20
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46
	Riscaldamento		-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	tipo/GWP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Carica/TCO ₂ Eq		kg/TCO ₂ Eq	1,15/2,40	1,25/2,61	1,20/2,50	1,50/3,10
Griglia			UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W

(*) Telecomando e griglia inclusi

Dimensioni (mm)

Modelli:

AUYG12LVLB
AUYG14LVLB
AUYG18LVLB
AUG24LVLA

