



AUYG12LVLB · AUYG14LVLB AUYG18LVLB · AUYG24LVLA



Telecomando

Caratteristiche

Funzioni Comfort



Funzioni Timer



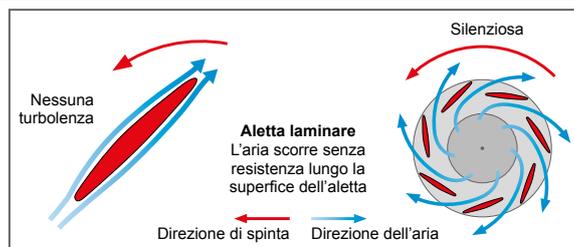
Sistema di controllo



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

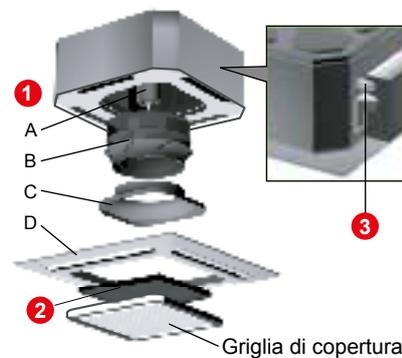
La manutenzione del ventilatore e del motore ventola è molto semplice perché sono facilmente accessibili rimuovendo la griglia e il convogliatore a campana.

2 Filtri aria

Forniti di serie.

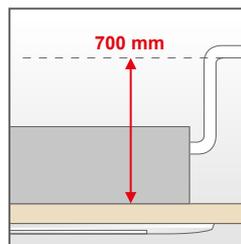
3 Utilizzo di facili sistemi di verifica

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



per AUYG12/14/18LVLB



per AUG24LVLA



Specifiche

		Modello	AUYG12LVLB	AUYG14LVLB	AUYG18LVLB	AUYG24LVLA
		Codice	3NGF8800	3NGF8805	3NGF8810	3NGF8815
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	kW	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		3.33	3.21	3.21	3.08
COP	Riscaldamento	W/W	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		6.20	6.40	6.20	5.60
SCOP	Riscaldamento (Medio)	W/W	4.10	4.40	4.20	3.90
Etichetta energetica	Raffrescamento		A++	A++	A++	A+
	Riscaldamento (Medio)		A+	A+	A+	A
Corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A	4.8/5.1	6.1/6.1	7.2/7.4	9.7/9.9
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	198	235	293	425
	Riscaldamento	kWh/a	1431	1432	1731	2151
Capacità di deumidificazione		l/h	1.2	1.5	2.2	2.7
Pressione sonora (Raffrescamento)	Unità interna	A/M/B/S	37/34/30/27	38/34/30/27	38/34/30/26	49/44/36/30
	Unità esterna	Alta	47	49	50	52
Potenza sonora (Raffrescamento)	Unità interna	Alta	49	50	50	59
	Unità esterna	Alta	61	62	62	67
Portata d'aria (max.)	Unità interna/Unità esterna	m³/h	600/1780	680/1910	680/2000	930/2470
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
		kg(lbs)	15 (33) / 2.6 (6)	15 (33) / 2.6 (6)	15 (33) / 2.6 (6)	16 (35) / 2.6 (6)
	Unità esterna	mm	578×790×300	578×790×300	578×790×300	578×790×315
		kg(lbs)	40 (88)	40 (88)	40 (88)	44 (97)
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	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	°CDB	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante (GWP)			R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)
Griglia			UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W

Dimensioni (mm)

Modelli:

AUYG12LVLB
AUYG14LVLB
AUYG18LVLB
AUYG24LVLA

