



# AUXG09KVLA / AUXG12KVLA / AUXG14KVLA AUXG18KVLA / AUXG22KVLA / AUXG24KVLA



Telecomando

## Caratteristiche

### Funzioni Comfort



### Funzioni Timer



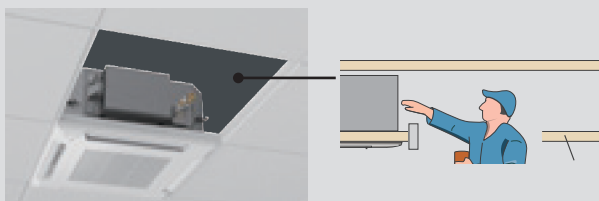
## Design del pannello compatto ed elegante

Il design compatto ed elegante del pannello si adatta perfettamente ai controsoffitti modulari. Le dimensioni della griglia di 620x620 mm nascondono la presenza dell'unità installata nella stanza.



## Manutenzione facile

La manutenzione è più semplice rimuovendo il pannello del controsoffitto accanto all'unità. I costi di realizzazione possono essere ridotti in mancanza della botola d'ispezione.



La griglia di ingresso dell'aria può essere installata in varie direzioni, per una più facile pulizia.

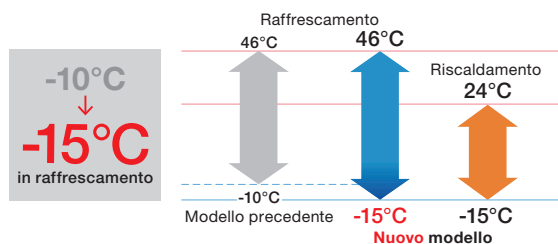


## Installazione flessibile

Adatta per controsoffitti modulari ha un alto grado di libertà di installazione, può essere installata accanto a corpi illuminanti o griglie per ventilazione.



## Basse temperature operative



### Accessori

Filocomando: UTY-RVNYM, UTY-RLRY  
UTY-RNNYM  
Filocomando semplificato: UTY-RSNYM, UTY-RSRY  
Tamponamento alette: UTR-YDZB  
Kit isolamento supplementare: UTZ-KXGC  
Kit aria di rinnovo: UTZ-VXAA  
PCB esterno input/output + box: UTY-XCSX + UTZ-GXRA

Kit connettori:  
Modulo WI-FI:  
Filocomando Compact:  
Filocomando Touch Panel:  
Filocomando semplificato (senza pulsante modalità):  
KNX® Converter:

UTY-XWZXZG  
UTY-TFSXZ1, FJ-RC-WI-FI-1  
UTY-RCRYZ1  
UTY-RNRYZ3/5  
  
UTY-RHRY  
UTY-VKSX

MODBUS® Converter:  
MODBUS® Interface:  
KNX® Interface:

UTY-VMSX  
FJ-RC-MBS-1  
FJ-RC-KNX-1i



per AUXG9/12/14KVLA



per AUXG18/22KVLA



per AUXG24KVLA



## Specifiche

	Modello	Unità int.	Unità est.	AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA	
				AOYG09KBTB	AOYG12KBTB	AOYG14KBTB	AOYG18KBTB	AOYG22KBTB	AOYG24KBTB	
		Codice Kit*		3NGF88230	3NGF88235	3NGF88240	3NGF88245	3NGF88250	3NGF88255	
Alimentazione				monofase, ~230V, 50Hz						
Potenza	Raffrescamento	kW		2.5 (0.9-3.2)	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)	6.0 (0.9-6.7)	6.8 (0.9-8.0)	
	Riscaldamento			3.2 (0.9-4.7)	4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)	7.0 (0.9-8.0)	7.5 (0.9-9.1)	
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW		0.55/0.79	0.93/1.08	1.28/1.32	1.60/1.66	1.82/1.87	2.21/2.03	
EER	Raffrescamento	W/W		4.57	3.76	3.36	3.25	3.30	3.08	
	Riscaldamento			4.05	3.80	3.79	3.61	3.74	3.69	
Pdesign	Raffresc./Risc. (-10°C)	kW		2.5/2.6	3.5/3.4	4.3/3.8	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0	
SEER	Raffrescamento	W/W		6.70	6.60	6.50	6.60	6.60	6.10	
SCOP	Riscaldamento (Medio)			4.40	4.30	4.40	4.20	4.30	4.00	
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++	A++	A++	A++	A++	A++	
	Riscaldamento (Medio)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A		7.9/7.9	9.7/9.7	10.2/10.2	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6	
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a		131	186	231	275	318	390	
	Riscaldamento			826	1106	1208	1466	1562	2097	
Capacità di deumidificazione		l/h		0.6	1.2	1.5	2.2	2.6	2.7	
Pressione sonora	Unità int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)	33/31/29/27	37/34/30/27	38/34/30/27	38/34/30/26	44/42/36/30	49/44/36/30	
	Unità int. (Riscaldamento)	A/M/B/S		34/32/29/27	37/34/31/29	43/38/34/30	43/38/34/30	45/43/40/33	49/45/40/33	
Potenza sonora	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto		46/46	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54	
	Unità int. (Raffr./Risc.)	Alto		46/47	49/49	50/55	50/55	56/57	59/61	
Portata d'aria (max)	Unità int. / Unità est.	Alto		59/59	61/61	62/62	62/62	63/63	65/66	
	Unità int. / Unità est.	Alto	m³/h	540/1480	600/1580	680/1670	680/2160	830/2240	930/2700	
Dimensioni AxLxP	Unità interna	mm		245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	
	Unità esterna	mm		542x799x290	542x799x290	542x799x290	632x799x290	632x799x290	716x820x315	
Peso	Unità interna	kg		15	15	15	15	16	16	
	Unità esterna	kg		32	33	33	36	38	42	
Attacchi tubazioni										
Diametro scarico condensa (int/est)				mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70
Massima lunghezza tubazioni (precarica)				m	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Massimo dislivello					15	20	20	25	25	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB		-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	
	Riscaldamento			-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Carica/TCO2EQ	kg(CO2eq-T)		0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	1.02 (0.689)	1.25 (0.844)	1.25 (0.844)	

(\*) Telecomando e griglia inclusi

I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

## Dimensioni (mm)

### Modelli:

AUXG09KVLA  
AUXG12KVLA  
AUXG14KVLA  
AUXG18KVLA  
AUXG22KVLA  
AUXG24KVLA

