AUXG09KVLA / AUXG12KVLA / AUXG14KVLA
AUXG18KVLA / AUXG22KVLA / AUXG24KVLA

ALL DC

Telecomando

Caratteristiche

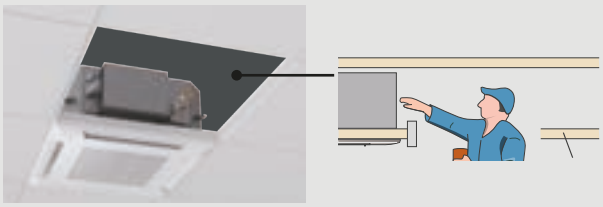
Up/down · Adjust · Drain Pump · Restart · 10°C · Economy · Sleep · Program · Filter

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.



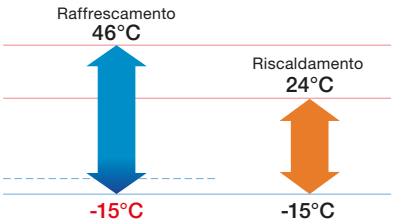
La griglia di ingresso dell'aria può essere installata in varie direzioni, per una più facile pulizia.

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

-15°C
in raffrescamento



Accessori

Filocomando Infinity:	UTY-RVRY	Kit isolamento supplementare:	UTZ-KXGC	KNX® Convertor:	UTY-VKSX
Filocomando Compact:	UTY-RCRYZ1	Kit aria di rinnovo	UTZ-VXAA	MODBUS® Convertor:	UTY-VMSX
Filocomando Touch Panel:	UTY-RNRYZ5	PCB esterno input/output + box:	UTY-XCSX + UTZ-GXRA		
Filocomando:	UTY-RVNYM, UTY-RLRY	Kit connettori:	UTY-XWZXZG		
	UTY-RNNYM	Modulo WI-FI:	UTY-TFSXW1 (App FGLair)		
Filocomando semplificato:	UTY-RSRY		UTY-TFSXJ3 (App AIRSTAGE Mobile)		
Tamponamento alette:	UTR-YDZB				

Refrigerante R32

per AUXG9/12/14KVLA

per AUXG18/22KVLA

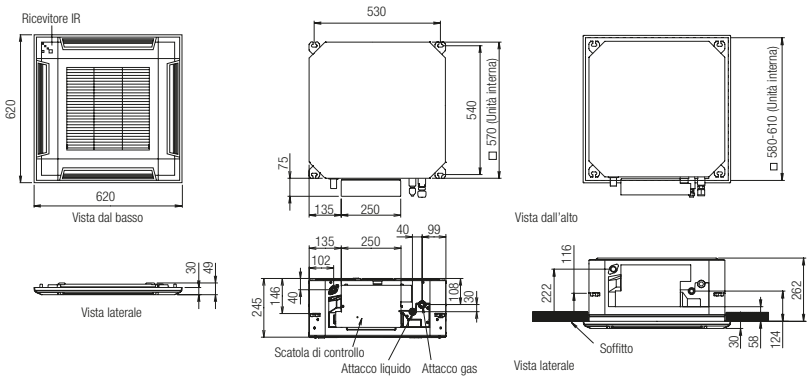
per AUXG24KVLA

Specifiche

			Modello	Unità int.	AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA
				Unità est.	AOEG09KBTB	AOEG12KBTB	AOEG14KBTB	AOEG18KBTB	AOEG22KBTB	AOEG24KBTB
			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
COP	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
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto			46/46	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54
Potenza sonora	Unità int. (Raffr./Risc.)	Alto			46/47	49/49	50/55	50/55	56/57	59/61
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto			59/59	61/61	62/62	62/62	63/63	65/66
Portata d'aria (max)	Unità int. / Unità est.	Alto	m^3/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			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
Diametro scarico condensa (int/est)					25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Massima lunghezza tubazioni (precarica)			m		20 (15)	25 (15)	25 (15)	30 (20)	30 (20)	30 (20)
Massimo dislivello					15	20	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