AUXG18KRLB / AUXG22KRLB / AUXG24KRLB / AUXG30KRLB / AUXG36KRLB / AUXG45KRLB / AUXG54KRLB
AUXG36KRLB [Trifase] / AUXG45KRLB [Trifase] / AUXG54KRLB [Trifase]

White

Black

Filocomando

Caratteristiche

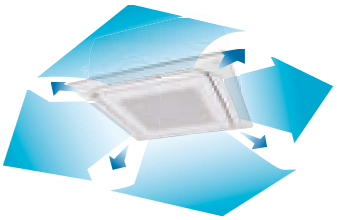
Up/down · Adjust · Restart · Distributing · Fresh · Economy · Blue Fin (mod. 30/36/45/54) · Set Temp. · Individual · Return · Drain Pump · Weekly · Filter · ON/OFF · Auto OFF

Sistema Circular flow

Il sistema Circular flow presente all'interno dei nuovi modelli a cassette permette la distribuzione dell'aria di mandata a 360° grazie all'esclusiva forma delle alette senza interruzioni.

Distribuzione uniforme della temperature

Il flusso d'aria climatizzata raggiunge ogni angolo della stanza garantendo una temperatura uniforme con un alto grado di comfort.

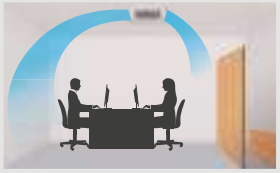


Controllo individuale delle alette

Ogni aletta può essere controllata individualmente attraverso il filocomando Touch panel per poter godere del massimo comfort indipendentemente dalla forma del locale.

* Solo per Filocomando - Touch Panel (UTY-RNRYZ1)

Distribuzione confortevole dell'aria evitando il soffiaggio diretto e possibilità di effetto swing indipendente



Climatizzazione efficiente per ogni stanza

Sensore di presenza per il risparmio energetico

La funzione di risparmio energetico si attiva automaticamente nel caso di assenza di persone nel locale. Possono essere selezionate 2 modalità di risparmio energetico.

2 modalità di selezione

Auto saving	Auto OFF
Modalità risparmio energetico	Spegnimento totale

Accessori

Filocomando Infinity:	UTY-RVRY	Pannello di coperture:	UTG-AKXA-W	Kit connettori (UI, UE):	UTY-XWZXZG
Filocomando Compact:	UTY-RCRYZ1	Tamponamento:	UTG-BKXA-W		UTY-XWZXZ3 (30-54)
Filocomando:	UTY-RVNYM, UTY-RLRY	Tamponamento alette:	UTR-YDZK	Modulo WI-FI:	UTY-TFSXW1 (App FGLair)
	UTY-RNNYM	Kit isolamento supplementare:	UTZ-KXRA		UTY-TFSXJ3 (App AIRSTAGE Mobile)
Filocomando semplificato:	UTY-RSRY	Kit aria di rinnovo	UTZ-VXRA	KNX® Convertor:	UTY-VKSX
Kit ricevente e telecomando*:	UTY-LBTYC	PCB esterno input/output + box:	UTY-XCSX + UTZ-GXRA	MODBUS® Convertor:	UTY-VMSX
Kit Sensore di presenza*:	UTY-SHZXC				

* Non disponibili per i modelli Black

Serie KR CIRCULAR FLOW ECO

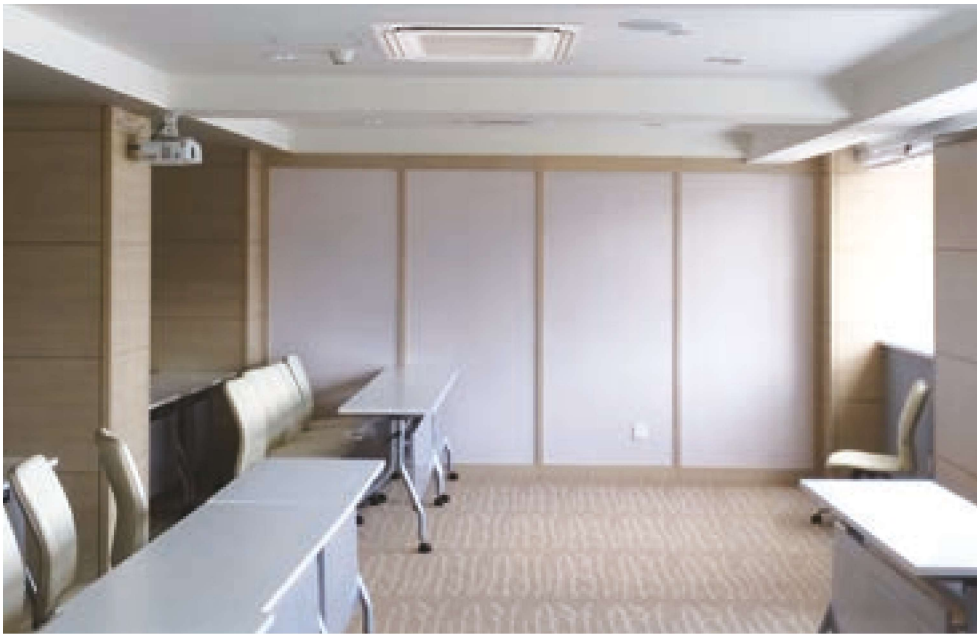
Refrigerante R32

Per AUXG18KRLB

Per AUXG22/24KRLB

Per AUXG30/36KRLB

Per AUXG45/54KRLB



Specifiche

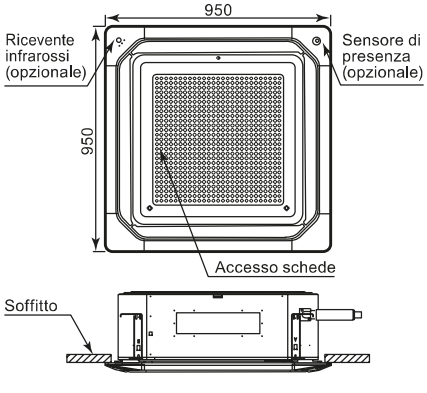
			Modello	Unità Int.	AUXG18KRLB	AUXG22KRLB	AUXG24KRLB	AUXG30KRLB	AUXG36KRLB	AUXG45KRLB	AUXG54KRLB	AUXG36KRLB	AUXG45KRLB	AUXG54KRLB
				Unità Est.	AOEG18KATA	AOEG22KATA	AOEG24KATA	AOEG30KATA	AOEG36KATA	AOEG45KATA	AOEG54KATA	AOEG36KQTA	AOEG45KQTA	AOEG54KQTA
				Codice Kit WHITE*	3NGF88610	3NGF88615	3NGF88620	3NGF88625	3NGF88630	3NGF88635	3NGF88640	3NGF88645	3NGF88650	3NGF88655
				Codice Kit BLACK*	3NGF88660	3NGF88665	3NGF88670	3NGF88675	3NGF88680	3NGF88685	3NGF88690	-	-	-
Alimentazione					monofase, ~230V, 50Hz							trifase, ~400V, 50Hz		
Potenza	Raffrescamento		kW		5.2(0.9-5.4)	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)	8.5(2.8-9.6)	9.5(2.8-10.6)	12.1(4.0-12.6)	13.4(4.5-13.8)	9.5(2.8-10.6)	12.1(4.0-12.6)	13.4(4.5-13.8)
	Riscaldamento				6.0(0.9-6.3)	7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)	10.0(2.7-10.8)	10.8(2.7-12.5)	13.5(4.2-15.0)	15.5(4.7-16.0)	10.8(2.7-12.5)	13.5(4.2-15.0)	15.5(4.7-16.0)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		kW		1.60/1.66	1.85/1.93	2.12/1.97	2.56/2.64	3.06/2.58	4.32/3.77	4.87/4.86	3.06/2.58	4.32/3.77	4.87/4.86
EER	Raffrescamento		W/W		3.25	3.24	3.21	3.32	3.10	2.80	2.75	3.10	2.80	2.75
COP	Riscaldamento				3.61	3.63	3.81	3.79	4.19	3.58	3.19	4.19	3.58	3.19
Pdesign	Raffresc./Risc. (-10°C)		kW		5.2/3.8	6.0/4.4	6.8/5.4	8.5/8.0	9.5/8.7	-	-	9.5/8.7	-	-
SEER	Raffrescamento		W/W		6.2	6.2	6.1	6.1	6.1	-	-	6.1	-	-
SCOP	Riscaldamento				4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	-	-	4.0	-	-
Etichetta energetica	Raffrescamento				A++	A++	A++	A++	A++	-	-	A++	-	-
	Riscaldamento				A+	A+	A+	A+	A+	-	-	A+	-	-
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		A		10.1/10.1	11.6/11.6	12.6/12.6	22.5/22.5	22.5/22.5	28.1/28.1	28.1/28.1	10.5/10.5	13.6/13.6	13.6/13.6
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a		293	338	390	488	545	-	-	545	-	-
	Riscaldamento				1297	1502	1887	2794	3044	-	-	3044	-	-
Capacità di deumidificazione			l/h		1.5	2.2	2.7	2.5	3.3	4.5	5.0	3.3	4.5	5.0
Pressione sonora	Unità int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)		33/32/31/28	33/32/31/28	35/33/32/29	40/38/36/33	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36
	Unità int. (Riscaldamento)	A/M/B/S			33/32/31/28	33/32/31/28	35/33/32/29	40/38/36/33	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto			51/52	52/53	54/55	53/55	55/55	58/59	58/61	55/55	60/60	61/61
Potenza sonora	Unità int. (Raffr./Risc.)	Alto			47/47	49/49	49/49	54/54	58/58	60/60	61/61	58/58	-/-	-/-
	Unità est. (Raffr./Risc.)	Alto			63/64	64/65	66/67	68/69	70/70	72/73	74/75	70/70	72/73	74/75
Portata d'aria (max)	Unità int./est. (Raffrescam.)	Alto	m^3/h		1050/1710	1050/2240	1150/2885	1600/3750	1870/3750	2000/4450	2100/4450	1870/3750	2000/4450	2100/4450
Dimensioni AxLxP	Unità interna		mm		246×840×840	246×840×840	246×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840
	Unità esterna		mm		542×799×290	632×799×290	632×799×290	788×940×320	788×940×320	998×940×320	998×940×320	788×940×320	998×940×320	998×940×320
Peso	Unità interna		kg		23	23	24	26	29	29	29	29	29	29
	Unità esterna		kg		33	36	38	52	52	61	63	53	62	63
Attacchi tubazioni			mm		6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Diametro scarico condensa (int/est)					25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Massima lunghezza tubazioni (precarica)			m		20 (15)	25 (15)	25(20)	30(30)	30(30)	30(30)	30(30)	30(30)	30(30)	30(30)
Massimo dislivello					15	20	20	30	30	30	30	30	30	30
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB		-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-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	-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)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
	Carica/TCO2EQ		kg(CO2eq-T)		0.9(0.608)	1.1(0.743)	1.25(0.844)	1.90(1.283)	1.90(1.283)	2.4(1.620)	2.4(1.620)	1.90(1.283)	2.4(1.620)	2.4(1.620)
Griglia	Dimensioni AxLxP		mm		53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950	53×950×950
	Peso		kg		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0

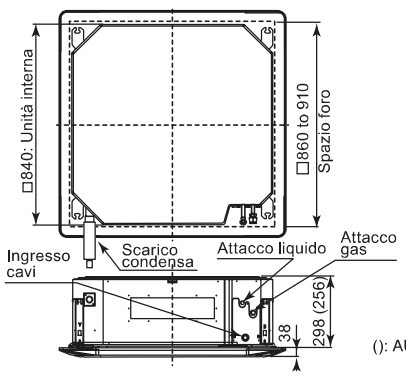
(*) Filocomando e griglia inclusi

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

Dimensioni (mm)

Modelli:
AUXG18KRLB
AUXG22KRLB
AUXG24KRLB
AUXG30KRLB
AUXG36KRLB
AUXG45KRLB
AUXG54KRLB





(): AUXG18/22/24KRLB