

SPLIT

NEW

Compatto a cassetta

Flusso a 4 vie
Compattezza e Comfort



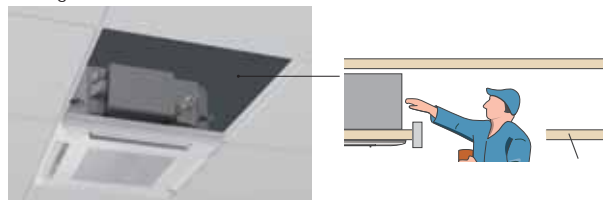
Design a pannelli compatto ed elegante

La griglia si inserisce nel compatto ed elegante design a pannelli del soffitto.
È un design lineare adatto per una griglia di 620 × 620 mm.



Facile manutenzione

Per la manutenzione, è sufficiente la rimozione del pannello del soffitto in prossimità della griglia. La manutenzione può quindi essere eseguita senza la necessità di un foro di ispezione, con conseguente riduzione dei costi di costruzione.



La griglia di ingresso dell'aria può essere installata in varie direzioni, facilitando in tal modo la manutenzione.

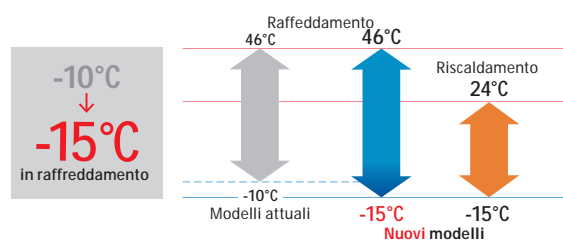


Flessibilità di installazione

È adatto a soffitti del tipo a pannelli, consente grande libertà di installazione e può essere installato accanto all'apertura di illuminazione e ventilazione.



Funzionamento a bassa temperatura ambiente





Per AUXG9/12/14KVLA



Per AUXG18/22KVLA



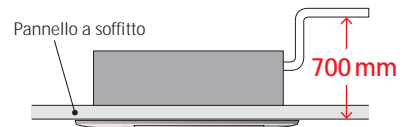
Per AUXG24KVLA

Specifiche tecniche

Modello N.	Unità interna		AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA
	Unità esterna		AOHG09KBTB	AOHG12KBTB	AOHG14KBTB	AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB
Detrazione fiscale 65%			✓	✓	✓	-	✓	-
Conto termico			✓	✓	✓	-	✓	-
Alimentazione			Monofase, ~ 230 V, 50 Hz					
Capacità nominale	Raffreddamento	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	Raffreddamento/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	Raffreddamento	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	Raff./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	Raffreddamento	W/W	6,70	6,60	6,50	6,60	6,60	6,10
SCOP	Riscaldamento (media)		4,40	4,30	4,40	4,20	4,30	4,00
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	7,9	9,7	10,2	12,1	12,6	13,6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	131	186	231	275	318	390
	Riscaldamento		826	1.106	1.208	1.466	1.562	2.097
Capacità di deumidificazione		l/h	0,6	1,2	1,5	2,2	2,6	2,7
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	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 interna (Risc.)	H/M/L/Q	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 esterna (Raff./Risc.)	High	46/46	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54
	Unità esterna (Raff./Risc.)	High	46/47	49/49	50/55	50/55	56/57	59/61
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	High	540/1.480	600/1.580	680/1.670	680/2.160	830/2.240	930/2.700
	U. interna / U. esterna (Risc.)		540/1.410	600/1.520	800/1.580	800/1.830	860/1.960	930/2.700
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570
	Unità esterna	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	632x799x290	632x799x290	716x820x315
Peso	Unità interna	kg(lbs)	15 (33)	15 (33)	15 (33)	15 (33)	16 (35)	16 (35)
	Unità esterna	kg(lbs)	32 (71)	33 (73)	33 (73)	36 (79)	38 (84)	42 (93)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,70	6,35/12,70	6,35/12,70
Diametro tubo di scarico condensaw (int./est.)		mm	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	Raffreddamento	°CDB	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46	da -15 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)	kg(CO2eq-T)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica		0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	1,02 (0,689)	1,25 (0,844)	1,25 (0,844)
Griglia Cassetta	Nome Modello		UTG-UFGF-W	UTG-UFGF-W	UTG-UFGF-W	UTG-UFGF-W	UTG-UFGF-W	UTG-UFGF-W
	Dimensioni (H x L x P) (mm)	mm	49x620x620	49x620x620	49x620x620	49x620x620	49x620x620	49x620x620
	Peso	kg(lbs)	2,3 (5,1)	2,3 (5,1)	2,3 (5,1)	2,3 (5,1)	2,3 (5,1)	2,3 (5,1)

Componenti opzionali

Comando remoto wireless:	UTY-LNTG	Griglia Cassetta	UTY-UFGF-W
Comando remoto cablato:	UTY-RNRGZ3, UTY-RLRG, UTY-RVNGM, UTY-RNNGM	Kit di aspirazione aria fresca:	UTZ-VXAA
Comando remoto semplice:	UTY-RSRG, UTY-RHRG,	Serranda Uscita aria	UTR-YDZB
	UTY-RSNGM	Isolamento per umidità elevata:	UTZ-KXGC
Interfaccia LAN wireless	UTY-TFSXZ1	Box per scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX+UTZ-GXRA
		Kit di collegamento esterno	UTY-XWZXZG



Dimensioni

(Unità: mm)

