

## VENTILATORE A DUE FASI

Il nuovo design del ventilatore permette una migliore distribuzione dell'aria; tutto il volume dell'aria spinta arriva in modo costante e alla stessa velocità allo scambiatore di calore.

## MINIMO LIVELLO SONORO

Miglioramento del design delle alette del ventilatore, tipo laminare, e del numero delle stesse, 7 pale per ognuna.

## FACILITÀ NELLA MANUTENZIONE

Una volta estratto il plafond, il mantenimento del motore del ventilatore si realizza facilmente poiché l'imboccatura del ventilatore può estrarsi con facilità. Allo stesso modo, la pompa di condensa ed il kit di drenaggio possono essere ispezionati durante l'installazione o mantenimento.

## NOVITÀ MONDIALE

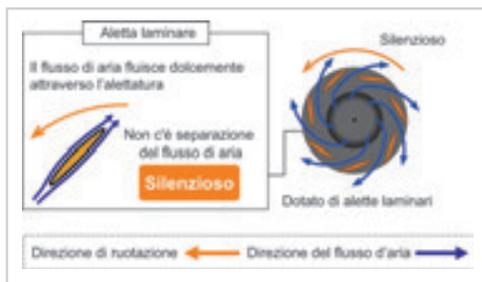
Design compatto in 7 kW. Modello all'avanguardia, in questa potenza, che permette l'installazione semplicemente sostituendo un pannello del controsoffitto realizzato secondo lo standard europeo di 600 x 600 mm.



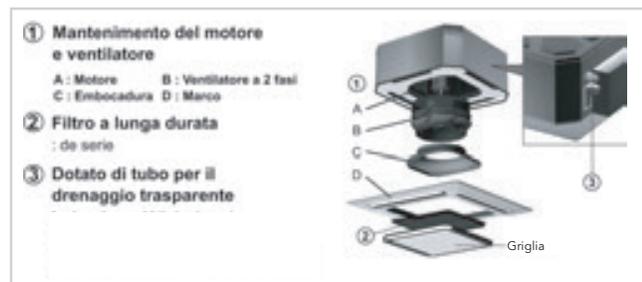
Ventilatore a 2 fasi.



Design compatto (24kBTu).



Nuova aletta laminare.



Facilità di mantenimento.



AUXB 4-24

- Basso livello sonoro grazie al suo ventilatore a passaggio variabile.
- Design compatto che si adatta ai pannelli per controsoffitti da 600x600 mm.
- Pompa per condensa di grande prevalenza fino a 700 mm.

### Specifiche unità interne

Cassetta compatta



Nome modello			AUXB04GBLH	AUXB07GALH	AUXB09GALH	AUXB12GALH	AUXB14GALH	AUXB18GALH	AUXB24GALH	
Alimentazione		V/Ø/Hz	230/1/50							
Potenza	Raffrescamento	kW	1.1	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
	Riscaldamento		1.3	2.8	3.2	4.1	5.0	6.3	8.0	
Assorbimento		W	23	25	25	29	35	36	84	
Portata d'aria	Alto	m³/h	530	540	550	600	680	710	1,030	
	Medio		420/450*1	450	450	530	590	580	830	
	Basso		300/350*1	350	350	390	390	400	450	
Livello di pressione sonora	Alto	dB(A)	34	34	35	37	38	41	50	
	Medio		28/30*1	30	30	34	34	35	44	
	Basso		21/25*1	25	25	27	27	27	30	
Dimensioni (H x L x P)		mm	245 x 570 x 570							
Peso		kg	15						17	
Diametro raccordo	Liquido	mm	ø6.35						ø9.52	
	Gas		ø12.70						ø15.88	
	Tubo di drenaggio		VP [ø25 (I.D.) ; ø32 (O.D.)]							
Cassetta	Nome modello		UTG-UFYC-W							
Griglia	Dimensioni (H x L x P)		50 x 700 x 700							
	Peso		2.6							

Nota: Le specifiche si basano sulle condizioni seguenti.

Raffreddamento: Temperatura interna di 27°C bulbo secco / 19°C bulbo umido, temperatura esterna di 35°C bulbo secco / 24°C bulbo umido.  
Riscaldamento: Temperatura interna di 20°C bulbo secco / (15°C bulbo umido), temperatura esterna di 7°C bulbo secco / 6°C bulbo umido.  
Lunghezza tubo: 7.5 m; differenza altezza fra unità esterna e interna: 0 m. Tensione: 230 [V].

\*1: Il valore si riferisce al funzionamento in raffreddamento.

### Accessori

Modello	UTG-UFYC-W	UTZ-VXAA	UTZ-KXGC	UTR-YDBZ
Descrizione	Griglia cassetta compatta	Kit apporto aria di rinnovo	Kit isolamento in caso di elevata umidità	Piastra di schermatura uscita aria
Foto				
Codice	31VF4000	31VF9012	31VN9070	31VN9072

## **NUOVO TURBOVENTILATORE**

Ottiene una distribuzione dell'aria altamente efficiente incorporando una pala tridimensionale che incrementa la portata d'aria che attraversa lo scambiatore.

## **NUOVO DESIGN DELLA GRIGLIA**

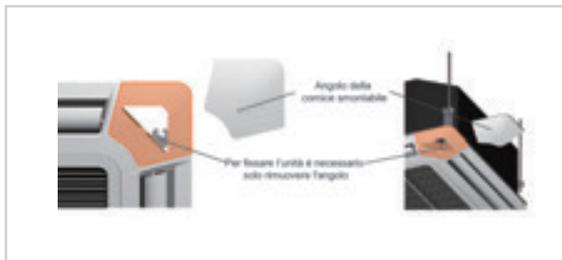
Il design arrotondato dell'aletta distribuisce l'aria lasciando un spazio tra l'unità ed il soffitto, questo permette che la freccia dell'aria arrivi più lontano e si distribuisca in modo uniforme.

## **MASSIMA FACILITÀ D'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE**

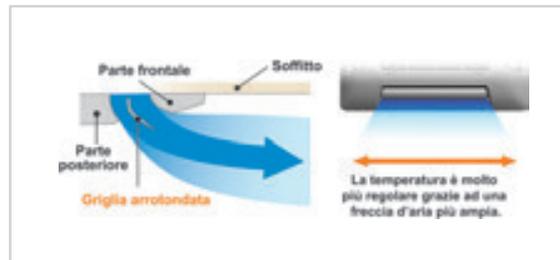
L'ancoraggio può essere registrato anche dopo l'installazione, grazie all'angolo della griglia rimovibile.



Nuovo turboventilatore.



Facilità di mantenimento.



Nuovo design della griglia.



AUXD 18-24 / AUXA 18-54

- Basso livello sonoro grazie al suo ventilatore a passaggio variabile.
- Selezione da 2 fino a 4 vie.
- Sistema per l'aggiustamento dell'altezza.
- Pompa per condensa con prevalenza fino a 850 mm.

Cassetta



Nome modello			Modello SLIM				Modello LARGE				
			AUXD18GALH	AUXD24GALH	AUXA18GALH	AUXA24GALH	AUXA30GALH	AUXA34GALH	AUXA36GALH	AUXA45GALH	AUXA54GALH
Alimentazione		V/Ø/Hz	230/1/50								
Potenza	Raffrescamento	kW	5.6	7.1	5.6	7.1	9.0	10.0	11.2	12.5	14.0
	Riscaldamento		6.3	8.0	6.3	8.0	10.0	11.2	12.5	14.0	16.0
Assorbimento		W	39	46	51	46	59	77	80	99	119
Portata d'aria	Alto	m³/h	1,150	1,280	1,420	1,280	1,600	1,750	1,800	1,900	2,000
	Medio		940	1,040	1,230	1,040	1,300	1,300	1,300	1,370	1,370
	Basso		870	870	1,100/1,000*1	870	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100
Livello di pressione sonora	Alto	dB(A)	36	38	40	38	40	43	44	46	47
	Medio		30	33	36	33	38	38	38	39	39
	Basso		29	29	33/31*1	29	33	33	33	33	33
Dimensioni (H x L x P)		mm	246 x 840 x 840				288 x 840 x 840				
Peso		kg	22				27				
Diametro raccordo		Liquido	VP25 [ø25 (I.D.) ; ø32 (O.D.)]								
		Gas									
		Tubo di drenaggio									
Cassetta	Nome modello		UTG-UGYA-W								
Griglia	Dimensioni (H x L x P)		50 x 950 x 950								
	Peso		5.5								

Nota: Le specifiche si basano sulle condizioni seguenti. Raffreddamento: Temperatura interna di 27°C bulbo secco / 19°C bulbo umido, temperatura esterna di 35°C bulbo secco / 24°C bulbo umido. Riscaldamento: Temperatura interna di 20°C bulbo secco / (15°C bulbo umido), temperatura esterna di 7°C bulbo secco / 6°C bulbo umido. Lunghezza tubo: 7.5 m; differenza altezza fra unità esterna e interna: 0 m. Tensione: 230 [V].

Accessori

Modello	UTG-UGYA-W	UTZ-VXGA	UTG-AKXA-W	UTG-BKXA-W	UTR-YDZK	UTZ-KXRA
Descrizione	Griglia cassetta	Kit apporto aria di rinnovo	Pannello decorativo	Distanziatore	Piastra di schermatura uscita aria	Kit isolamento in caso di elevata umidità
Foto						
Codice	3NGF4008	3IVF9011	3NDN9005	3IVN9068	3IVN9071	3IVN9069

**AUXM018GLAH / AUXM024GLAH / AUXM030GLAH  
AUXK018GLAH / AUXK024GLAH / AUXK030GLAH / AUXK034GLAH / AUXK036GLAH / AUXK045GLAH / AUXK054GLAH**

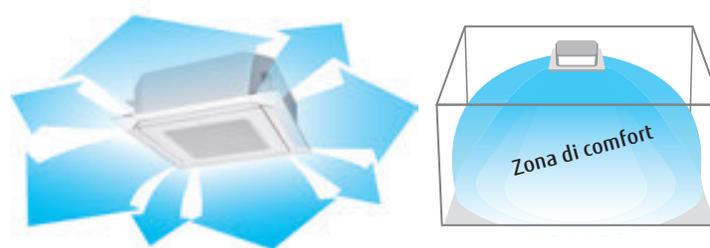
## **ESCLUSIVA DISTRIBUZIONE DELL'ARIA CIRCULAR FLOW**

Le nuove Cassette realizzano un lancio dell'aria a 360° grazie al motore del ventilatore DC, al nuovo profilo delle pale del ventilatore ed alle esclusive alette senza soluzione di continuità.



## **DISTRIBUZIONE UNIFORME DELLA TEMPERATURA**

Temperatura uniforme in tutta la stanza grazie alla diffusione circolare ad all'elevata portata d'aria.



## **CONTROLLO INDIVIDUALE DELLE ALETTE**

Tutte le alette possono essere regolate individualmente tramite il Filocomando Touch, per beneficiare di diverse direzioni del flusso d'aria ed adattarsi ai diversi layout degli ambienti.

\* Solo Filocomando Touch (UTY-RNRYZ2)



Climatizzazione confortevole evitando flussi diretti d'aria e variando in continuo la posizione delle alette (swing).

Climatizzazione confortevole adattandosi al layout della stanza.

## **SENSORE DI PRESENZA PER IL MASSIMO RISPARMIO ENERGETICO**

La modalità di risparmio energetico può essere attivata rilevando la presenza di persone. Due modalità di risparmio energetico: l'attenuazione del funzionamento o lo stop della macchina.



Sensore presenza (Opzionale)

2 modalità selezionabili

- Auto saving** La macchina va in risparmio energetico quando non rileva persone
- Auto OFF** La macchina si ferma quando non rileva persone

\*Solo Filocomando Touch (UTY-RNRYZ2)



AUXM018GLAH / AUXM024GLAH /  
AUXM030GLAH



AUXK018GLAH / AUXK024GLAH /  
AUXK030GLAH / AUXK034GLAH /  
AUXK036GLAH / AUXK045GLAH /  
AUXK054GLAH

Cassette Circular Flow

**NEW**

Nome modello			Modello SLIM			Modello LARGE						
			AUXM018GLAH	AUXM024GLAH	AUXM030GLAH	AUXK018GLAH	AUXK024GLAH	AUXK030GLAH	AUXK034GLAH	AUXK036GLAH	AUXK045GLAH	AUXK054GLAH
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz									
Potenza	Raffrescamento	kW	5,6	7,1	9,0	5,6	7,1	9,0	10,0	11,2	12,5	14,0
	Riscaldamento		6,3	8,0	10,0	6,3	8,0	10,0	11,2	12,5	14,0	16,0
Assorbimento		W	20	25	49	40	40	47	47	61	89	116
Portata d'aria	Alto	m³/h	1,050	1,120	1,470	1,420	1,420	1,440	1,440	1,620	1,820	2,040
	Medio-A		930	1,050	1,160	1,360	1,360	1,440	1,440	1,500	1,590	1,800
	Medio		900	930	1,070	1,300	1,300	1,340	1,340	1,400	1,500	1,590
	Medio-L		870	900	930	1,270	1,270	1,300	1,300	1,340	1,400	1,440
	bassa		810	870	900	1,200	1,200	1,280	1,280	1,280	1,300	1,300
	Silenziosa		780	780	780	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150	1,150
Livello di pressione sonora	Alto	dB(A)	33	35	40	38	38	39	39	41	44	47
	Medio-A		32	33	36	37	37	38	38	40	42	45
	Medio		31	32	34	36	36	37	37	38	40	42
	Medio-L		30	31	32	35	35	36	36	37	38	39
	bassa		29	30	31	34	34	35	35	36	36	36
	Silenziosa		28	28	28	33	33	33	33	33	33	33
Dimensioni (H x L x P)		mm	246 x 840 x 840			288 x 840 x 840						
Peso		kg	24,0	24,5	24,5	26,5	26,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5
Diámetro raccordo	Liquido	mm	6,35	9,52		6,35	9,52					
	Gas		12,70	15,88		12,70	15,88					
Tipo di drenaggio (I.D./O.D.)			25/32			25/32						
Cassetta Griglia	Nome modello		UTG-UKYC-W / UTG-UKYA-B			UTG-UKYC-W / UTG-UKYA-B						
	Dimensioni (H x L x P)	mm	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950
	Peso	kg	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0

Nota: Le specifiche si basano sulle condizioni seguenti. Raffreddamento: Temperatura interna di 27°C bulbo secco / 19°C bulbo umido, temperatura esterna di 35°C bulbo secco / 24°C bulbo umido. Riscaldamento: Temperatura interna di 20°C bulbo secco / (15°C bulbo umido), temperatura esterna di 7°C bulbo secco / 6°C bulbo umido. Lunghezza tubo: 7,5 m; differenza altezza fra unità esterna e interna: 0 m. Tensione: 230 [V].  
Quando AUX\*018GLAH è collegata ad un'esterna J-IIIIL il diametro delle tubazioni dovrebbe essere Ø9.52/Ø15.88 (Liq/Gas)  
Quando AUXK036GLAH, AUXK045GLAH, e AUXK054GLAH sono collegate ad un'esterna J-IIIIL il diametro delle tubazioni gas dovrebbe essere Ø19.05