

# GUIDA PRODOTTI 2026

## CLIMATIZZAZIONE - HVAC

### RESIDENZIALE MONO SPLIT



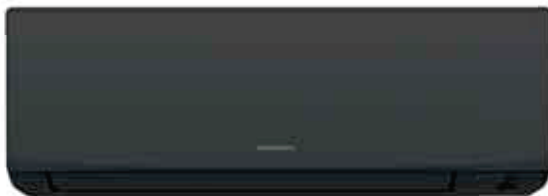
# Linea residenziale

Per appartamenti e case

Dal soggiorno, dove tutta la famiglia si rilassa, alle camere da letto, stanze dei bambini e altre piccole stanze, General ha progettato sistemi adatti agli spazi che riflettono il ritmo della vita.



Una vasta gamma di unità interne, perfette per valorizzare le caratteristiche di ogni ambiente



NEW KJ Series

**Per il soggiorno e la sala da pranzo**

**Design di Eleganza Minimale**

Le linee pulite e le curve decise ed eleganti conferiscono un aspetto raffinato. La sua compattezza lo rende ideale anche per spazi stretti, come sopra le porte.



**Per la camera da letto o il soggiorno**

**Design premiato e modelli super silenziosi**

Prestazioni elevate e massimo comfort, con un design elegante e discreto.



KM Series

**Per ambienti ampi**

**Modelli Standard e Comfort**

Funzionalità essenziali e un flusso d'aria potente e confortevole, ideali per garantire il massimo comfort anche negli spazi più ampi.



**Massime prestazioni con Design MINIMAL SMART**

**Compatto e Potente**

Raffreddamento efficace anche con temperature esterne fino a 52°C, per un comfort ottimale anche nelle zone più calde.



## Unità esterne per ambienti residenziali



Multisplit



Classe 30/36



### Gestione da remoto

Con un unico smartphone puoi controllare non solo il condizionatore della tua casa, ma anche quelli della tua seconda casa o dei tuoi genitori, fino a un massimo di 24 unità.



Utilizzando la nostra interfaccia LAN wireless e l'app "AIRSTAGE", potete controllare il raffreddamento e il riscaldamento della vostra casa sempre e ovunque.

# Linea residenziale RAC

Modelli a basso consumo energetico, pensati e progettati per offrire un ambiente interno confortevole nel pieno rispetto dell'ecosistema e per il benessere delle persone.

GENERAL HVAC Solutions Italia S.p.A. soddisfa le diverse esigenze di climatizzazione, adattandosi perfettamente ad ogni ambiente della casa, dal soggiorno alla camera da letto, ai negozi, ai piccoli uffici e anche agli hotel.

## RS-002 MONOSPLIT

- Modelli con refrigerante R32
- Parete
- Cassetta
- Canalizzabile
- Pavimento
- Soffitto

## RM-060 MULTISPLIT

- Multisplit per 2-3-4-5 unità interne







## Linea residenziale RAC MONOSPLIT

- RS-004 Panoramica Monosplit
- RS-006 Serie di unità interne
- RS-008 Caratteristiche
- RS-013 Legenda delle funzioni



### Modelli con refrigerante R32

#### Parete

- RS-014 Serie Performance e Design
- RS-016 Serie Comfort e Design
- RS-022 Serie Standard
- RS-026 Serie Eco

#### Cassetta 4 vie

- RS-028 Compatta
- RS-030 Compatta Serie ECO
- RS-032 Flusso Circolare
- RS-034 Flusso Circolare Serie ECO

#### Canalizzabile

- RS-036 Slim
- RS-038 Slim Serie ECO
- RS-040 Media Pressione Statica
- RS-042 Media Pressione Statica Serie ECO
- RS-044 Media Pressione Statica
- RS-048 Media Pressione Statica Serie ECO

#### Pavimento

- RS-050 Compatta

#### Soffitto

- RS-052 Soffitto
- RS-054 Soffitto Serie ECO

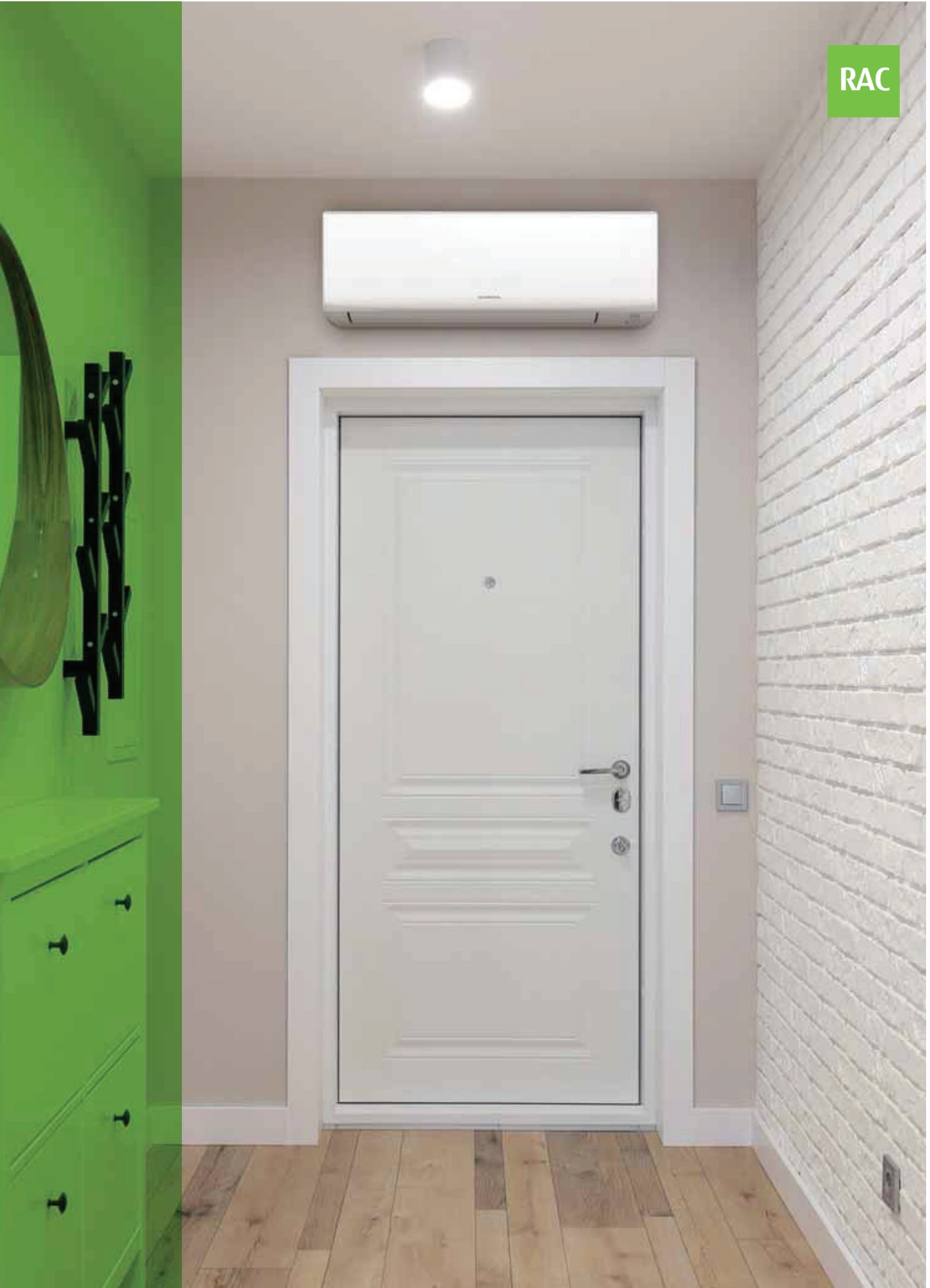
#### Sommario caratteristiche

- RS-056



RAC

RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT



RS-003

# Panoramica Monosplit

GENERAL HVAC Solutions Italia S.p.A. offre ai suoi clienti una vasta gamma di soluzioni di climatizzazione, pensate per soddisfare le esigenze specifiche di diverse applicazioni ed il layout di ogni ambiente.





## Parete

L'installazione è stata semplificata grazie al nuovo design della parte posteriore, che consente una maggiore facilità di montaggio. Abbiamo anche migliorato il controllo del flusso d'aria e l'efficienza energetica, con particolare attenzione ai nostri modelli di punta, dotati di ventilatori a doppio flusso d'aria. Al contempo, il design elegante e minimalista, con linee sottili e moderne, si integra perfettamente con gli arredi interni, conferendo un aspetto esteticamente piacevole.



## Cassetta

I modelli a cassetta sono ideali per gli ambienti residenziali e commerciali; garantiscono una distribuzione uniforme dell'aria nelle quattro direzioni e assicurano una climatizzazione ottimale dell'intero spazio. Offriamo una vasta selezione di modelli, tra cui i compatti (60x60), dotati di una nuova griglia progettata per integrarsi perfettamente con i soffitti a pannelli. Inoltre, disponiamo di modelli a flusso circolare, che distribuiscono l'aria in modo uniforme a 360°, per una climatizzazione ancora più efficiente e omogenea.



## Canalizzabile

I modelli canalizzabili permettono un'installazione versatile anche in spazi ristretti, come tra le travi o nel controsoffitto. Per le versioni di grandi dimensioni, ideali per la climatizzazione di ampi ambienti, è possibile collegare più bocchette di mandata a una sola unità, garantendo una distribuzione dell'aria efficace e uniforme su tutta la superficie.



## Pavimento

Le unità a pavimento, dal design sottile e compatto, si adattano a vari tipi di locali sia residenziali che commerciali. Questi modelli sono consigliati come dispositivi di riscaldamento in quanto indirizzano il flusso d'aria calda sia dalle bocchette superiori che inferiori.



## Cassette a flusso circolare

Le serie a cassetta AUXG\_KRLB dal design unico e raffinato, rappresenta l'eccellenza per questa categoria di prodotti grazie alle elevate prestazioni in termini di efficienza energetica, e basso impatto acustico. La diffusione dell'aria a 360° assicura il miglior comfort in assoluto.



## Soffitto

Dotato di un design sottile, con un'altezza di 240 mm, questo modello può essere installato senza alterare l'armonia degli spazi. Distribuisce un potente flusso d'aria da un'ampia bocchetta di mandata. Pertanto, questo modello è ideale per locali grandi, sale riunioni, sale audiovisivi e ristoranti.

## Serie di Unità Interne

Tipo	Serie	Refrigerante	Modello
Parete	Serie performance e Design		 
	Serie Comfort e Design		 
			 
	Serie Standard		 
		 	
Cassetta	4 Vie Compatta		
	4 vie flusso circolare		 18/22/24
Canalizzabile	Slim		 09/12/14  18
	Media Pressione Statica		 12/14  18/22/24
	Media Pressione Statica		
	Media Pressione Statica		 12/14/18  22/24
Pavimento compatta		 09/12/14	
Soffitto		 18/22  24	



GENERAL HVAC Solutions partecipa al programma ECP per CLIMATIZZATORI.

Verifica la validità del certificato in corso:  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

	Classe				Classe		
	7	9	12	14	18	22	24
	ASHH07KJCAL ASHH07KJCALB	ASHH09KJCAL ASHH09KJCALB	ASHH12KJCAL ASHH12KJCALB	ASHH14KJCAL ASHH14KJCALB			
	ASHG07KMCG ASHG07KMCG-B	ASHG09KMCG ASHG09KMCG-B	ASHG12KMCG ASHG12KMCG-B	ASHG14KMCG ASHG14KMCG-B			
					ASHG18KMTE ASHH18KMTGL		ASHG24KMTE ASHH24KMTGL
	ASHH07KNCA	ASHH09KNCA	ASHH12KNCA				
					ASHG18KLCA ASHH18KLCBL		ASHG24KLCA ASHH24KLCBL
		AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA
					AUXG18KRLB	AUXG22KRLB	AUXG24KRLB
		ARXG09KLLAP	ARXG12KLLAP	ARXG14KLLAP	ARXG18KLLAP		
			ARXG12KHTAP	ARXG14KHTAP	ARXG18KHTAP	ARXG22KHTAP	ARXG24KHTAP
						ARXG22KMLA ARXG22KMLB	ARXG24KMLA
			ARXH12KMTAP	ARXH14KMTAP	ARXH18KMTAP	ARXH22KMTAP	ARXH24KMTAP
		AGHG09KVCA	AGHG12KVCA	AGHG14KVCA			
					ABHG18KRTA	ABHG22KRTA	ABHG24KRTA

# Caratteristiche

## Alta efficienza



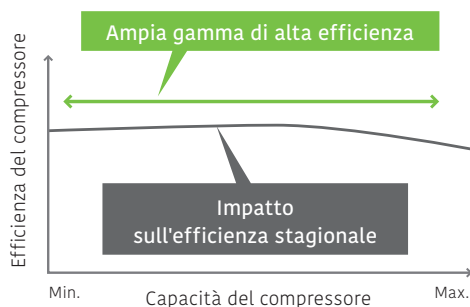
Tutta la tecnologia  
Inverter DC



Compressore DC  
twin rotary

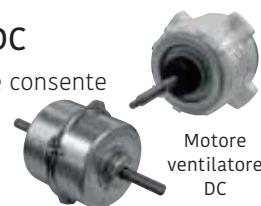
### Compressore DC twin rotary

Il design dei nostri compressori DC Inverter "Twin Rotary" consente di ottenere una maggiore efficienza rispetto a compressori simili.



### Motore ventilatore DC

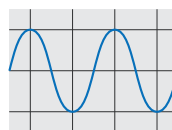
Il motore DC del ventilatore consente elevata potenza ed efficienza, in un ampio campo di funzionamento.



Motore  
ventilatore  
DC

### Controllo inverter DC a onda sinusoidale

L'alta efficienza di funzionamento è ottenuta grazie all'uso di un controllo inverter DC a onda sinusoidale.



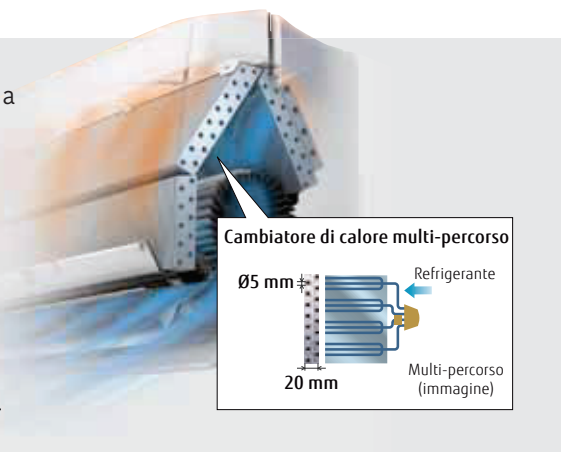
## SCAMBIATORE DI CALORE per modelli a parete

**Scambiatore di calore ad alta densità multi-percorso.**

Abbiamo migliorato l'efficienza dello scambio termico grazie allo scambiatore di calore ad alta densità e alla tecnologia multi-percorso.

**Scambiatore di sottoraffreddamento ad alte prestazioni**

Prestazioni più elevate ottenute con l'installazione di un Hotgas-bypass. (Sistemi multipli di grandi dimensioni, VRF).



Cambiatore di calore multi-percorso

Ø5 mm

Refrigerante

20 mm

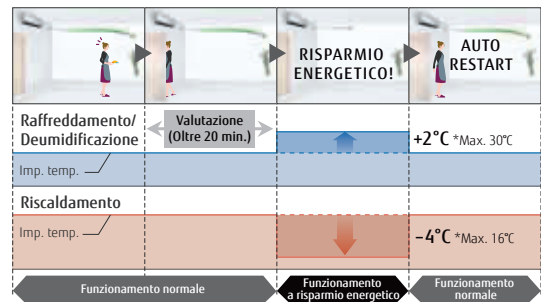
Multi-percorso  
(immagine)

# Alto Risparmio Energetico



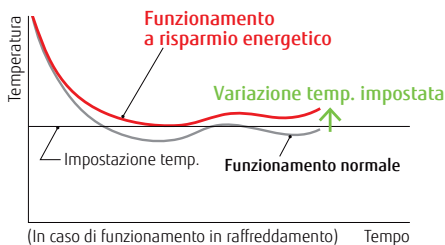
## Sensore di movimento

Il sensore di movimento rileva la presenza di persone nella stanza e, in loro assenza, riduce automaticamente la potenza del condizionatore per ottimizzare i consumi energetici. Non appena una persona entra nuovamente nell'ambiente, il sistema torna automaticamente alla modalità di funzionamento normale.



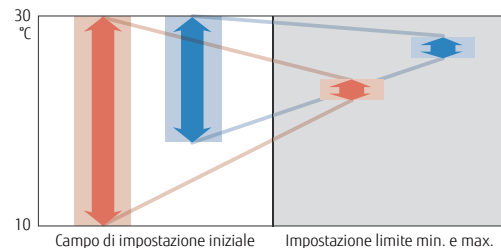
## Risparmio energetico

Limita la corrente massima di funzionamento, riducendo così sia il consumo energetico che il carico complessivo del sistema.



## Limitazione range temperatura

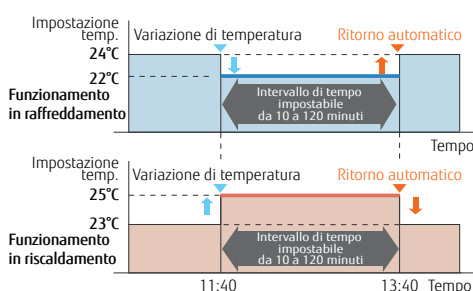
È possibile impostare il range di temperatura minima e massima, con un ulteriore risparmio energetico, garantendo comunque il comfort degli utenti.



## Auto ritorno temperatura impostata

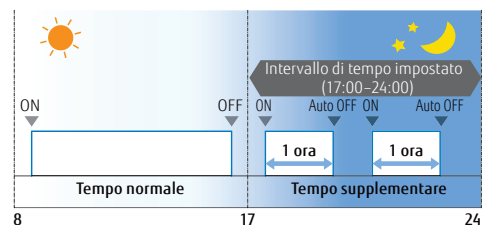
La temperatura ritorna automaticamente al valore precedentemente impostato.

- L'intervallo di tempo in cui è possibile modificare la temperatura impostata è compreso tra 10 e 120 minuti.



## Timer per lo spegnimento automatico

- L'unità interna si spegne automaticamente all'orario preimpostato.
- L'arco di tempo "Timer auto OFF" può essere programmato a piacere.
- Il tempo di spegnimento può essere impostato da 30 a 240 minuti.

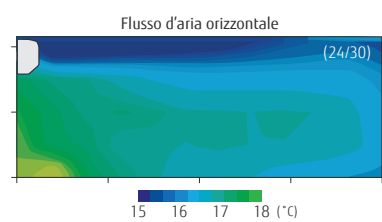
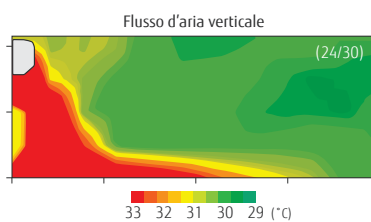


# Maggiore comfort



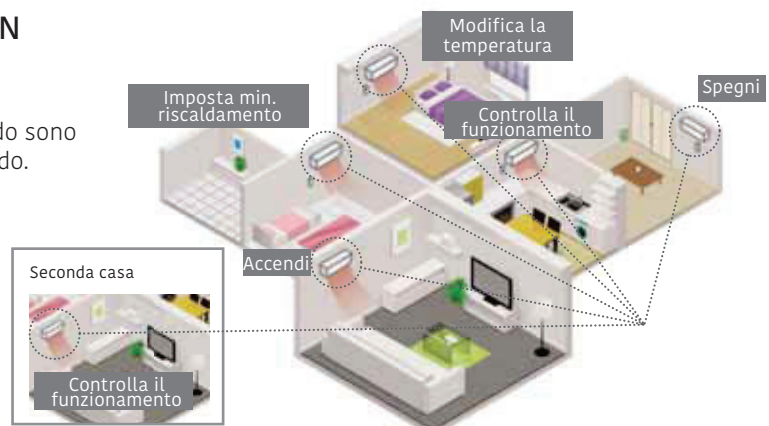
## Diffusore di potenza

Il preciso controllo della direzione del flusso d'aria e l'efficienza della ventilazione sono stati implementati per garantire un ambiente più confortevole.



## Controllo tramite Wireless LAN

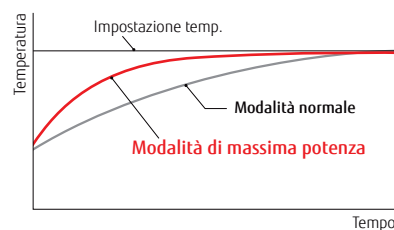
Gli utenti possono gestire il proprio condizionatore d'aria da qualsiasi luogo utilizzando i dispositivi mobili, sia quando sono fuori casa sia quando si stanno spostando.





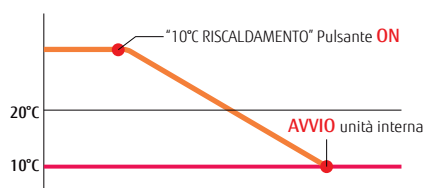
### Elevata potenza di funzionamento

Il funzionamento continuo a ventilazione elevata ed alla massima rotazione del compressore consente di raggiungere velocemente la temperatura impostata.



### Funzionamento a 10°C

Negli ambienti non abitati la temperatura può essere mantenuta a 10 °C con la funzionalità di riscaldamento al minimo.



### Distribuzione dell'aria uniforme

Flusso d'aria circolare per garantire un condizionamento omogeneo, eliminando eventuali disomogeneità nella distribuzione della temperatura.

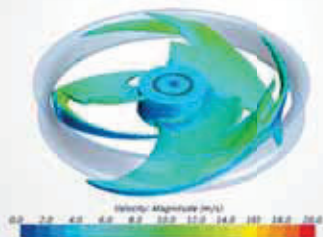


# Funzionamento silenzioso e confortevole



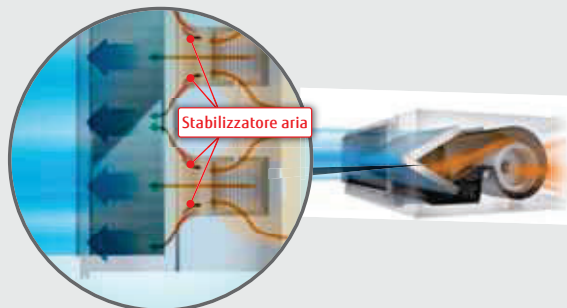
## Ventilatore unità esterna

Il particolare design del ventilatore e la conformazione della coclea di alloggiamento consente di ottimizzare lo scambio termico con una portata d'aria molto bassa a tutto vantaggio della riduzione del rumore di ventilazione.



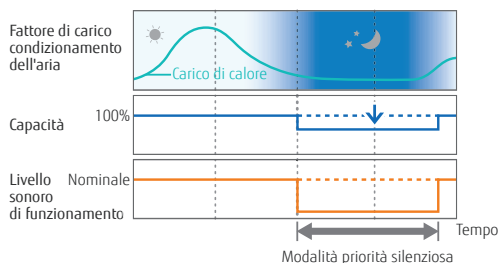
## Stabilizzatore di aria (per modelli canalizzati)

La serie canalizzabile è dotata di uno stabilizzatore incorporato che riduce l'emissione sonora.



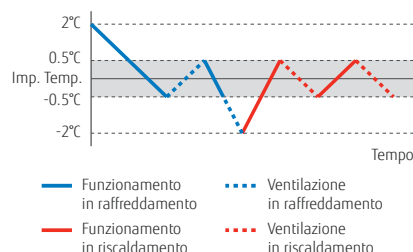
## Funzionamento silenzioso dell'unità esterna

L'utilizzatore può scegliere il livello di silenziosità in funzione dell'ambiente di installazione.



## Commutazione automatica

In Impostazione Automatica, la modalità di raffreddamento/ riscaldamento è automaticamente commutata in base alla temperatura impostata e alla temperatura ambiente.



## Presenza d'aria esterna per modelli a Cassetta

L'unità può essere equipaggiata con il Kit di apporto aria esterna. Questo Kit permette di immettere in ambiente, aria esterna di rinnovo.



Kit apporto aria esterna

# Legenda delle funzioni

## Funzione di risparmio energetico

- Dual** **Ventilatori a doppio flusso d'aria**  
E' possibile creare un ambiente confortevole con Hybrid Airflow, che combina diverse temperature e velocità del flusso d'aria.
- Economy** **Risparmio energetico**  
L'impostazione del termostato varia automaticamente in base alla temperatura ambiente per evitare consumi non necessari.

- Save** **Sensore di presenza**  
Il sensore di presenza rileva i movimenti di una persona nella stanza e regola la potenza in assenza di persone.
- Set Temp.** **Limitazione range temperatura**  
E' possibile impostare il range di temperatura minima e massima, con un ulteriore risparmio energetico, garantendo comunque il comfort.

- Save+Stop** **Sensore di presenza Save & Stop**  
Il sensore di presenza (opzionale) rileva i movimenti di una persona nella stanza e regola il funzionamento fino allo spegnimento.
- Return** **Restart temperatura impostata**  
La temperatura ritorna automaticamente al valore precedentemente impostato.

## Funzione Comfortable

- Heating** **Elevata potenza di riscaldamento**  
Mantenere la capacità nominale di riscaldamento anche quando la temperatura ambiente esterna è di -7°C.
- Powerful** **Modalità di massima potenza**  
Il funzionamento a flusso d'aria e velocità del compressore massimi aumenta il comfort dell'ambiente.
- Auto Changeover** **Commutazione automatica**  
L'unità inverte automaticamente le modalità di riscaldamento e raffreddamento in base all'impostazione della temperatura e alla temperatura ambiente.
- Adjust** **Velocità automatica del ventilatore**  
Il microcomputer regola automaticamente il flusso d'aria in modo efficace per adattarsi alle variazioni della temperatura ambiente.
- Intake** **Presenza d'aria esterna**  
Predisposizione per collegamento aria esterna di rinnovo.

- Diffuser** **Diffusore di potenza**  
Un'aletta supplementare, controllata da sensori, si apre per migliorare rapidamente le esigenze di comfort.
- HEAT 10°C** **Funzionamento a 10°C**  
La temperatura ambiente può essere impostata su un valore non inferiore a 10°C, garantendo in tal modo che la stanza non diventi troppo fredda quando non è occupata.
- Up/Down** **Oscillazione automatica alette**  
I deflettori up/down oscillano automaticamente verso l'alto / verso il basso.
- Restart** **Riavvio automatico**  
In caso di interruzione temporanea dell'alimentazione, il condizionatore d'aria si riavvierà automaticamente nella precedente modalità operativa, una volta ripristinata l'alimentazione.
- Distributing** **Condotto di distribuzione collegabile**  
Unità predisposta per canalizzazioni.

- Server Room** **Funzionamento del locale server**  
Il funzionamento del dispositivo di interblocco è possibile collegando 2 unità interne anche a bassa temperatura.
- Low Noise** **Modalità silenziosa**  
E' possibile selezionare il livello di rumore dell'unità esterna.
- Double** **Doppio swing**  
Le alette permettono un flusso di aria che oscilli orizzontalmente e verticalmente.
- Duct** **Condotto aria esterna collegabile**  
L'aria esterna può essere introdotta collegando un condotto acquistato in loco al componente opzionale attraverso il foro semitranciato.
- Individual** **Controllo individuale della direzione del flusso d'aria**  
Ciascuna aletta del modello a cassette a 4 vie può essere comandata individualmente per una distribuzione confortevole del flusso d'aria.

## Funzioni utili

- Auto OFF** **Timer per lo spegnimento automatico**  
Arresta automaticamente il funzionamento trascorso un determinato tempo dall'avvio.
- Weekly** **Timer settimanale**  
E' possibile impostare diversi orari di accensione/spegnimento per ciascun giorno della settimana.
- Error** **Segnalazione errore esterno**
- Multi Control** **Multi System Control**  
E' possibile utilizzare "Operazione Lead Lag", "Operazione Backup", "Operazione Lag".

- Sleep** **Timer modalità sleep**  
La scheda elettronica corregge automaticamente la temperatura della stanza durante le ore di riposo notturno.
- +Setback** **Timer settimanale + setback**  
Il timer settimanale + setback consente di regolare la temperatura per due intervalli di tempo, per ciascun giorno della settimana.
- On/Off** **Ingresso ON/OFF**
- Special Cooling** **Raffreddamento speciale**  
E' una funzione che supporta il funzionamento del "Multi System Control".

- Program** **Timer programma**  
Questo timer digitale consente la selezione di una delle quattro opzioni: ON, OFF, ON » OFF or OFF » ON.
- Filter** **Spia filtro**  
Si accende per segnalare il periodo di pulizia del filtro.
- LAN** **Controllo wireless LAN**  
L'esclusivo adattatore WLAN consente di azionare il condizionatore dall'esterno tramite smartphone, tablet o PC.

## Funzione pulizia

- Plasma** **Purificatore aria al Plasma**  
Il filtro elettrostatico rimuove particelle di polvere come polline e polvere domestica. E' lavabile e può essere mantenuto sempre pulito.
- AF** **Filtro alla catechina di mela**  
Il filtro alla catechina di mela utilizza l'elettricità statica per eliminare le particelle fini e la polvere presenti nell'aria.
- Silver Ion** **Filtro agli ioni d'argento**  
Il filtro agli ioni d'argento aiuta a mantenere l'aria interna libera da virus, batteri e muffe.

- Auto** **Filtro auto-clean**  
La polvere raccolta dal filtro viene automaticamente rimossa.
- Long Life** **Filtro a lunga durata**
- Long Life** **Filtro a lunga durata**

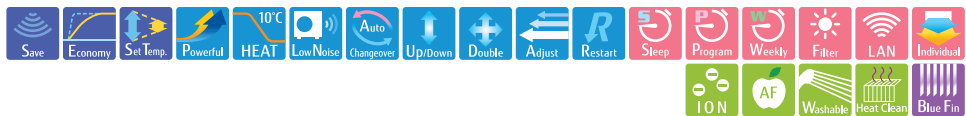
- ION** **Filtro deodorante agli ioni**  
Il filtro elimina gli odori utilizzando gli effetti ossidanti e riducenti degli ioni generati dalla ceramica a particelle ultra-fini.
- Washable** **Pannello lavabile**  
La facilità di rimozione del pannello frontale semplifica anche la manutenzione.
- Heat Clean** **Heat Clean**  
Riscalda lo scambiatore di calore interno (alette in alluminio) a una temperatura superiore a 55 °C, eliminando efficacemente l'acqua accumulata e garantendo una pulizia rapida e approfondita.

## Installazione

- Adjust** **Regolazione automatica del flusso d'aria**  
Rileva automaticamente il flusso d'aria necessario in ogni circostanza e ne regola il volume.
- Drain Pump** **Pompa di scarico di serie**
- Blue Fin** **Blue fin**
- Refrigerant Cycle** **Monitor del ciclo del refrigerante**  
E' possibile visualizzare i valori di ogni componente come sonde e valvole per verificare lo stato del ciclo frigorifero.

Serie Performance e Design

Parete



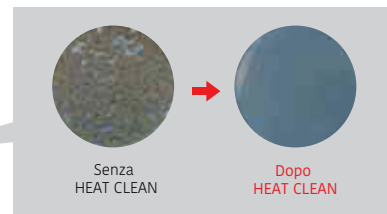
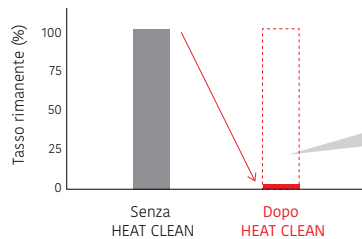
### Eleganza minimal

Linee essenziali e curve eleganti si uniscono in un design sofisticato, pensato per valorizzare ogni ambiente. Grazie alle sue dimensioni compatte, si adatta perfettamente anche agli spazi più stretti, come corridoi o sopra le porte.



### Heat Clean

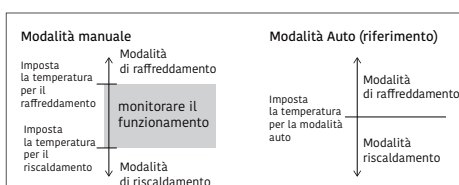
Heat Clean: pulizia profonda, igiene garantita. Grazie al surriscaldamento dello scambiatore di calore ad oltre 55 °C, la funzione Heat Clean neutralizza rapidamente impurità e residui contaminanti, contrastando efficacemente la formazione di muffe e cattivi odori. Per un climatizzatore sempre pulito, efficiente e salubre.\*



Ente di test: Kitasato Research Center for Environmental Science  
 Numero del rapporto: KRCEs - Bio. Test Report No. 2025\_1003  
 Tasso di eliminazione della muffa: pari o superiore al 99% dopo il ciclo di Heat Clean.  
 \*Test effettuato su apparecchiatura reale (modello 12). I risultati possono variare in base all'utilizzo, alla stagione e alle condizioni ambientali.

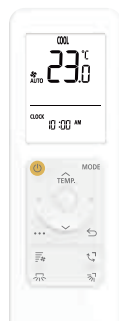
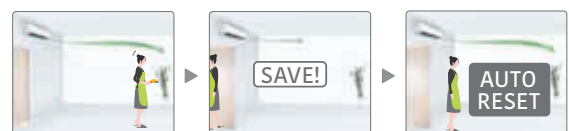
### Individual auto

Grazie alla funzione Individual Auto, il sistema si adatta automaticamente alle variazioni di temperatura tra giorno e notte, tipiche del clima europeo. È possibile impostare temperature diverse per riscaldamento e raffreddamento: l'unità passerà in autonomia da una modalità all'altra per garantire sempre il massimo comfort, senza interventi manuali.



### Sensore di presenza

Il sensore rileva i movimenti all'interno della stanza e riduce automaticamente la potenza del climatizzatore quando non rileva la presenza di persone. Al loro ritorno, il sistema riprende in modo automatico la modalità di funzionamento precedente, garantendo comfort ed efficienza energetica.





**Modello: ASHH07KJCAL / ASHH09KJCAL / ASHH12KJCAL / ASHH14KJCAL  
ASHH07KJCALB / ASHH09KJCALB / ASHH12KJCALB / ASHH14KJCALB**



Comando ad infrarossi con timer settimanale di serie



**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ASHH07KJCAL ASHH07KJCALB	ASHH09KJCAL ASHH09KJCALB	ASHH12KJCAL ASHH12KJCALB	ASHH14KJCAL ASHH14KJCALB
	Unità esterna		AOHH07KJCA	AOHH09KJCA	AOHH12KJCA	AOHH14KJCA
BONUS			✓	✓	✓	✓
Conto termico			✓	✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, 230V, ~50Hz			
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	2.0	2.5	3.4	4.2
		Min-Max	0.9-3.0	0.9-3.2	0.9-3.9	0.9-4.3
	Riscaldamento	Nominale	2.5	2.8	4.0	5.2
		Min-Max	0.9-3.6	0.9-4.5	0.9-5.4	0.9-5.9
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		0.400 / 0.500	0.550 / 0.600	0.870 / 0.950	1.260 / 1.400
EER	Raffreddamento		5.00	4.55	3.91	3.33
COP	Riscaldamento		5.00	4.67	4.21	3.71
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0
SEER	Raffreddamento		9.60	9.20	8.70	7.90
SCOP	Riscaldamento (media)		5.10	5.10	5.10	4.60
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A+++	A+++	A+++	A++
	Riscaldamento (media)		A+++	A+++	A+++	A++
Max corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	7.0 / 9.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		73	95	137	186
	Riscaldamento		631	658	685	1,216
Capacità di deumidificazione			1.0	1.0	1.5	1.6
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	A/M/B/Q	36 / 31 / 24 / 19	38 / 31 / 24 / 19	41 / 34 / 25 / 20	45 / 35 / 25 / 20
	Unità interna (Risc.)	A/M/B/Q	38 / 31 / 24 / 20	38 / 31 / 24 / 20	41 / 34 / 25 / 21	44 / 35 / 25 / 21
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	42 / 42	44 / 44	47 / 47	47 / 52
	Unità interna (Raff./Risc.)	Alta	51 / 52	52 / 52	56 / 56	59 / 59
Portata d'aria	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	55 / 54	56 / 55	58 / 59	59 / 63
	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	540 / 1,390	580 / 1,480	630 / 1,690	720 / 1,690
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	270 x 798 x 240	270 x 798 x 240	270 x 798 x 240	270 x 798 x 240
	Unità esterna	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290
Peso	Unità interna	kg	10	10	10.5	10.5
	Unità esterna	kg	30	30	31	31
Attacchi tubazioni (Liquido/Gas)			6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)			da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8
Max lunghezza tubazioni (precarica)			20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello			15	15	15	15
Range operativo	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 50	da -10 a 50	da -10 a 50	da -10 a 50
	Riscaldamento	°CDB	da -20 a 24	da -20 a 24	da -20 a 24	da -20 a 24
Refrigerante	Tipo (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.72 (0.486)	0.72 (0.486)	0.87 (0.587)

Nota: le specifiche si basano sulle seguenti condizioni.  
Raffreddamento: temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU e temperatura esterna di 35°CBS / 24°CBU.  
Riscaldamento: temperatura interna di 20°CBS / (15°CBU) e temperatura esterna di 7°CBS / 6°CBU.

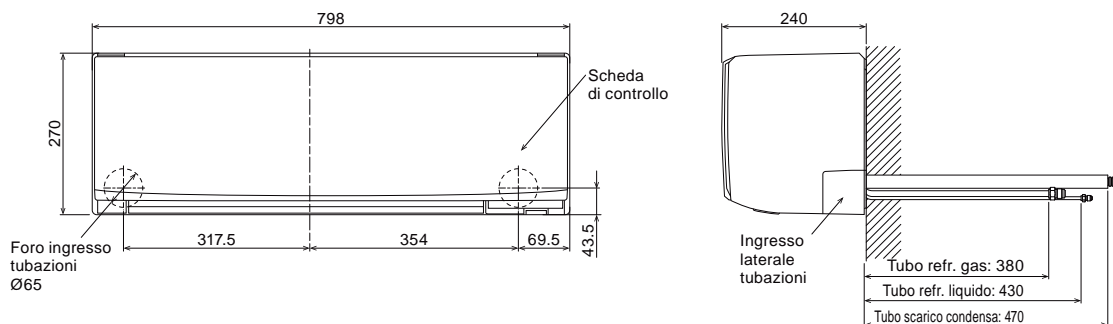
**Componenti opzionali**

Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6	Kit comunicazione:	UTY-TWRXZ2	Convertitore di rete per monosplit:	UTY-VTGX, UTY-VTGVX
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG	Scheda esterna di ingresso e uscita*1:	UTY-XCSXZ2	Filtro agli ioni d'argento	UTR-FA16-5
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZX		
Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG		UTY-XWZXZ5		
Comando remoto compatto a filo a semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX		

\*1 È necessario quando vengono utilizzate 2 o più porte di ingresso e uscita esterne.

**Dimensioni**

(Unità : mm)



RS-015

RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

Serie Comfort e Design

Parete

KM Series



### Soft Black

#### Design:

Una miscela di modernità e naturalezza che fornisce armonia con l'interno dell'abitazione.



#### L'effetto Soft Black

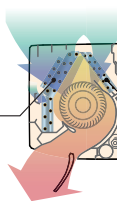
Soft Black è un colore nero naturale con una tonalità relativamente delicata e senza forti contrasti. Il Soft Black si armonizza con l'ambiente e crea una calda atmosfera.

### Design compatto ed elegante

Il design elegante e ricercato dell'unità, la rende adatta per l'installazione in ogni tipologia d'ambiente.

### Nuovo scambiatore di calore

Ø 7 mm  
Scambiatore di calore con ampia superficie



Ø 5 mm  
Scambiatore di calore ad alta densità



### Elevato risparmio energetico

I valori elevati di SEER e SCOP che si raggiungono grazie allo scambiatore di calore a forma di lambda, al ventilatore di diametro maggiorato, rendono questa gamma di prodotti ad alta efficienza energetica.



SEER

8.40\*

SCOP

4.60\*

\* modelli 07/09/12

\* modelli 07/09

\* modelli 07/09/12

### Flusso d'aria confortevole e funzionamento silenzioso

Il deflettore maggiorato consente di ottenere un ampio flusso d'aria migliorando il comfort e la silenziosità in ambiente. 20 dB(A) in raffreddamento.

### Controllo intelligente

L'unità interna è equipaggiata di serie con interfaccia WI-FI. Con l'installazione della nostra app AIRSTAGE mobile sul vostro device (smartphone, tablet), sarà possibile controllare lo stato operativo del condizionatore da qualsiasi ambiente, interno o esterno al luogo in cui è installato.

### Facile accesso per il collegamento delle tubazioni frigorifere

Grazie alla possibilità di rimuovere la copertura inferiore del telaio dell'unità interna, l'installazione, risulta più semplice e veloce. Anche il design della staffa del gancio a parete è stato modificato, così da facilitare ed agevolare l'uscita delle tubazioni dalla parte centrale dell'unità.

### Monitoraggio del ciclo refrigerante

Il comando a filo\* è in grado di visualizzare i valori caratteristici di funzionamento del sistema, rilevati dai sensori presenti nell'unità interna e nell'unità esterna. Questo è un efficace supporto alle operazioni di manutenzione ed assistenza.

\*È richiesto il comando a filo UTY-RNRGZ6 oppure UTY-RVRG





**Modello: ASHH07KMCB / ASHH09KMCB / ASHH12KMCB / ASHH14KMCB  
ASHH07KMCB-B / ASHH09KMCB-B / ASHH12KMCB-B / ASHH14KMCB-B**



**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ASHH07KMCB-B	ASHH09KMCB-B	ASHH12KMCB-B	ASHH14KMCB-B
	Unità esterna		AOHH07KMCB	AOHH09KMCB	AOHH12KMCB	AOHH14KMCB
BONUS			✓	✓	✓	✓
Conto termico			✓	✓	✓	✓
Alimentazione	Monofase ~ 230 V, 50 Hz					
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	2.0	2.5	3.4	4.2
		Min-Max	0.9-3.0	0.9-3.2	0.9-3.9	0.9-4.4
	Riscaldamento	Nominale	2.5	2.8	4.0	5.4
		Min-Max	0.9-3.4	0.9-4.0	0.9-5.3	0.9-6.0
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		0.450 / 0.555	0.650 / 0.620	0.960 / 1.020	1.220 / 1.410
EER	Raffreddamento		4.43	3.85	3.54	3.44
COP	Riscaldamento		4.52	4.52	3.92	3.83
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0
SEER	Raffreddamento		8.40	8.40	7.70	7.10
SCOP	Riscaldamento		4.60	4.60	4.60	4.10
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A++	A++	A++	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		83	104	155	207
	Riscaldamento		700	730	761	1,366
Capacità di deumidificazione			1.0	1.3	1.8	2.1
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20
	Unità interna Risc.	H/M/L/Q	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	46 / 46	46 / 46	50 / 50	50 / 50
	Unità interna (Raff./Risc.)	Alta	54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59
Portata d'aria	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	61 / 61	61 / 62	65 / 65	65 / 66
	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	650 / 1,650	700 / 1,650	700 / 1,700	770 / 1,680
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
	Unità esterna	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
Peso	Unità interna	kg	10	10	10	10
	Unità esterna	kg	22	22	24	31
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)			da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8	da 13.8 / 15 a 16.8
Max lunghezza tubazioni e precarica			20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello			15	15	15	15
Campo di funzionamento	Raffreddamento		da -10 a 50	da -10 a 50	da -10 a 50	da -10 a 50
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.60 (0.405)	0.60 (0.405)	0.70 (0.473)

Nota: le specifiche si basano sulle seguenti condizioni.  
Raffreddamento: temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU e temperatura esterna di 35°CBS / 24°CBU.  
Riscaldamento: temperatura interna di 20°CBS / (15°CBU) e temperatura esterna di 7°CBS / 6°CBU.

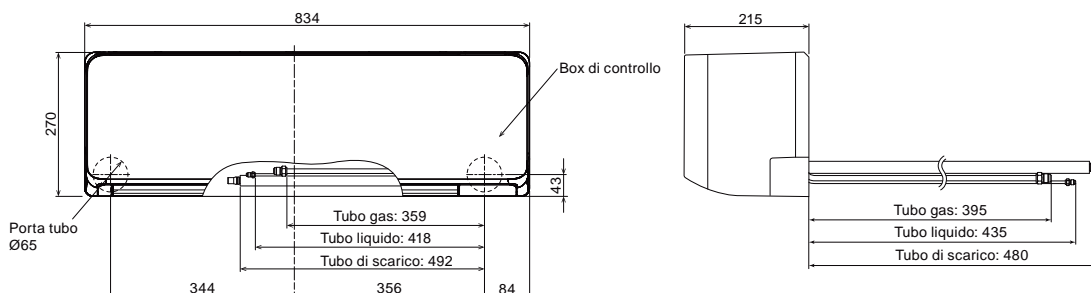
**Componenti opzionali**

Comando remoto cablato touch 2 fili: UTY-RNRGZ6	Kit comunicazione: UTY-TWRXZ2	Convertitore di rete per monosplit: UTY-VTGX, UTY-VTGXV
Comando remoto cablato 2 fili: UTY-RLRG	Scheda esterna di ingresso e uscita*: UTY-XCSXZ2	Filtro agli ioni d'argento UTR-FA16-5
Comando remoto semplice 2 fili: UTY-RSRGZ1	Kit di collegamento esterno: UTY-XWZX	
Wired remote controller (Design type): UTY-RVRG	UTY-XWZXZ5	
Comando remoto cablato (design): UTY-RCRGZ1	Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX	

\*1 È necessario quando vengono utilizzate 2 o più porte di ingresso e uscita esterne.

**Dimensioni**

(Unità : mm)



RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

Serie Comfort e Design

Parete

KM Series



### Elevato risparmio energetico

L'efficienza estremamente elevata è ottenuta grazie allo scambiatore di calore Lambda, al ventilatore tangenziale.



SEER 7.8 \*1 SCOP 4.6 \*1

\*1: Modello 18

#### Scambiatore di calore ibrido

L'efficienza dello scambiatore di calore è stata migliorata significativamente grazie al modello ibrido che ha consentito il raggiungimento dei massimi valori di SEER e SCOP.



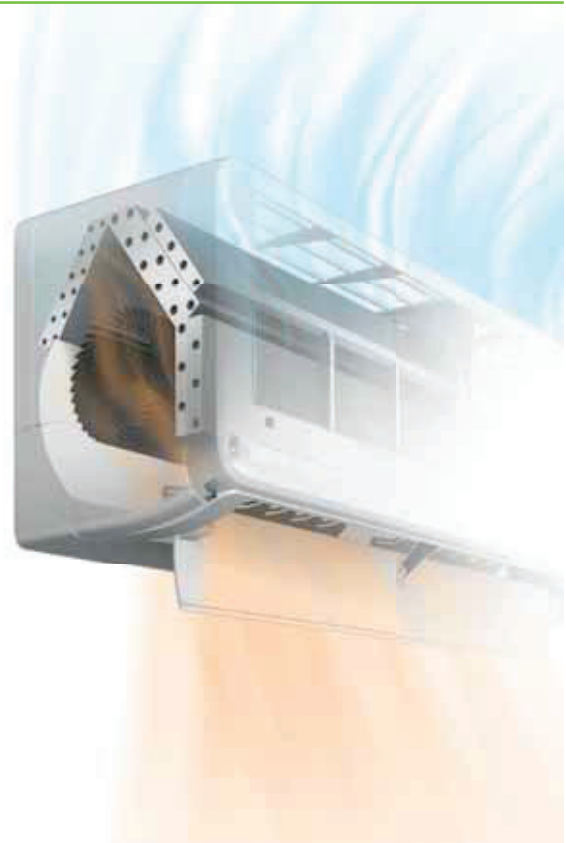
Ø 5 mm Scambiatore di calore ad alta densità

Ø 7 mm Scambiatore di calore con ampia superficie

Ventilatore tangenziale di grandi dimensioni Ø107  
Grazie al diametro del ventilatore, è possibile ottenere un efficace flusso d'aria anche a bassa velocità.



Ø107



### Controllo intelligente (opzionale)

Con l'adattatore WLAN opzionale, installato nel climatizzatore, sarà possibile controllarlo da qualsiasi luogo mediante il vostro device (smartphone, tablet).



AIRSTAGE Mobile

È necessario installare AIRSTAGE App mobile sul tuo dispositivo smart per controllare il condizionatore d'aria.



Adattatore LAN WI-FI



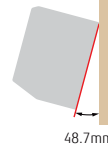
### Facile accesso per il collegamento delle tubazioni frigorifere

Grazie alla possibilità di rimuovere la copertura inferiore del telaio dell'unità interna, l'installazione, risulta più semplice e veloce. Anche il design della staffa del gancio a parete è stato modificato, così da facilitare ed agevolare l'uscita delle tubazioni dalla parte centrale dell'unità.

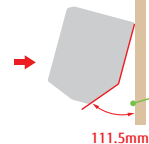
Modello attuale

NUOVO modello

Ampio spazio di installazione  
Installazione facile



48.7mm



111.5mm





**Modello: ASHG18KMTE / ASHG24KMTE**



Comando ad infrarossi con timer settimanale di serie



Per ASHG18KMTE



Per ASHG24KMTE

**Specifiche tecniche**

**Fino ad esaurimento scorte**

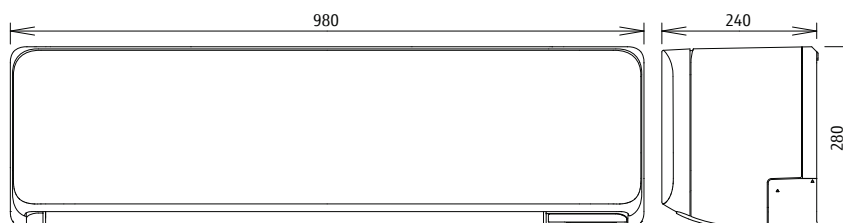
Modello N.	Unità interna		ASHG18KMTE		ASHG24KMTE	
	Unità esterna		AOHG18KMTE		AOHG24KMTE	
BONUS				✓		✓
Conto termico				✓		✓
Alimentazione	Monofase, ~ 230 V, 50 Hz					
Capacità nominale	Raffreddamento		kW	5.2 (0.9-6.0)	7.1(0.9-8.3)	
	Riscaldamento			6.3 (0.9-8.7)	8.0(0.9-10.1)	
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		kW	1.39/1.56	2.08/1.91	
EER	Raffreddamento			3.74	3.41	
COP	Riscaldamento		W/W	4.04	4.19	
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		kW	5.2/4.8	7.1/7.1	
SEER	Raffreddamento			7.77	7.28	
SCOP	Riscaldamento (media)		W/W	4.60	4.18	
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento			A++	A++	
	Riscaldamento (media)			A++	A+	
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5	13.5/16.0	
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a	234	341	
	Riscaldamento			1,460	2,372	
Capacità di deumidificazione			l/h	1.7	2.7	
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	45/40/35/29		49/40/35/29
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q		46/40/35/29		49/40/35/29
	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		50/50		54/52
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		60/61		65/65
	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		65/65		67/66
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	High	m³/h	980/2,350		1,170/3,240
	U. interna / U. esterna (Risc.)			1,020/2,100		1,170/2,820
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm	280 x 980 x 240		280 x 980 x 240
	Unità esterna		mm	632 x 799 x 290		716 x 820 x 315
Peso	Unità interna		kg(lbs)	12.5 (28)		12.5(28)
	Unità esterna		kg(lbs)	36 (79)		42(93)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/12.70		6.35 / 12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)				da 13.8/15.8 a 16.7		da 13.8/15.8 a 16.7
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	25 (15)		30(15)
Massimo dislivello				20		25
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -10 a 46		da -10 a 46
	Riscaldamento			da -15 a 24		da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)		R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	1.02 (0.689)		1.32(0.891)

**Componenti opzionali**

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSXZ2	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZ5	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto cablato (Touch Panel):	UTY-RNRGZ6	Interfaccia LAN wireless:	UTY-TFSXF2	Filtro agli ioni d'argento:	UTR-FA16-5
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		UTY-TFSXH3		
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1		FG-AC-WIF1Z1		
Kit di Comunicazione:	UTY-TWRXZ2	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX		

**Dimensioni**

(Unità: mm)



RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

NEW

Serie Comfort e Design

Parete



Disponibile da Aprile 2026

## Elevato risparmio energetico

L'efficienza estremamente elevata è ottenuta grazie allo scambiatore di calore Lambda, al ventilatore tangenziale.



SEER 7.8<sup>\*1</sup> SCOP 4.6<sup>\*1</sup>

\*1: Modello 18

### Scambiatore di calore ibrido

L'efficienza dello scambiatore di calore è stata migliorata significativamente grazie al modello ibrido che ha consentito il raggiungimento dei massimi valori di SEER e SCOP.



Ø 5 mm  
Scambiatore di calore ad alta densità

Ø 7 mm  
Scambiatore di calore con ampia superficie

Ventilatore tangenziale di grandi dimensioni Ø107  
Grazie al diametro del ventilatore, è possibile ottenere un efficace flusso d'aria anche a bassa velocità.



Ø107



## Controllo intelligente

Un adattatore WLAN è incluso come equipaggiamento standard. Installando l'app mobile AIRSTAGE sul tuo dispositivo smart, puoi controllare e verificare lo stato operativo del condizionatore d'aria da qualsiasi luogo, sia all'interno che all'esterno.



AIRSTAGE Mobile

È necessario installare l'app mobile AIRSTAGE sul tuo dispositivo smart per poter controllare il condizionatore d'aria.

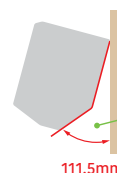


Adattatore WLAN (USB)



## Facile accesso per il collegamento delle tubazioni frigorifere

Grazie alla possibilità di rimuovere la copertura inferiore del telaio dell'unità interna, l'installazione, risulta più semplice e veloce. Anche il design della staffa del gancio a parete è stato modificato, così da facilitare ed agevolare l'uscita delle tubazioni dalla parte centrale dell'unità.



111.5mm

Ampio spazio richiesto  
Facile installazione





**Modello: ASHH18KMTGL / ASHH24KMTGL**



Wi-Fi di serie



Comando ad infrarossi



Per ASHH18KMTGL



Per ASHH24KMTGL

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ASHH18KMTGL		ASHH24KMTGL	
	Unità esterna		AOHH18KMTG		AOHH24KMTG	
BONUS			✓			✓
Conto termico			✓			✓
Alimentazione	Monofase, ~230 V, 50 Hz					
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	kW	5.2		7.1
		Min.-Max.		0.9-6.0		0.9-8.3
	Riscaldamento	Nominale		6.3		8.0
		Min.-Max.		0.9-8.7		0.9-10.1
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		kW	1.39/1.57		2.20/1.99
EER	Raffreddamento			3.74		3.23
COP	Riscaldamento		W/W	4.01		4.02
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		kW	5.2/4.8		7.1/7.1
SEER	Raffreddamento			8.00		7.30
SCOP	Riscaldamento (media)		W/W	4.60		4.30
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento			A++		A++
	Riscaldamento (media)			A++		A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5		13.5/16.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a	227		340
	Riscaldamento			1,461		2,311
Capacità di deumidificazione			l/h	1.7		2.7
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)		H/M/L/Q	45/40/35/29		49/40/35/29
	Unità interna (Risc.)		H/M/L/Q	46/40/35/29		49/40/35/29
	Unità esterna (Raff./Risc.)		Alta	50/50		54/54
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)		Alta	60/61		65/65
	Unità esterna (Raff./Risc.)		Alta	65/65		67/68
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)		Alta	m³/h		980/2,350
	U. interna / U. esterna (Risc.)					1,020/2,100
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm	280 x 980 x 240		280 x 980 x 240
	Unità esterna		mm	632 x 799 x 290		716 x 820 x 315
Peso	Unità interna		kg	12.5		12.5
	Unità esterna		kg	36		42
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/12.70		6.35/12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)				13.8/15.8 to 16.7		13.8/15.8 to 16.7
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	25 (15)		30 (15)
Massimo dislivello				20		25
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -10 a 50*		da -10 a 50*
	Riscaldamento			da -15 a 24		da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)		R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	1.02 (0.689)		1.32 (0.891)

\*:Temperatura esterna dell'aria in ingresso

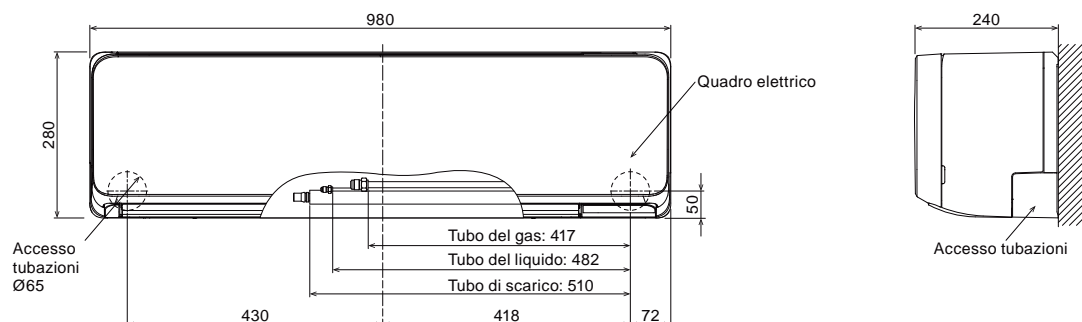
**Componenti opzionali**

Comando remoto cablato (design): UTY-RVRG	Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC): UTY-VTGX
Comando remoto compatto a filo semi incasso: UTY-RCRGZ1	Comando ad infrarossi: UTY-LNWX	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA): UTY-VTGXV
Comando remoto cablato (touch panel): UTY-RNRGZ6	Kit di comunicazione: UTY-TWRXZ2	Filtro agli ioni di argento: UTR-FA16-5
Comando remoto cablato: UTY-RLRG	Scheda esterna di ingresso e uscita*1: UTY-XCSXZ2	Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX
	Kit di collegamento esterno: UTY-XWZXZ5	

\*1 È necessario quando vengono utilizzate 2 o più porte di ingresso e uscita esterne.

**Dimensioni**

(Unità: mm)



RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

## Serie Standard Parete

Dimensioni compatte



### Design elegante e gradevole

Il design elegante e ricercato dell'unità, la rende adatta per l'installazione in ogni tipologia d'ambiente.



### Elevato risparmio energetico

Lo scambiatore è stato riprogettato e ridisegnato così da ottenere una unità più potente e con migliori prestazioni, mantenendo dimensioni compatte.



SEER

7.8 \*

SCOP

4.4

\* modello 07

### Flusso d'aria confortevole e funzionamento silenzioso

Le alette di dimensioni ampie ed il design dell'unità garantiscono un potente flusso d'aria verso il pavimento e un funzionamento silenzioso.



20 dB(A)

### Controllo intelligente

L'unità interna è equipaggiata di serie con interfaccia WI-FI. Con l'installazione della nostra app AIRSTAGE mobile sul tuo device (smartphone, tablet), è possibile controllare lo stato operativo del condizionatore da qualsiasi ambiente, interno o esterno al luogo in cui è installato.



AIRSTAGE  
Mobile



### Funzionamento altamente efficiente anche ad alte temperature esterne

Anche se installato in aree con elevata temperatura esterna (max. 50°C\*), il sistema è in grado di garantire l'idoneo comfort interno.

Gamma operativa

MAX 50°C

(Operazione di raffreddamento)



\*aspirazione dell'unità



**Modello: ASHH07KNCA / ASHH09KNCA / ASHH12KNCA**



Wi-Fi di serie



Comando ad infrarossi di serie



**Specifiche tecniche**

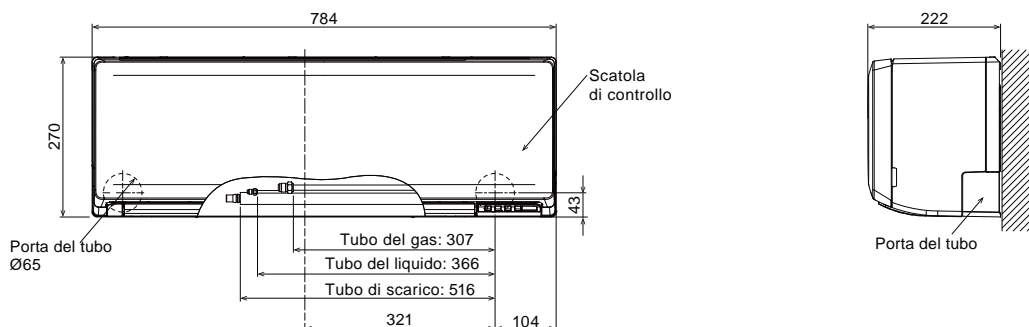
Modello N.	Unità interna		ASHH07KNCA	ASHH09KNCA	ASHH12KNCA
	Unità esterna		AOHH07KNCA	AOHH09KNCA	AOHH12KNCA
BONUS			✓	✓	✓
Conto termico			✓		✓
Alimentazione	Monofase, ~230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	2.0	2.5	3.4
		Min.-Max.	0.9-2.9	0.9-3.1	0.9-3.8
	Riscaldamento	Nominale	2.5	2.8	3.8
		Min.-Max.	0.9-3.4	0.9-4.0	0.9-4.8
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		0.50 / 0.58	0.74 / 0.70	1.05 / 1.02
EER	Raffreddamento		4.00	3.38	3.24
COP	Riscaldamento		4.31	4.00	3.73
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4/2.5
SEER	Raffreddamento		7.8	7.4	7.0
SCOP	Riscaldamento (media)		4.4	4.4	4.4
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		90	118	170
	Riscaldamento		-	-	-
Capacità di deumidificazione			l/h	1.0	1.4
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	36/33/29/20	38/35/29/20	40/36/32/20
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q	38/33/30/22	38/33/30/22	39/35/31/22
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	43 / 44	44 / 45	49/49
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	51/52	53/52	55/53
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	- / -	580/1.430	600/1.460
	U. interna / U. esterna (Risc.)	Alta	580/1.390	580/1.390	600/1.360
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222
	Unità esterna		mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Peso	Unità interna		kg	9	9
	Unità esterna		kg	22	24
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/9.52	6.35/9.52
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)			mm	13.8 / da 15 a 16.8	13.8 / da 15 a 16.8
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello				15	15
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -10 a 50	da -10 a 50
	Riscaldamento		°CDB	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWFP)			R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.57 (0.385)	0.57 (0.385)

**Componenti opzionali**

Filtro agli ioni d'argento: UTR-FA16-5

**Dimensioni**

(Unità: mm)



KL  
Series

Serie Standard  
**Parete**



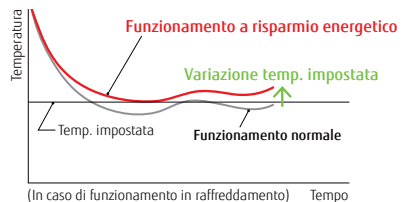
**Larghezza ridotta e Design Compatto**

Modello di elevate prestazioni e design compatto. Il flusso d'aria non risente delle dimensioni ridotte dell'unità (790 mm di larghezza).



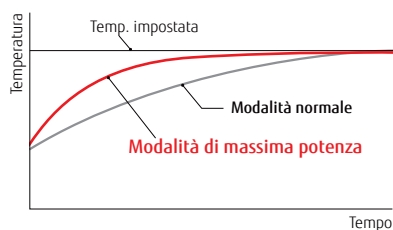
**Funzionamento a risparmio energetico**

La temperatura impostata varia automaticamente di 1°C, seguendo il carico richiesto e riducendo i consumi.



**Elevata potenza di funzionamento**

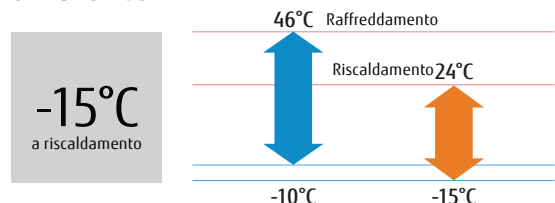
È possibile il funzionamento continuo per 20 minuti a velocità di ventilazione alta ed alla massima velocità di rotazione del compressore.



**Timer programmabile di accensione / spegnimento**

È possibile impostare un timer ON-OFF o OFF-ON integrato, adatto ai vostri ritmi di vita. (Tempo di impostazione: 0,5, 1, 1,5, 2, 2,5, --- 9,5, 10, 11, 12 ore)

**Funzionamento a bassa temperatura ambiente**





**Modello: ASHG18KLCA / ASHG24KLCA**



Comando ad infrarossi di serie



Per ASHG18KLCA



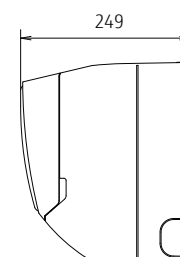
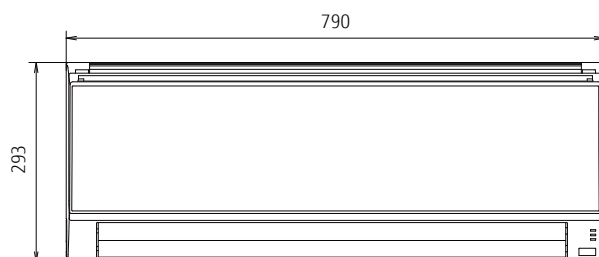
Per ASHG24KLCA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ASHG18KLCA		ASHG24KLCA		
	Unità esterna		AOHG18KLCA		AOHG24KLCA		
BONUS			-		-		
Conto termico			✓		✓		
Alimentazione			Monofase, ~ 230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	5.2(0.9~5.5)		7.1(0.9~7.7)		
	Riscaldamento		6.3(0.6~7.6)		8.0(0.9~9.0)		
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		1.685/1.80		2.42/2.225		
EER	Raffreddamento		3.09		2.93		
COP	Riscaldamento		3.50		3.60		
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		5.20/4.80		7.10/7.10		
SEER	Raffreddamento		7.20		7.10		
SCOP	Riscaldamento (media)		4.30		4.00		
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++		A++		
	Riscaldamento (media)		A+		A+		
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		A		9.5/13.5		
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a		253		
	Riscaldamento		1563		2485		
Capacità di deumidificazione			l/h		1.9		
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	47/44/40/35		51/45/38/33		
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q	50/45/41/37		52/45/41/37		
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	50/56		55/57		
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	60/65		64/65		
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	61/66		65/67		
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	m³/h		865/1,830		
	U. interna / U. esterna (Risc.)		995/2,265		1,040/3,030		
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm		293x790x249		
	Unità esterna		mm		542x799x290		
Peso	Unità interna		kg(lbs)		9.5 (21)		
	Unità esterna		kg(lbs)		33 (73)		
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm		6.35/9.52		
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)			mm		da 13.8/15.8 a 16.7		
Max lunghezza tubazioni e precarica			m		25 (15)		
Massimo dislivello			m		20		
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB		da -10 a 46		
	Riscaldamento		°CDB		da -15 a 24		
Refrigerante	Tipo (GWP)		kg(CO2eq-T)		R32(675)		
	Carica		kg(CO2eq-T)		0.85(0.574)		
						1.10(0.743)	

**Dimensioni**

(Unità: mm)



RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

NEW

## Serie Eco Parete

KL  
Series



Disponibile da Giugno 2026

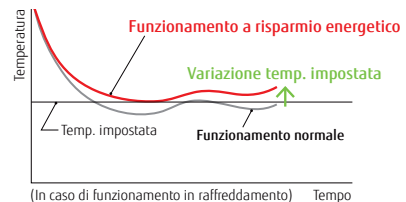
### Larghezza ridotta e Design Compatto

Modello di elevate prestazioni e design compatto. Il flusso d'aria non risente delle dimensioni ridotte dell'unità (790 mm di larghezza).



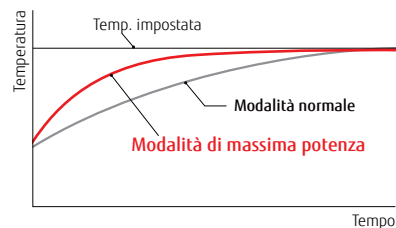
### Funzionamento a risparmio energetico

La temperatura impostata varia automaticamente di 1°C, seguendo il carico richiesto e riducendo i consumi.



### Elevata potenza di funzionamento

È possibile il funzionamento continuo per 20 minuti a velocità di ventilazione alta ed alla massima velocità di rotazione del compressore.



### Controllo intelligente

Un adattatore WLAN è incluso come equipaggiamento standard. Installando l'app mobile AIRSTAGE sul tuo dispositivo smart, puoi controllare e verificare lo stato operativo del condizionatore d'aria da qualsiasi luogo, sia all'interno che all'esterno.



AIRSTAGE  
Mobile

È necessario installare l'app mobile AIRSTAGE sul tuo dispositivo smart per poter controllare il condizionatore d'aria.

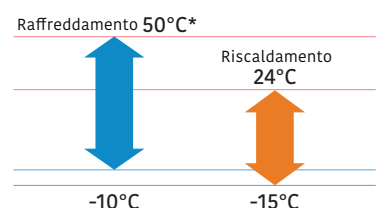


Adattatore  
WLAN  
(USB)



### Funzionamento a bassa temperatura ambiente

-15°C  
in riscaldamento



\*:Temperatura esterna dell'aria in ingresso



**Modello: ASHH18KLCBL / ASHH24KLCBL**



Comando ad infrarossi



Per ASHH18KLCBL



Per ASHH24KLCBL

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ASHH18KLCBL		ASHH24KLCBL	
	Unità esterna		AOHH18KLCB		AOHH24KLCB	
BONUS			-		-	
Conto termico			✓		✓	
Alimentazione			Monofase, ~230 V, 50 Hz			
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	kW	5.2		7.1
		Min.-Max.		0.9-5.5		0.9-7.7
	Riscaldamento	Nominale		6.3		8.0
		Min.-Max.		0.6-7.6		0.9-9.0
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		kW	1.685/1.83		2.42/2.23
EER	Raffreddamento			3.09		2.93
COP	Riscaldamento		W/W	3.44		3.59
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		kW	5.20/4.80		7.10/7.10
SEER	Raffreddamento		W/W	7.10		7.0
SCOP	Riscaldamento (media)			4.30		4.00
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento			A++		A++
	Riscaldamento (media)			A+		A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5		13.5/17.5
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a	253		355
	Riscaldamento			1563		2485
Capacità di deumidificazione			l/h	1.9		3.1
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	47/44/40/35		51/45/38/33
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q		50/45/41/37		52/45/41/37
	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		50/56		55/57
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		60/65		64/65
	Unità esterna (Raff./Risc.)	High		61/66		65/67
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	High	m³/h	865/1,830		1,040/2,885
	U. interna / U. esterna (Risc.)			995/2,265		1,040/3,030
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna		mm	293 x 790 x 249		293 x 790 x 249
	Unità esterna		mm	542 x 799 x 290		632 x 799 x 290
Peso	Unità interna		kg(lbs)	9.5		10.0
	Unità esterna		kg(lbs)	33		38
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/9.52		6.35/12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)				13.8/15.8 to 16.7		13.8/15.8 to 16.7
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	25 (15)		30 (15)
Massimo dislivello				20		25
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -10 a 50*		da -10 a 50*
	Riscaldamento			da -15 a 24		da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)		R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.85 (0.574)		1.10 (0.743)

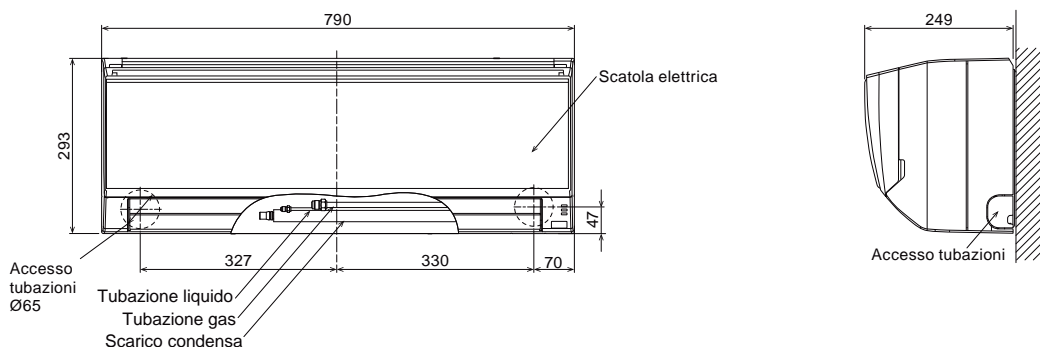
\*Temperatura esterna dell'aria in ingresso

**Componenti opzionali**

Comando ad infrarossi: UTY-LNWX  
 Filtro agli ioni d'argento: UTR-FA16-5

**Dimensioni**

(Unità: mm)



# Cassetta 4 vie compatta



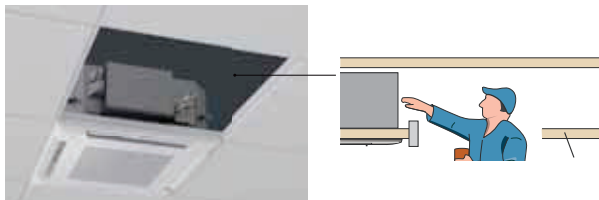
## Design compatto ed elegante

La griglia si inserisce nei pannelli del controsoffitto. È un design lineare adatto per una griglia di 620 × 620 mm.



## Facile manutenzione

Per la manutenzione, è sufficiente la rimozione del pannello della griglia.



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

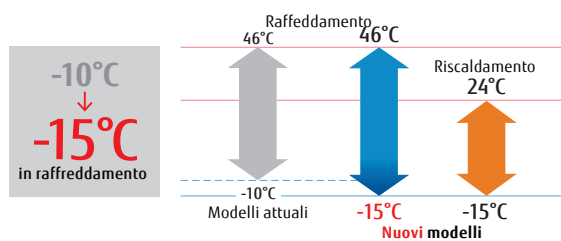


## Flessibilità di installazione

È adatto a controsoffitti del tipo a pannelli e consente grande libertà di installazione.



## Funzionamento a bassa temperatura ambiente





**Modello: AUXG09KVLA / AUXG12KVLA / AUXG14KVLA / AUXG18KVLA / AUXG22KVLA / AUXG24KVLA**



Per AUXG09/12KVLA

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	
BONUS			✓	✓	✓	-	✓	-	
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	W/W	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)	W/W	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	7.9/7.9	9.7/9.7	10.2/10.2	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6	
Consumo energetico annuo	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	
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	
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	46/46	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54	
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	46/47	49/49	50/55	50/55	56/57	59/61	
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	59/59	61/61	62/62	62/62	63/63	65/66	
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	m³/h	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		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		32 (71)	33 (73)	33 (73)	36 (79)	38 (84)	42 (93)	
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)			mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)				25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	20 (15)	25 (15)	25 (15)	30 (20)	30 (20)	
Massimo dislivello				15	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)	R32 (675)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Carica	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)	
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)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)	

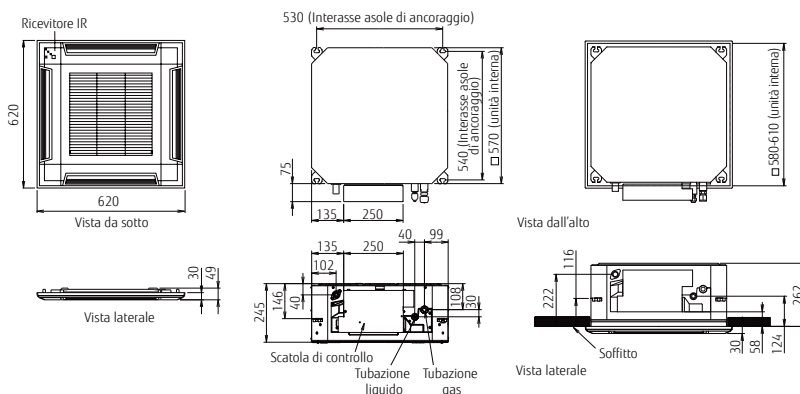
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Comando remoto Wireless:	UTY-LNTG	Griglia:	UTG-UFGF-W
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Kit apporto aria esterna:	UTZ-VXAA
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		UTY-TFSXJ3	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
	UTY-RNNGM		FG-RC-WIF1Z2	Isolamento per umidità esterna:	UTZ-KXGC
	UTY-RVNGM		FG-AC-WIF1Z1	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Piastra di chiusura aria:	UTR-YDZB	Box per scheda ingressi e uscite PCB:	UTZ-GXRA
	UTY-RSNGM	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXCZG	Filtro agli ioni d'argento:	UTD-HFAA

**Dimensioni**

(Unità: mm)



Serie ECO  
**Cassetta  
 4 vie  
 compatta**



### Design compatto ed elegante

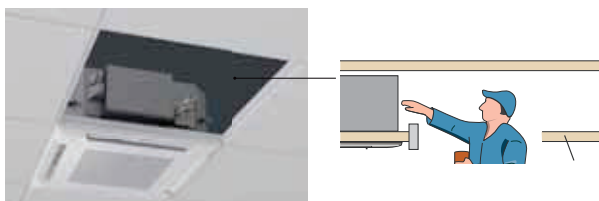
La griglia si inserisce nei pannelli del controsoffitto.  
 È un design lineare adatto per una griglia di 620 × 620 mm.



### Facile manutenzione

Per la manutenzione, è sufficiente la rimozione del pannello della griglia.

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

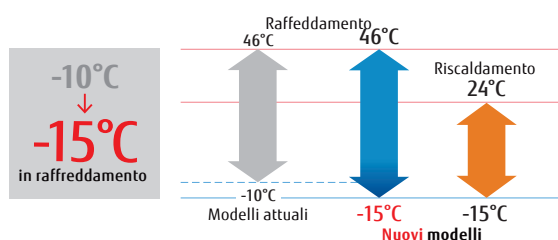


### Flessibilità di installazione

È adatto a controsoffitti del tipo a pannelli e consente grande libertà di installazione.



### Funzionamento a bassa temperatura ambiente





**Modello: AUXG09KVLA / AUXG12KVLA / AUXG14KVLA / AUXG18KVLA / AUXG22KVLA / AUXG24KVLA**



Per AUXG9/12KVLA

Per AUXG14/18KVLA

Per AUXG22/24KVLA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG14KVLA	AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA
	Unità esterna		AOHG09KATA	AOHG12KATA	AOHG14KATA	AOHG18KATA	AOHG22KATA	AOHG24KATA
BONUS			-	-	-	-	-	-
Conto termico			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz					
Potenza	Raffreddamento	kW	2.5(0.9-2.7)	3.5(0.9-3.7)	4.3(0.9-4.5)	5.2(0.9-5.4)	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)
	Riscaldamento		3.2(0.9-3.9)	4.1(0.9-4.4)	5.0(0.9-5.3)	6.0(0.9-6.3)	7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	0.68/0.88	1.09/1.17	1.37/1.42	1.69/1.72	1.95/2.00	2.26/2.08
EER	Raffreddamento	W/W	3.68	3.21	3.14	3.08	3.08	3.01
	Riscaldamento		3.64	3.50	3.52	3.49	3.50	3.61
COP	Raffreddamento	kW	2.5/2.3	3.5/2.8	4.3/3.2	5.2/3.8	6.0/4.4	6.8/5.4
	Risc. (-10°C)							
SEER	Raffreddamento	W/W	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	5.9
	Riscaldamento (media)		4.0	4.0	4.0	3.9	3.9	3.8
SCOP	Riscaldamento (media)							
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	A++	A++	A+
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+	A	A	A
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	6.9/6.9	7.7/7.7	9.2/9.2	10.1/10.1	11.6/11.6	12.6/12.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	141	201	247	298	344	403
	Riscaldamento		804	979	1,120	1,362	1,578	1,988
Capacità di deumidificazione		l/h	0.6	1.2	1.5	2.2	2.6	2.7
Pressione Sonora	Unità int. (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 int. (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
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	47/48	49/50	50/51	51/52	52/53	54/55
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	46/47	49/49	50/55	50/55	56/57	59/61
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	60/60	62/62	63/63	63/64	64/65	66/67
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	540/1,610	600/1,630	680/1,670	680/1,710	830/2,240	930/2,885
	Unità int./ Unità est. (Risc.)	Alta	540/1,550	600/1,410	800/1,580	800/1,840	860/2,240	930/2,350
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	245×570×570	245×570×570	245×570×570	245×570×570	245×570×570	245×570×570
	Unità esterna	mm	541×663×290	541×663×290	542×799×290	542×799×290	632×799×290	632×799×290
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	15(33)	15(33)	15(33)	15(33)	16(35)	16(35)
	Unità esterna	kg(lbs)	23(51)	25(55)	32(71)	33(73)	36(79)	38(84)
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		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.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	15 (15)	15 (15)	20 (15)	20 (15)	25 (15)	25(20)
Massimo dislivello			15	15	15	15	20	20
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 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)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.6(0.405)	0.7(0.473)	0.85(0.574)	0.9(0.608)	1.1(0.743)	1.25(0.844)
Griglia cassetta	Varianti		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)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)	2.3 (5)

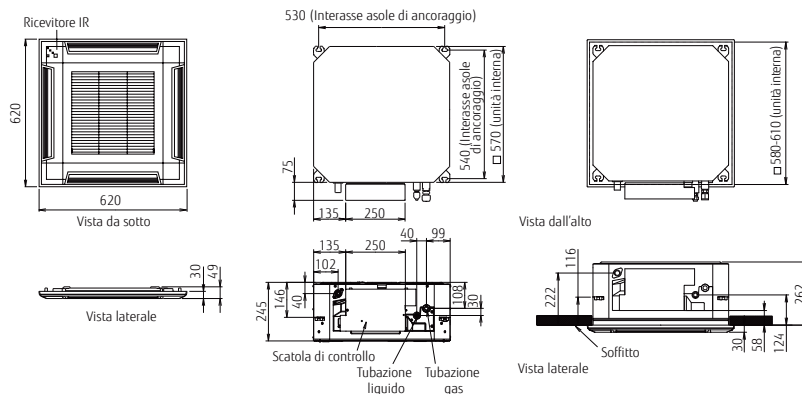
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Comando remoto Wireless:	UTY-LNTG	Griglia:	UTG-UFGF-W
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Kit appoggio aria esterna:	UTZ-VXAA
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monospit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		UTY-TFSXJ3	Convertitore di rete per monospit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
	UTY-RNNGM		FG-RC-WIF1Z2	Isolamento per umidità esterna:	UTZ-KXGC
	UTY-RVNGM		FG-AC-WIF1Z1	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Piastra di chiusura aria:	UTR-YDZB	Box per scheda ingressi e uscite PCB:	UTZ-GXRA
	UTY-RSNGM	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXC	Filtro agli ioni d'argento:	UTD-HFAA

**Dimensioni**

(Unità: mm)



# Cassetta 4 vie flusso circolare

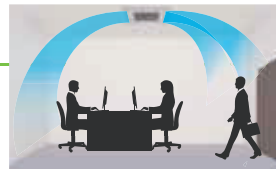
Griglia Opzionale  
di colore nero (cod. UTG-UKGA-B)  
o bianco (COD. UTG-UKGA-W)



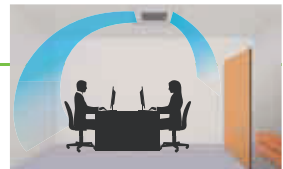
(30/36/  
45/54)

## Esclusivo design a flusso circolare

Il modello a cassetta a flusso d'aria circolare garantisce un potente flusso d'aria a 360° grazie ad un motore ventilatore in corrente continua ad alto rendimento, un nuovo ventilatore turbo e un esclusivo design delle alette che assicurano un flusso d'aria regolare.



Distribuzione confortevole dell'aria con l'attivazione simultanea di effetto swing ad evitare il flusso diretto di aria fredda.



Climatizzazione efficiente a seconda della configurazione degli ambienti.

## Controllo individuale alette

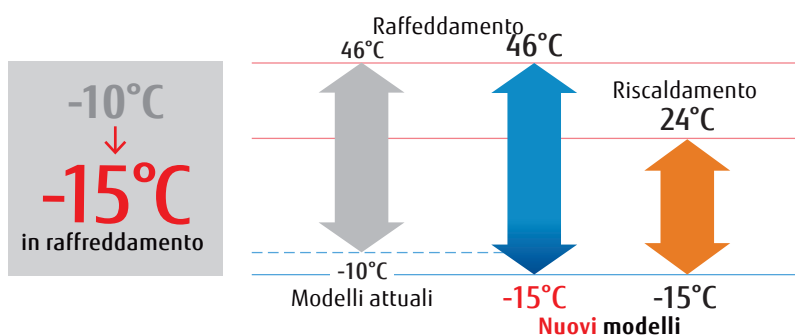
Ogni aletta può essere impostata individualmente tramite il telecomando cablatto **touch** per assicurare il comfort di flussi d'aria direzionali diversi a seconda della diversa configurazione degli ambienti.

\* Solo telecomando cablatto **touch** (UTY-RNRGZ6)

## Il sensore di presenza (opzionale) aumenta il risparmio energetico

Il risparmio energetico inizia automaticamente con il rilevamento del movimento di una persona. È possibile selezionare 2 modalità di risparmio energetico e arresto.

## Funzionamento a bassa temperatura esterna



## Vari modelli di griglia

Sono disponibili griglie di colore bianco con o senza comando e griglie nere senza comando.



UTG-UKGA-W  
Griglia di colore bianco  
Con telecomando  
touch cablatto



UTG-UKGA-B  
Griglia di colore nero



UTG-UKGC-W  
Griglia di colore bianco



**Modello: AUXG18KRLB / AUXG22KRLB / AUXG24KRLB**



Per AUXG18/22KRLB

Per AUXG24KRLB

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		AUXG18KRLB	AUXG22KRLB	AUXG24KRLB
	Unità esterna		AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB
BONUS			✓	✓	✓
Conto termico			✓	✓	✓
Alimentazione	Monofase, ~230V, 50Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	5.2 (0.9-5.9)	6.0 (0.9-6.7)	6.8 (0.9-8.0)
	Riscaldamento		6.0 (0.9-7.5)	7.0 (0.9-8.0)	7.5 (0.9-9.1)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.36/1.58	1.71/1.82	1.89/1.90
EER	Raffreddamento	W/W	3.82	3.51	3.60
COP	Riscaldamento		3.80	3.85	3.95
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0
SEER	Raffreddamento	W/W	7.00	7.00	6.60
SCOP	Riscaldamento (media)		4.30	4.40	4.20
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	260	300	360
	Riscaldamento		1,431	1,527	1,999
Capacità di deumidificazione		l/h	1.5	2.2	2.7
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	33/32/31/28	35/33/32/29
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q		33/32/31/28	35/33/32/29
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta		50/50	53/54
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	47/47	49/49	
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	62/62	63/63	
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	62/62	63/63	
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	1,050/2,160	1,050/2,240	1,150/2,700
	U. interna / U. esterna (Risc.)		1,050/1,830	1,050/1,960	1,150/2,700
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	246x840x840	246x840x840	246x840x840
	Unità esterna	mm	632x799x290	632x799x290	716x820x315
Peso	Unità interna	kg(lbs)	23 (51)	23 (51)	24 (53)
	Unità esterna	kg(lbs)	36 (79)	38 (84)	42 (93)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	30 (20)	30 (20)	30 (20)
Massimo dislivello			20	25	25
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	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
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	1.02 (0.689)	1.25 (0.844)	1.25 (0.844)
Griglia cassetta	Varianti		UTG-UKGA-W: bianca con telecomando touch cablato UTG-UKGC-W: bianca / UTG-UKGA-B*1: nera		
	Dimensioni (H x L x P) mm		53x950x950	53x950x950	53x950x950
	Peso	kg(lbs)	6.0 (13)	6.0 (13)	6.0 (13)

\*1: Non è possibile collegare il kit ricevitore IR e il kit sensore di presenza.

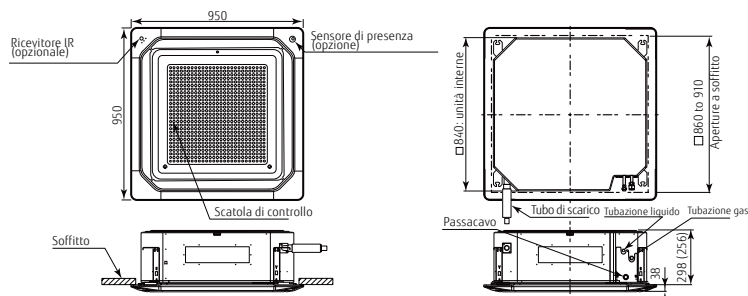
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1		UTY-TFSXJ3	Griglia bianca (comprensiva di filo comando UTY-RNRGZ6):	UTG-UKGA-W
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		FG-RC-WIF1Z2	Griglia bianca (solo griglia comando opzionale):	UTG-UKGC-W
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-AC-WIF1Z1	Griglia nera (solo griglia comando opzionale):	UTG-UKGA-B
	UTY-RNNGM	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX	Piastra di chiusura aria:	UTR-YDZK
	UTY-RVNGM	Box per scheda ingressi e uscite PCB:	UTZ-GXRA	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Isolamento per umidità esterna:	UTZ-KXRA	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGX
	UTY-RSNGM	Kit apporto aria esterna:	UTZ-VXRA		
Kit sensore presenza:	UTY-SHZXC	Pannello ampio:	UTG-AKXA-W	(Unità esterna 30/36/45/54)	
Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Distanziale Pannello:	UTG-BKXA-W	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZ3
		Ricevitore IR:	UTY-LBTGC		

**Dimensioni**

(Unità: mm)



( ) : AUXG18/22/24KRLB

Serie ECO

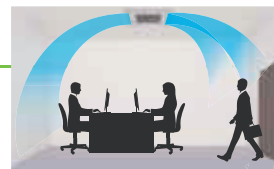
# Cassetta 4 vie flusso circolare



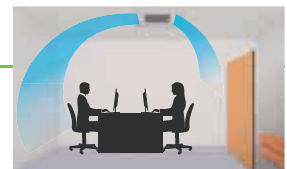
(30/36/  
45/54)

## Esclusivo design a flusso circolare

Il modello a cassetta a flusso d'aria circolare garantisce un potente flusso d'aria a 360° grazie ad un motore ventilatore in corrente continua ad alto rendimento, un nuovo ventilatore turbo e un esclusivo design delle alette che assicurano un flusso d'aria regolare.



Distribuzione confortevole dell'aria con l'attivazione simultanea di effetto swing ad evitare il flusso diretto di aria fredda.



Climatizzazione efficiente a seconda della configurazione degli ambienti.

## Controllo individuale alette

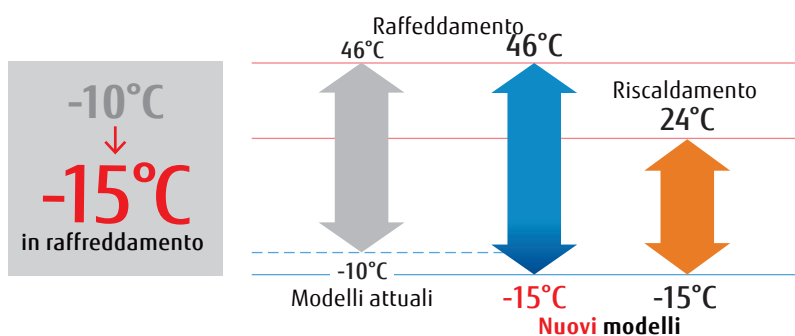
Ogni aletta può essere impostata individualmente tramite il telecomando cablato **touch** per assicurare il comfort di flussi d'aria direzionali diversi a seconda della diversa configurazione degli ambienti.

\* Solo telecomando cablato **touch** (UTY-RNRGZ6)

## Il sensore di presenza (opzionale) aumenta il risparmio energetico

Il risparmio energetico inizia automaticamente con il rilevamento del movimento di una persona. È possibile selezionare 2 modalità di risparmio energetico e arresto.

## Funzionamento a bassa temperatura esterna



## Vari modelli di griglia

Sono disponibili griglie di colore bianco con o senza comando e griglie nere senza comando.



UTG-UKGA-W  
Griglia di colore bianco  
Con telecomando touch cablato



UTG-UKGA-B  
Griglia di colore nero



UTG-UKGC-W  
Griglia di colore bianco



**Modello: AUXG18KRLB / AUXG22KRLB / AUXG24KRLB**



Per AUXG18KRLB



Per AUXG22/24KRLB

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		AUXG18KRLB	AUXG22KRLB	AUXG24KRLB
	Unità esterna		AOHG18KATA	AOHG22KATA	AOHG24KATA
BONUS			-	-	-
Conto termico			✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz		
Potenza	Raffreddamento	kW	5.2(0.9-5.4)	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)
	Riscaldamento		6.0(0.9-6.3)	7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.60/1.66	1.85/1.93	2.12/1.97
EER	Raffreddamento		3.25	3.24	3.21
COP	Riscaldamento	W/W	3.61	3.63	3.81
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	5.2/3.8	6.0/4.4	6.8/5.4
SEER	Raffreddamento		6.2	6.2	6.1
SCOP	Riscaldamento (media)	W/W	4.1	4.1	4.0
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	10.1/10.1	11.6/11.6	12.6/12.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		kWh/a	293	338
	Riscaldamento			1,297	1,502
Capacità di deumidificazione			l/h	1.5	2.2
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	33/32/31/28	33/32/31/28
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q		33/32/31/28	33/32/31/28
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta		51/52	52/53
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	dB(A)	47/47	49/49
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta		63/64	64/65
	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta		1,050/1,710	1,050/2,240
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta	m³/h	1,050/1,840	1,150/2,350
	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta		1,050/1,840	1,050/2,240
Dimensioni A x L x P	Unità Interna		mm	246×840×840	246×840×840
	Unità esterna			542×799×290	632×799×290
	Unità Interna			kg(lbs)	23(51)
Peso	Unità esterna		kg(lbs)	33(73)	36(79)
	Unità Interna			kg(lbs)	23(51)
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)			mm	6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro scarico condensa (int./est.)				25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica			m	20 (15)	25 (20)
Massimo dislivello				15	20
Campo di funzionamento	Raffreddamento		°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento			da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		kg(CO2eq-T)	R32(675)	R32(675)
	Carica			0.9(0.608)	1.1(0.743)
Griglia cassetta	Variante		UTG-UKGA-W: bianca con telecomando touch cablato UTG-UKGC-W: bianca / UTG-UKGA-B*: nera		
	Dimensioni (H x L x P) (mm)		mm	53×950×950	53×950×950
	Peso			kg(lbs)	6.0 (13)

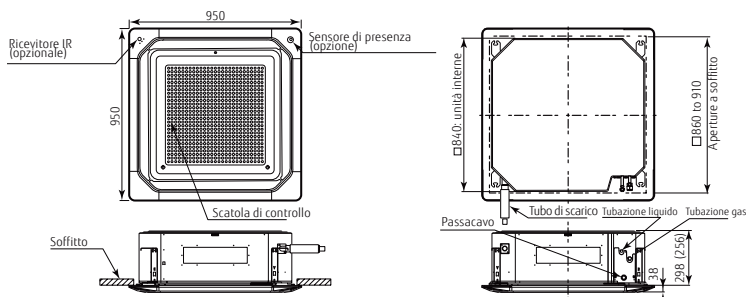
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Ricevitore IR solo per pannello di colore bianco:	UTY-LBTGC
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1		UTY-TFSXJ3	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		FG-RC-WIF1Z2	Griglia bianca (comprensiva di filo comando UTY-RNRGZ6):	UTG-UKGA-W
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-AC-WIF1Z1	Griglia bianca (solo griglia comando opzionale):	UTG-UKGC-W
	UTY-RNNGM	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX	Griglia nera (solo griglia comando opzionale):	UTG-UKGA-B
	UTY-RVNGM	Box per scheda ingressi e uscite PCB:	UTZ-GXRA	Piastra di chiusura aria:	UTR-YDZK
Comando remoto semplice	UTY-RSRGZ1	Isolamento per umidità esterna:	UTZ-KXRA	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Kit sensore presenza solo per pannello di colore bianco:	UTY-RSNGM	Kit apporto aria esterna:	UTZ-VXRA	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Interruttore esterno di controllo:	UTY-SHZXC	Pannello ampio:	UTG-AKXA-W		
	UTY-TERX	Distanziale Pannello:	UTG-BKXA-W		

**Dimensioni**

(Unità: mm)



( ) : AUXG18/22/24KRLB

# Canalizzabile Slim

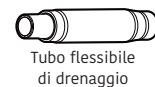
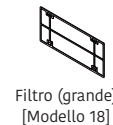


## Design sottile

Il design sottile consente installazioni in cui i controsoffitti sono ad altezza ridotta. Filtro a lunga durata e raccordo flessibile di scarico condensa forniti di serie.



Altezza **198 mm**  
Pompa scarico condensa inclusa



## Unità esterna compatta e leggera

L'unità esterna compatta e leggera permette l'installazione in luoghi con spazi ristretti.



## Selezionabile con un'ampia gamma di pressione statica

Utilizzando il motore ventilatore CC, è possibile modificare il livello di pressione statica da 0 a 90 Pa. Il valore della pressione statica si seleziona tramite il telecomando o comando remoto cablatto.



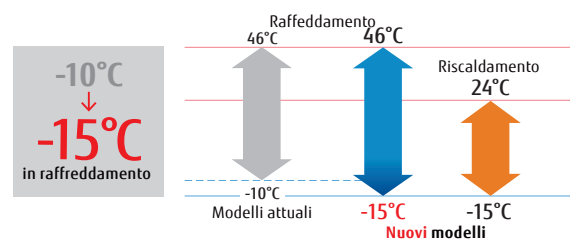
0 a 90 Pa

## Kit griglia automatica (opzionale)

La griglia automatica piatta offre un flusso d'aria confortevole e si armonizza con interni di lusso.



## Funzionamento a bassa temperatura





**Modello: ARXG12KLLAP / ARXG14KLLAP / ARXG18KLLAP**



ARXG09/12/14KLLAP



ARXG18KLLAP



Per ARXG09/12/14KLLAP



Per ARXG18KLLAP

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXG09KLLAP	ARXG12KLLAP	ARXG14KLLAP	ARXG18KLLAP	
	Unità esterna		AOHG09KBTB	AOHG12KBTB	AOHG14KBTB	AOHG18KBTB	
BONUS			✓	✓	✓	-	
Conto termico			✓	✓	✓	✓	
Alimentazione	Monofase, ~230V, 50Hz						
Potenza	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)	
	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)	
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	0.60/0.79	0.93/1.08	1.28/1.32	1.55/1.62	
EER	Raffreddamento	W/W	4.17	3.76	3.36	3.35	
	Riscaldamento		4.05	3.80	3.79	3.70	
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	2.5/2.6	3.5/3.4	4.3/3.8	5.2/4.4	
SEER	Raffreddamento	W/W	6.20	6.10	5.80	6.20	
	Riscaldamento (media)		4.30	4.00	3.90	4.10	
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A+	A++	
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A	A+	
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	7.9/7.9	9.7/9.7	10.2/10.2	12.1/12.1	
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	141	201	259	293	
	Riscaldamento		845	1,189	1,362	1,501	
Capacità di deumidificazione		l/h	0.7	1.3	1.5	2.0	
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	28/27/26/25	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q		28/26/25/24	29/28/26/24	32/30/28/25	32/30/29/27
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta		46/46	47/47	49/49	50/50
	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta		57/57	58/58	60/60	58/58
Potenza Sonora	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	59/59	61/61	62/62	62/62	
	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	600/1,480	650/1,580	800/1,670	940/2,160	
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta	600/1,410	650/1,520	800/1,580	940/1,830	
	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta					
Static pressure range (Standard)		Pa	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)	
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620	
	Unità esterna	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	632x799x290	
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	17 (37)	17 (37)	17 (37)	20 (44)	
	Unità esterna	kg(lbs)	32 (71)	33 (73)	33 (73)	36 (79)	
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32	
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	20 (15)	25 (15)	25 (15)	30 (20)	
Massimo dislivello			15	20	20	20	
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	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	
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	1.02 (0.689)	

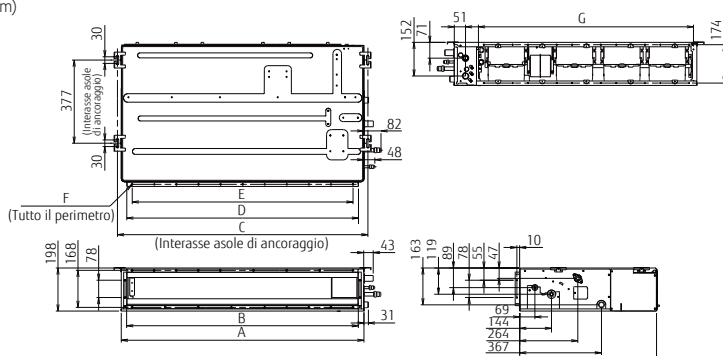
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

- Comando remoto cablato (design): UTY-RVRG Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX
- Comando remoto compatto a filo semi incasso: UTY-RCRGZ1 Interfaccia LAN Wireless: UTY-TFSXJ3
- Comando remoto cablato touch: UTY-RNRGZ6 UTY-TFSXJ3
- Comando remoto cablato touch: UTY-RLRG FG-RC-WIF1Z2
- Comando remoto cablato touch: UTY-RNNGM FG-AC-WIF1Z1
- Comando remoto cablato touch: UTY-RVNGM UTY-RVNGM
- Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1 UTY-RSRGZ1
- Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1
- Unità ricevente IR: UTY-LBTGM
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC): UTY-VTGX
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA): UTY-VTGXV
- Set connettori: UTY-XWXXZG
- Kit apporto aria esterna: UTY-VXAA
- Filtro agli ioni d'argento: UTD-HFTA (09-14)
- UTD-HFTB (18)
- Kit griglia automatica servocomandata: UTD-GXTA-W (09-14)
- UTD-GXTB-W (18)

**Dimensioni**

(Unità: mm)



	ARXG09/12/14KLLAP	ARXG18KLLAP
A	700	900
B	650	850
C	734	934
D	650	850
E	P100x6=600	P100x8=800
F	18xØ5	22xØ5
G	574	774

Serie ECO  
**Canalizzabile  
Slim**



### Design sottile

Il design sottile consente installazioni in cui i controsoffitti sono ad altezza ridotta. Filtro a lunga durata e raccordo flessibile di scarico condensa forniti di serie.



Altezza  
**198 mm**  
Pompa scarico  
condensa inclusa



Filtro (piccolo)  
[Modello  
07,09,12,14]

Filtro (grande)  
[Modello 18]

Tubo flessibile  
di drenaggio

### Selezionabile con un'ampia gamma di pressione statica

Utilizzando il motore ventilatore CC, è possibile modificare il livello di pressione statica da 0 a 90 Pa. Il valore della pressione statica si seleziona tramite il telecomando o comando remoto cablatto.



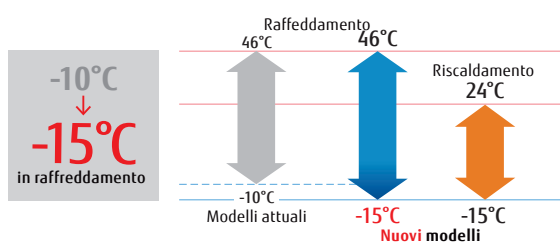
0 a 90 Pa

### Kit griglia automatica (opzionale)

La griglia automatica piatta offre un flusso d'aria confortevole e si armonizza con interni di lusso.



### Funzionamento a bassa temperatura





**Modello : ARXG09KLLAP / ARXG12KLLAP / ARXG14KLLAP / ARXG18KLLAP**



ARXG09/12/14KLLAP



ARXG18KLLAP



Per ARXG09/12/14KLLAP Per ARXG14/18KLLAP

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXG09KLLAP	ARXG12KLLAP	ARXG14KLLAP	ARXG18KLLAP
	Unità esterna		AOHG09KATA	AOHG12KATA	AOHG14KATA	AOHG18KATA
BONUS			-	-	-	-
Conto termico			✓	✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz			
Potenza	Raffreddamento	kW	2.5(0.9-2.7)	3.5(0.9-3.7)	4.3(0.9-4.5)	5.2(0.9-5.4)
	Riscaldamento		3.2(0.9-3.9)	4.1(0.9-4.4)	5.0(0.9-5.3)	6.0(0.9-6.3)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	0.69/0.88	1.09/1.17	1.37/1.42	1.66/1.71
EER	Raffreddamento	W/W	3.62	3.21	3.14	3.13
	Riscaldamento		3.64	3.50	3.52	3.51
COP	Raffreddamento	W/W	3.62	3.50	3.52	3.51
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	2.5/2.3	3.5/2.8	4.3/3.2	5.2/3.8
SEER	Raffreddamento	W/W	5.9	5.8	5.6	5.8
	Riscaldamento		3.8	3.8	3.8	3.8
SCOP	Raffreddamento	W/W	3.8	3.8	3.8	3.8
	Riscaldamento		3.8	3.8	3.8	3.8
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A+	A+	A+	A+
	Riscaldamento		A	A	A	A
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	6.9/6.9	7.7/7.7	9.2/9.2	10.1/10.1
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	148	211	269	313
	Riscaldamento		847	1,031	1,177	1,398
Capacità di deumidificazione		l/h	0.7	1.3	1.5	2.0
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	28/27/26/25	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q	28/26/25/24	29/28/26/24	32/30/28/25	32/30/29/27
Potenza Sonora	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	47/48	49/50	50/51	51/52
	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	57/57	58/58	60/60	58/58
Portata d'aria	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	60/60	62/62	63/63	63/64
	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	600/1,610	650/1,630	800/1,670	940/1,710
Range di pressione statica (Standard)	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta	600/1,550	650/1,410	800/1,580	940/1,840
		Pa	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)	da 0 a 90 (25)
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620
	Unità esterna	mm	541x663x290	541x663x290	542x799x290	542x799x290
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	17(37)	17(37)	17(37)	20(44)
	Unità esterna	kg(lbs)	23(51)	25(55)	32(71)	33(73)
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	15 (15)	15 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello		m	15	15	15	15
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.6(0.405)	0.7(0.473)	0.85(0.574)	0.9(0.608)

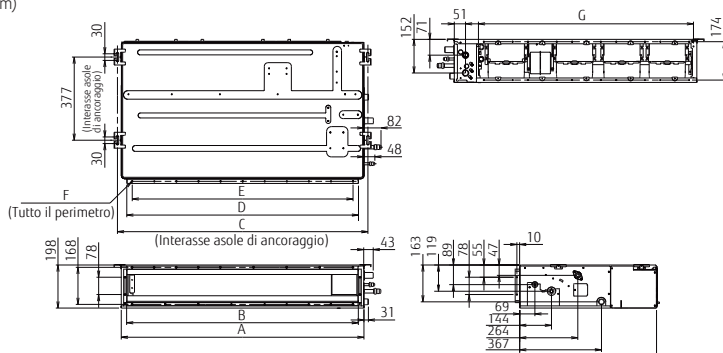
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

- Comando remoto cablato (design): UTY-RVRG
- Comando remoto compatto a filo semi incasso: UTY-RCRGZ1
- Comando remoto cablato touch: UTY-RNRGZ6
- Comando remoto cablato: UTY-RLRG
- Comando remoto semplice: UTY-RNNGM
- Comando remoto semplice: UTY-RVNGM
- Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1
- Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX
- Interfaccia LAN Wireless: UTY-TFSXJ1
- Interfaccia LAN Wireless: UTY-TFSXJ3
- Kit griglia automatica servocomandata: FG-RC-WIF1Z2
- Kit griglia automatica servocomandata: FG-AC-WIF1Z1
- Kit griglia automatica servocomandata: UTD-HFTA (09-14)
- Kit griglia automatica servocomandata: UTD-HFTB (18)
- Kit griglia automatica servocomandata: UTD-GXTA-W (09-14)
- Kit griglia automatica servocomandata: UTD-GXTB-W (18)
- Unità ricevente IR: UTY-LBTGM
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC): UTY-VTGX
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA): UTY-VTGXV
- Set connettori: UTY-XWZXZG
- Kit apporto aria esterna: UTZ-VXAA

**Dimensioni**

(Unità: mm)



	ARXG09/12/14KLLAP	ARXG18KLLAP
A	700	900
B	650	850
C	734	934
D	650	850
E	P100x6=600	P100x8=800
F	18xØ5	22xØ5
G	574	774

# Canalizzabile media pressione statica

Alta efficienza & Comfort



## Design sottile e compatto

La nuova unità ha ridotto la sua altezza a 240 mm, rendendola così più compatta.

Il design sottile si adatta perfettamente agli spazi stretti presenti solitamente nel controsoffitto.



## Elevato risparmio energetico

Il nuovo modello ha raggiunto un'elevata efficienza energetica con un design compatto.



SEER  
**6.50**<sup>\*1</sup>

\*1: modello 22

SCOP  
**4.20**<sup>\*2</sup>

\*2: modello 22/24

## Manutenzione agevole

Le unità interne sono dotate di pannelli di grandi dimensioni su entrambi i lati che garantiscono una facile manutenzione in spazi ristretti.



### Facile ispezione allo scarico condensa

L'intero gruppo pompa di scarico può essere rimosso per una facile sostituzione e pulizia.



### Pulizia dello scambiatore di calore semplificata



### Sostituzione del filtro

È possibile installare e rimuovere il filtro facilmente.

**\*È disponibile il filtro a lunga durata come parte opzionale**

## Pompa di scarico condensa di serie

Esecuzione del circuito di drenaggio più agevole in spazi ristretti all'interno del soffitto.



## Ampia gamma della pressione statica

Le pressioni statiche possono essere modificate nell'intervallo da 30 a 150 Pa.

Range pressione statica  
da **30 a 150 Pa**



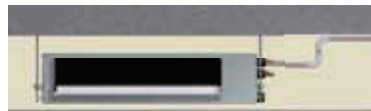
Serie ECO  
**Canalizzabile  
 media  
 pressione  
 statica**



### Design sottile e compatto

La nuova unità ha ridotto la sua altezza a 240 mm, rendendola così più compatta.

Il design sottile si adatta perfettamente agli spazi stretti presenti solitamente nel controsoffitto.



(Unità: mm)

### Manutenzione agevole

Le unità interne sono dotate di pannelli di grandi dimensioni su entrambi i lati che garantiscono una facile manutenzione in spazi ristretti.



#### Facile ispezione allo scarico condensa

L'intero gruppo pompa di scarico può essere rimosso per una facile sostituzione e pulizia.



#### Pulizia dello scambiatore di calore semplificata



#### Sostituzione del filtro

È possibile installare e rimuovere il filtro facilmente.

**\*È disponibile il filtro a lunga durata come parte opzionale**

### Pompa di scarico condensa di serie

Esecuzione del circuito di drenaggio più agevole in spazi ristretti all'interno del soffitto.



### Ampia gamma della pressione statica

Le pressioni statiche possono essere modificate nell'intervallo da 30 a 150 Pa.

Range pressione statica  
 da **30 a 150 Pa**



**Modello: ARXH12KMTAP / ARXH14KMTAP / ARXH18KMTAP / ARXH22KMTAP / ARXH24KMTAP**



ARXH12/14/18KMTAP



ARXH22/24KMTAP



per ARXH12/14KMTAP per ARXH18/22KMTAP per ARXH24KMTAP

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXH12KMTAP	ARXH14KMTAP	ARXH18KMTAP	ARXH22KMTAP	ARXH24KMTAP
	Unità esterna		AOHG12KATA	AOHG14KATA	AOHG18KATA	AOHG22KATA	AOHG24KATA
BONUS			-	-	-	-	✓
Conto termico			✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	Nominale	3.5	4.3	5.2	6.0	6.8
		Min.-Max.	0.9-3.7	0.9-4.5	0.9-5.4	0.9-6.3	0.9-7.4
	Riscaldamento	Nominale	4.1	5.0	6.0	7.0	7.5
		Min.-Max.	0.9-4.4	0.9-5.3	0.9-6.3	0.9-7.4	0.9-8.6
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.060 / 1.170	1.340 / 1.420	1.730 / 1.820	1.85 / 1.97	2.06 / 1.97
EER	Raffreddamento	W/W	3.30	3.21	3.00	3.24	3.30
COP	Riscaldamento	W/W	3.50	3.52	3.30	3.55	3.81
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	3.5 / 2.8	4.3 / 3.2	5.2 / 3.8	6.0 / 4.4	6.8 / 5.4
SEER	Raffreddamento	W/W	6.00	5.80	5.90	6.00	6.00
SCOP	Riscaldamento (media)	W/W	3.90	3.90	3.90	3.90	3.90
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A+	A+	A+	A+	A+
	Riscaldamento (media)		A	A	A	A	A
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	7.7 / 7.7	9.2 / 9.2	10.1 / 10.1	11.6 / 11.6	12.6 / 12.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		212	267	316	358	405
	Riscaldamento		1,005	1,148	1,363	1,578	1,936
Capacità di deumidificazione		l/h	1.3	1.3	2.0	1.5	2.2
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	29 / 27 / 25 / 23	32 / 29 / 27 / 25	33 / 30 / 28 / 26	32 / 28 / 25 / 24	34 / 30 / 28 / 26
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q	29 / 27 / 25 / 23	32 / 29 / 27 / 25	33 / 30 / 28 / 26	32 / 28 / 25 / 24	34 / 30 / 28 / 26
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	49 / 50	50 / 51	51 / 52	52 / 53	54 / 55
Potenza sonora	Unità interna (Raff./Risc.)	Alta	58 / 58	59 / 59	60 / 60	58 / 58	60 / 60
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	62 / 62	63 / 63	63 / 64	64 / 65	66 / 67
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	650 / 1,630	800 / 1,670	840 / 1,710	1,150 / 2,240	1,230 / 2,885
	U. interna / U. esterna (Risc.)	Alta	650 / 1,410	800 / 1,580	840 / 1,840	1,150 / 2,240	1,230 / 2,350
Range di pressione statica (Standard)		Pa	30 to 150 (40)	30 to 150 (40)	30 to 150 (40)	30 to 150 (40)	30 to 150 (50)
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	240 x 700 x 700	240 x 700 x 700	240 x 700 x 700	240 x 1,000 x 700	240 x 1,000 x 700
	Unità esterna	mm	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290
Peso	Unità interna	kg(lbs)	24	24	24	31	31
	Unità esterna	kg(lbs)	25	32	33	36	38
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 12.70	6.35 / 12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	15 (15)	20 (15)	20 (15)	25 (15)	25 (20)
Massimo dislivello		m	15	15	15	20	20
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento	°CDB	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.70 (0.473)	0.85 (0.574)	0.90 (0.608)	1.10 (0.743)	1.25 (0.844)

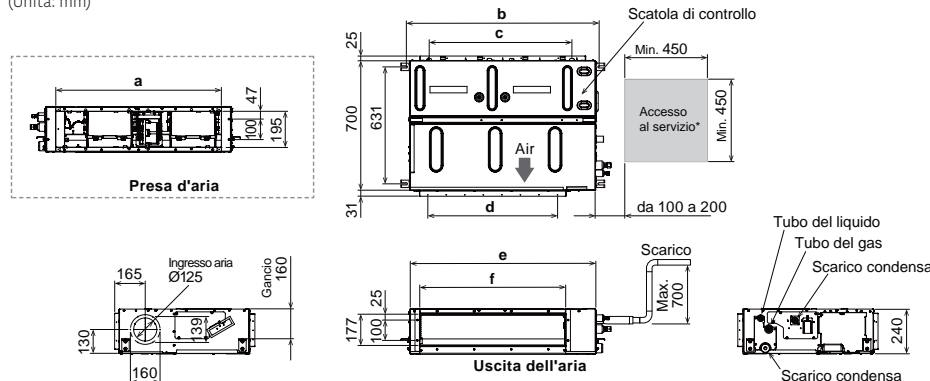
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Filtro agli ioni d'argento:	UTD-HFNB (22/24)	Scheda esterna di ingresso e uscita:	UTY-XCSX
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Filtro a lunga durata:	UTD-LFDB (22/24)	Box per scheda ingressi e uscite PCB:	UTZ-GXDA
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		UTY-TFSXJ3	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1		FG-RC-WIF1Z2	Kit di collegamento esterno:	UTY-KWZGX
Unità ricevente IR:	UTY-LBTGM		FG-AC-WIF1Z1		
Sensore remoto:	UTY-XSZX	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX		
	UTY-XSZXZ1				

**Componenti opzionali**

(Unità: mm)



	ARXH 12 / 14 / 18 KMTAP	ARXH 22 / 24 KMTAP
a	650	895
b	740	1,040
c	P100 x 5 = 500	P100 x 8 = 800
d	P100 x 5 = 500	P100 x 7 = 700
e	700	1,000
f	490	790

\*La progettazione dell'accesso di servizio dipende dal metodo di installazione. Fare riferimento al manuale di installazione per ulteriori informazioni.

# Canalizzabile Media Pressione Statica



(30/36/  
45/54)

## Elevata efficienza e funzionamento silenzioso

La combinazione dello scambiatore di calore a V, dello stabilizzatore d'aria e del rendimento del motore del ventilatore in corrente continua consente un funzionamento efficiente e silenzioso.



Scambiatore di calore a V

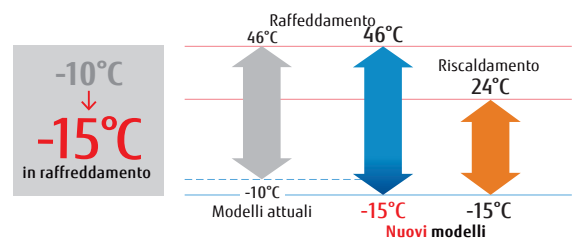
Motore ventilatore CC ad alta efficienza  
Minor consumo di energia

## Unità esterna leggera, di piccole dimensioni

Questo modello è più compatto dell'unità esterna convenzionale. Consente l'installazione in spazi ristretti.



## Funzionamento a bassa temperatura esterna



## Funzione di regolazione automatica del flusso d'aria

Questa funzione unica e innovativa rileva il flusso d'aria richiesto in ogni situazione e ne regola automaticamente la portata.

\*È disponibile il filtro a lunga durata come parte opzionale





**Modello: ARXG12KHTAP / ARXG14KHTAP / ARXG18KHTAP / ARXG22KHTAP / ARXG24KHTAP**



ARXG12/14KHTAP



ARXG18/22/24KHTAP



Per ARXG12/14KHTAP



Per ARXG18/22KHTAP



Per ARXG24KHTAP

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXG12KHTAP	ARXG14KHTAP	ARXG18KHTAP	ARXG22KHTAP	ARXG24KHTAP
	Unità esterna		AOHG12KBTB	AOHG14KBTB	AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB
BONUS			✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico			✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~ 230 V, 50 Hz				
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	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		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	0.87/1.00	1.17/1.25	1.36/1.56	1.71/1.81	1.89/1.85
EER	Raffreddamento		4.02	3.68	3.82	3.51	3.60
COP	Riscaldamento	W/W	4.10	4.00	3.85	3.87	4.06
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	3.5/3.4	4.3/3.8	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0
SEER	Raffreddamento	W/W	6.30	6.20	6.50	6.50	6.50
SCOP	Riscaldamento (media)		4.10	4.00	4.10	4.20	4.10
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	9.7/9.7	10.2/10.2	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	194	243	280	323	366
	Riscaldamento		1,159	1,328	1,501	1,597	2,048
Capacità di deumidificazione		l/h	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q	32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	57/58	59/60	54/54	57/57	57/57
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	850/1,580	950/1,670	1,050/2,160	1,050/2,240	1,360/2,700
	U. interna / U. esterna (Risc.)		850/1,520	950/1,580	1,050/1,830	1,050/1,960	1,360/2,700
Intervallo pressione statica (Standard)		Pa	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)	da 30 a 200 (35)
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	300x700x700	300x700x700	300x1,000x700	300x1,000x700	300x1,000x700
	Unità esterna	mm	542x799x290	542x799x290	632x799x290	632x799x290	716x820x315
Peso	Unità interna	kg(lbs)	27 (60)	27 (60)	35 (77)	35 (77)	36 (79)
	Unità esterna	kg(lbs)	33 (73)	33 (73)	36 (79)	38 (84)	42 (93)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	25 (15)	25 (15)	30 (20)	30 (20)	30 (20)
Massimo dislivello			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
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-1)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	1.02 (0.689)	1.25 (0.844)	1.25(0.844)

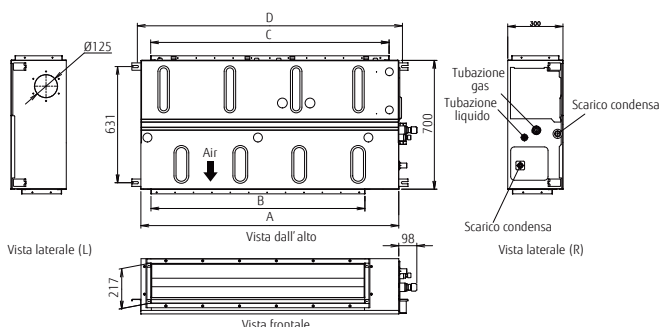
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Scheda esterna di ingresso e uscita:UTY-XCSX	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSX21	
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Kit di collegamento esterno: UTY-XWZXZG		UTY-TFSXJ3	
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6	Scheda esterna di ingresso e uscita:UTZ-GXNA		FG-RC-WIF1Z2	
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG	Filtro a lunga durata:		FG-AC-WIF1Z1	
	UTY-RNNGM		Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX	
	UTY-RVNGM	Filtro agli ioni d'argento:		Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGVX
Comando remoto semplice (senza modalità operativa):	UTY-RHRG				
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Ricevitore IR:			
Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX				

**Dimensioni**

(Unità: mm)



	ARXG12/14KHTAP	ARXG18/22/24KHTAP
A	700	1.000
B	462	762
C	650	895
D	740	1.040

# Canalizzabile Media Pressione Statica

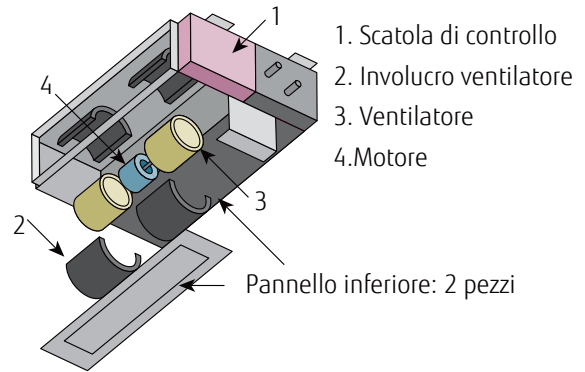


(45)

## Facile manutenzione

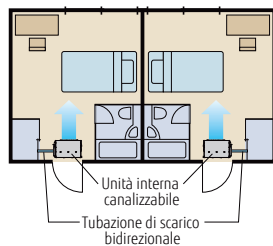
La facilità di manutenzione è dovuta al nuovo design che permette un accesso diretto alle parti che compongono l'unità.

**\*È disponibile il filtro a lunga durata come parte opzionale**

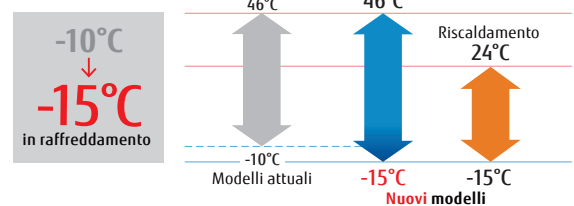


Vedi sotto per il modello ad aspirazione posteriore

## Tubazione scarico condensa bidirezionale



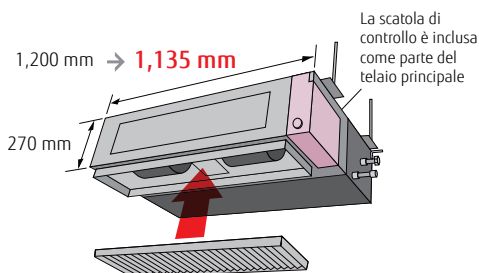
## Funzionamento a bassa temperatura esterna



## Design sottile e compatto

### Unità interna

Il design sottile e compatto dell'unità interna, con la scheda elettronica collocata sul lato, consente l'installazione in spazi ristretti.





**Modello: ARXG22KMLB / ARXG24KMLA**



Per ARXG22KMLB



Per ARXG24KMLA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXG22KMLB		ARXG24KMLA	
	Unità esterna		AOHG22KBTB		AOHG24KBTB	
BONUS				✓		-
Conto termico				✓		✓
Alimentazione	Monofase, ~ 230 V, 50 Hz					
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	6.0 (0.9-6.7)		6.8 (0.9-8.0)	
	Riscaldamento		7.0 (0.9-8.0)		7.5 (0.9-9.1)	
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.78/1.87		2.14/1.97	
EER	Raffreddamento	W/W	3.37		3.18	
COP	Riscaldamento		3.74		3.80	
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	6.0/4.8		6.8/6.0	
SEER	Raffreddamento	W/W	6.10		6.20	
SCOP	Riscaldamento (Media)		4.10		4.10	
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++		A++	
	Riscaldamento		A+		A+	
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	12.6/12.6		13.6/13.6	
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		344		384	
	Riscaldamento		1,637		2,045	
Capacità di deumidificazione		l/h	2.1		2.5	
Livello di Pressione Sonora	u. interna (Raff.)	H/M/L/Q	31/29/27/25		31/29/27/25	
	Interno (Riscaldamento)	H/M/L/Q	31/29/27/25		31/29/27/25	
	Esterno (Raff./Risc.)	Elevato	51/51		53/54	
Livello di Potenza Sonora	Interno (Raffr./Risc.)	Elevato	60/62		60/62	
	Esterno (Raff./Risc.)	Elevato	63/63		65/66	
Portata d'aria	Interno / Esterno (Raff.)	Elevato	1,100/2,240		1,100/2,700	
	Interno / Esterno (Risc.)	Elevato	1,100/1,960		1,100/2,700	
Range di pressione statica (Standard)		Pa	da 30 a 150 (35)		da 30 a 150 (35)	
Dimensioni nette H x L x P	Interno	mm	270x1,135x700		270x1,135x700	
	Esterno	mm	632x799x290		716x820x315	
Peso	Interno	kg(lbs)	35 (77)		35 (77)	
	Esterno	kg(lbs)	38 (84)		42 (93)	
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6.35/12.70		6.35/12.70	
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	35.7/38.1		35.7/38.1	
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	30 (20)		30 (20)	
Massimo dislivello			25		25	
Campo di funzionamento	Raffreddamento		da -15 a 46		da -15 a 46	
	Riscaldamento		da -15 a 24		da -15 a 24	
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)		R32 (675)	
	Carica		1.25 (0.844)		1.25(0.844)	

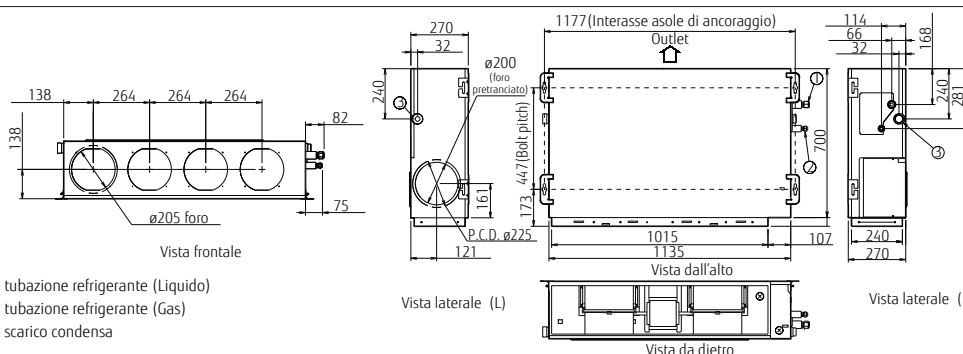
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		UTY-TFSXJ3	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-RC-WIF1Z2	Pompa di scarico condensa:	UTZ-PX1NBA
	UTY-RNNGM		FG-AC-WIF1Z	Filtro a lunga durata:	UTD-LF25NA
	UTY-RVNGM	Kit completo 4 flange circolari:	UTD-RF204	Filtro agli ioni d'argento:	UTD-HFND
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Flangia quadrata:	UTD-SF045T	Sensore remoto:	UTY-XSZXZ1
		Ricevitore IR:	UTY-LBTGM		

**Dimensioni**

(Unità: mm)



- ① Attacco tubazione refrigerante (Liquido)
- ② Attacco tubazione refrigerante (Gas)
- ③ Attacco scarico condensa

Serie ECO  
**Canalizzabile  
 Media  
 Pressione  
 Statica**

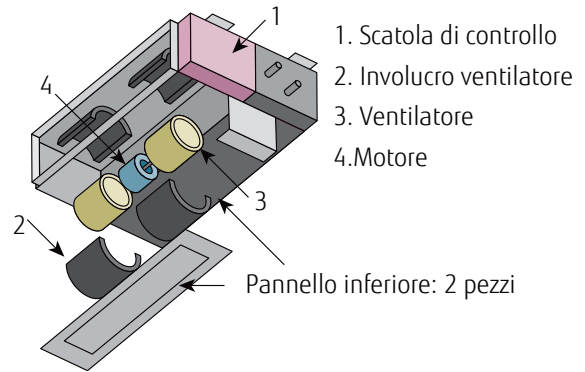


(45)

**Facile manutenzione**

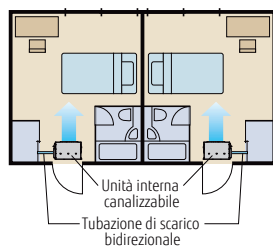
La facilità di manutenzione è dovuta al nuovo design che permette un accesso diretto alle parti che compongono l'unità.

**\*È disponibile il filtro a lunga durata come parte opzionale**

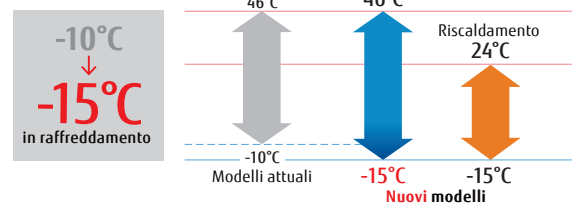


Vedi sotto per il modello ad aspirazione posteriore

**Tubazione scarico  
 condensa  
 bidirezionale**



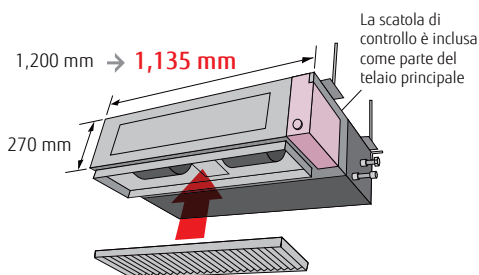
**Funzionamento a bassa temperatura  
 esterna**



**Design sottile e compatto**

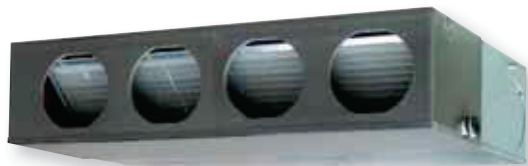
**Unità interna**

Il design sottile e compatto dell'unità interna, con la scheda elettronica collocata sul lato, consente l'installazione in spazi ristretti.





**Modello: ARXG22KMLB / ARXG24KMLA**



Per ARXG22KMLB e ARXG24KMLA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ARXG22KMLB	ARXG24KMLA
	Unità esterna		AOHG22KATA	AOHG24KATA
BONUS			-	-
Conto termico			✓	✓
Alimentazione	Monofase, ~230V, 50Hz			
Potenza	Raffreddamento	kW	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)
	Riscaldamento		7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		1.92/2.00	2.19/2.00
EER	Raffreddamento		3.13	3.11
COP	Riscaldamento		3.50	3.75
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)		6.0/4.4	6.8/5.4
SEER	Raffreddamento		5.8	5.9
SCOP	Riscaldamento (Media)		3.8	3.9
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A+	A+
	Riscaldamento		A	A
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento		11.6/11.6	12.6/12.6
Consumo energetico annuo	Raffreddamento		362	403
	Riscaldamento		1,620	1,935
Capacità di deumidificazione			21	2.5
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	52/53	54/55
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	60/62	60/62
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	64/65	66/67
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	1,100/2,240	1,100/2,885
	Unità int./ Unità est. (Risc.)	Alta	1,100/2,240	1,100/2,350
Range di pressione statica (Standard)			30 - 150 (35)	30 - 150 (35)
Dimensioni A x L x P	Unità Interna		270×1,135×700	270×1,135×700
	Unità esterna		632×799×290	632×799×290
Peso	Unità Interna		35(77)	35(77)
	Unità esterna		36(79)	38(84)
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)			6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro scarico condensa (int./est.)			25/32	25/32
Max lunghezza tubazioni e precarica			25 (15)	25(20)
Massimo dislivello			20	20
Campo di funzionamento	Raffreddamento		da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32(675)	R32(675)
	Carica		1.1(0.743)	1.25(0.844)

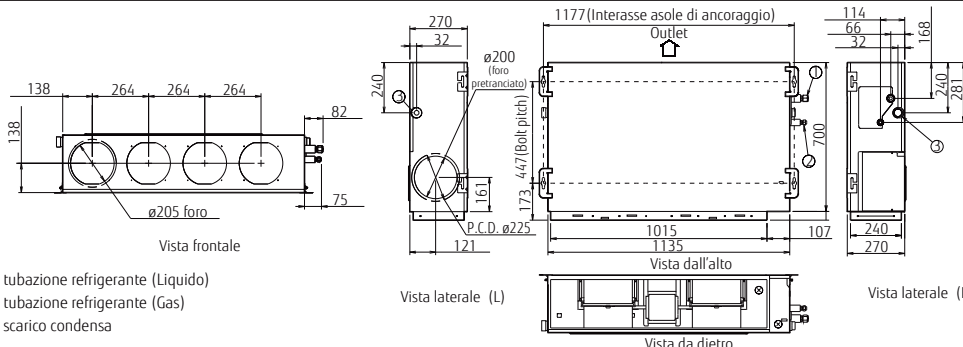
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		UTY-TFSXJ3	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-RC-WIF1Z2	Pompa di scarico condensa:	UTZ-PX1NBA
	UTY-RNNGM		FG-AC-WIF1Z	Filtro a lunga durata:	UTD-LF25NA
	UTY-RVNGM	Kit completo 4 flange circolari:	UTD-RF204	Filtro agli ioni d'argento:	UTD-HFND
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Flangia quadrata:	UTD-SF045T	Sensore remoto:	UTY-XSZXZ1
		Ricevitore IR:	UTY-LBTGM		

**Dimensioni**

(Unità: mm)



- ① Attacco tubazione refrigerante (Liquido)
- ② Attacco tubazione refrigerante (Gas)
- ③ Attacco scarico condensa

# Pavimento compatta



## Elevato risparmio energetico

Il nuovo modello a pavimento 09 raggiunge la massima efficienza con SEER 8.50 e si classifica A+++.  
Lo SCOP raggiunge 4,30, con classe energetica A+.



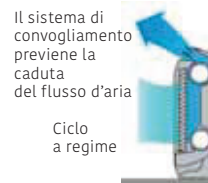
SEER 8.50<sup>\*1</sup> SCOP 4.30<sup>\*1</sup>

\*1: modello 09

## 2 ventilatori e ampio flusso d'aria

Un flusso d'aria verticale individuale a due ventole raffredda o riscalda l'intera stanza in modo confortevole.

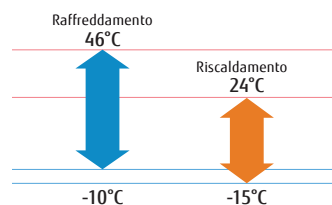
### Raffreddamento



### Riscaldamento

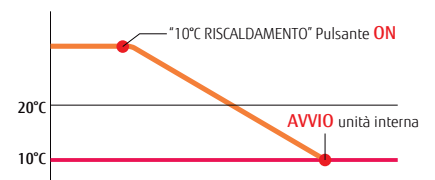


## Funzionamento a bassa temperatura esterna



## Funzionamento a 10°C

La temperatura ambiente può essere impostata su un valore non inferiore a 10°C, garantendo in tal modo che la stanza non diventi troppo fredda quando non è occupata.



## Controllo intelligente (opzionale)

Con l'adattatore WLAN opzionale, installato nel climatizzatore, sarà possibile controllarlo da qualsiasi luogo mediante il vostro device (smartphone, tablet).



AIRSTAGE Mobile



## Sensore di fuga gas

General è tra i pochi produttori ad aver inserito questo dispositivo di sicurezza nei sistemi a pavimento.



Sensore R32



**Modello: AGHG09KVCA / AGHG12KVCA / AGHG14KVCA**



Comando ad infrarossi settimanale



Per AGHG09/12KVCA



Per AGHG14KVCA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		AGHG09KVCA	AGHG12KVCA	AGHG14KVCA
	Unità esterna		AOHG09KVCA	AOHG12KVCA	AOHG14KVCA
BONUS			✓	-	-
Conto termico			✓	✓	✓
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz		
Potenza	Raffreddamento	kW	2.5 (0.9-3.5)	3.5 (0.9-4.0)	4.2 (0.9-5.2)
	Riscaldamento		3.5 (0.9-5.1)	4.5 (0.9-5.3)	5.2 (0.9-6.3)
Potenza assorbita (nom.)	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	0.53/0.81	0.88/1.22	1.06/1.41
EER	Raffreddamento	W/W	4.70	4.00	3.95
	Riscaldamento		4.30	3.70	3.70
COP	Raff./Risc. (-10°C)	kW	2.50/2.60	3.50/3.50	4.20/4.20
	Raffreddamento		8.50	8.20	8.10
SEER	Raffreddamento (media)	W/W	4.30	4.10	4.00
	Riscaldamento (media)		A+++	A++	A++
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento (media)		A+	A+	A+
	Riscaldamento (media)		A	A	A
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	7.0/8.5	7.0/8.5	11.0/12.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	103	149	181
	Riscaldamento		845	1,192	1,466
Capacità di deumidificazione		l/h	1.3	1.8	2.1
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q	41/35/29/22	41/35/29/22	43/37/29/22
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	43/47	45/51	51/50
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	53/54	53/54	57/56
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	58/61	61/64	63/63
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	570/1,530	570/1,530	650/2,210
	Unità int./Unità est. (Risc.)	Alta	600/1,510	600/1,510	650/2,100
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200
	Unità esterna	mm	542 × 799 × 290	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	14(31)	14(31)	14(31)
	Unità esterna	kg(lbs)	31(68)	31(68)	38(83)
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	da 13.8 / 15.8 a 16.7	da 13.8 / 15.8 a 16.7	da 13.8 / 15.8 a 16.7
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello			15	15	15
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)	0.94 (0.635)

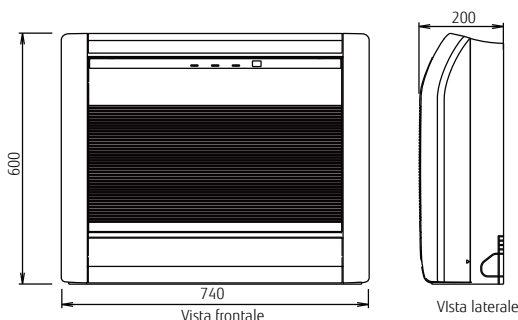
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interfaccia LAN WiFi:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		UTY-TFSXJ3	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZX25
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-AC-WIF1Z1	Kit di comunicazione:	UTY-TWRXZ3
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Kit semi incasso:	UTR-STA	Filtro agli ioni d'argento:	UTR-FA03-5

**Dimensioni**

(Unità: mm)



# Soffitto



reddot winner 2020



## Design elegante

Design elegante caratterizzato da linee curve.



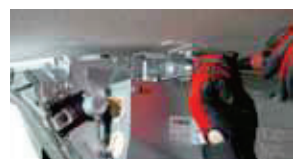
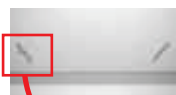
## Facile installazione

Le unità interne possono essere installate facilmente a  grazie al nuovo sistema di aggancio.

1. Inserire le staffe di montaggio

2. Montare le staffe a soffitto e sollevare la macchina

3. Fissare con le viti



## Manutenzione facilitata

Il pannello frontale può essere aperto con facilità per garantire una veloce manutenzione.



La vaschetta scarico condensa può essere estratta per una migliore pulizia.



I componenti di controllo all'interno del box sono facilmente accessibili.



## Installazione flessibile

Le linee frigorifere e lo scarico condensa permettono il collegamento da diverse direzioni.





**Modello : ABHG18KRTA / ABHG22KRTA / ABHG24KRTA**



ABHG18/22KRTA



ABHG24KRTA



Per ABHG18/22KRTA

Per ABHG24KRTA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ABHG18KRTA	ABHG22KRTA	ABHG24KRTA	
	Unità esterna		AOHG18KBTB	AOHG22KBTB	AOHG24KBTB	
BONUS			-	-	-	
Conto termico			✓	✓	✓	
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz			
Potenza	Raffreddamento	kW	5.2(0.9-5.9)	6.0(0.9-6.7)	6.8(0.9-8.0)	
	Riscaldamento		6.0(0.9-7.5)	7.0(0.9-8.0)	7.5(0.9-9.1)	
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.55/1.62	1.87/1.95	2.14/1.97	
EER	Raffreddamento		3.35	3.21	3.18	
COP	Riscaldamento	W/W	3.70	3.59	3.81	
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	5.2/4.4	6.0/4.8	6.8/6.0	
SEER	Raffreddamento		6.2	6.1	6.2	
SCOP	Riscaldamento (media)	W/W	4.1	4.0	4.1	
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++	
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+	
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	12.1/12.1	12.6/12.6	13.6/13.6	
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	293	344	384	
	Riscaldamento		1,501	1,677	2,042	
Capacità di deumidificazione		l/h	2.0	2.5	2.2	
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q		38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta		50/50	51/51	53/54
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	53/53	57/57	56/56	
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	62/62	63/63	65/66	
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	840/2,160	900/2,240	1,230/2,700	
	Unità int./ Unità est. (Risc.)	Alta	840/1,830	900/1,960	1,230/2,700	
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	235×1,080×705	235×1,080×705	235×1,390×705	
	Unità esterna	mm	632×799×290	632×799×290	716×820×315	
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	24(53)	24(53)	31(68)	
	Unità esterna	kg(lbs)	36(79)	38(84)	42(93)	
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		mm	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/12.7	
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32	
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	30(20)	30(20)	30(20)	
Massimo dislivello			20	25	25	
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	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	
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	
	Carica	kg(CO2eq-T)	1.02 (0.689)	1.25 (0.844)	1.25 (0.844)	

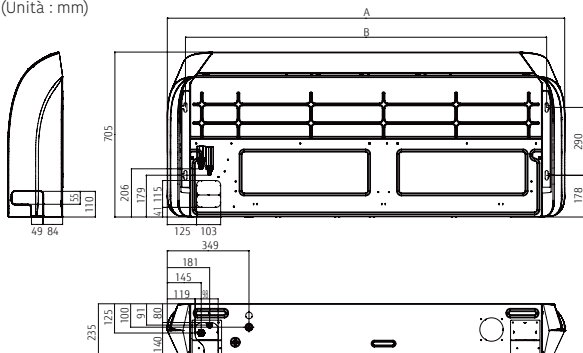
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

Comando remoto cablato (design):	UTY-RVRG	Kit di collegamento esterno:	UTY-XWZXZG	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC):	UTY-VTGX
Comando remoto compatto a filo semi incasso:	UTY-RCRGZ1	Interfaccia LAN Wireless:	UTY-TFSXZ1	Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA):	UTY-VTGXV
Comando remoto cablato touch:	UTY-RNRGZ6		UTY-TFSXJ3	Kit di comunicazione:	UTY-TWRXZ3
Comando remoto cablato:	UTY-RLRG		FG-AC-WIF1Z1		
Comando remoto semplice:	UTY-RSRGZ1	Pompa di scarico condensa:	UTR-DPB24T		
Interruttore esterno di controllo:	UTY-TERX	Ricevitore e telecomando IR:	UTY-LBTGH		
Scheda ingressi ed uscite:	UTY-XCSX	Tubo di raccordo a L	UTP-FX24A (18/22/24)		
BOX per scheda ingressi ed uscite:	UTZ-GXEA	per uscita delle tubazioni sulla parte posteriore:			

**Dimensioni**

(Unità : mm)



	ABHG18/22KRTA	ABHG24KRTA
A	1,080	1,390
B	923	1,233

RESIDENZIALE RAC MONOSPLIT

## Serie ECO Soffitto



reddot winner 2020



### Design elegante

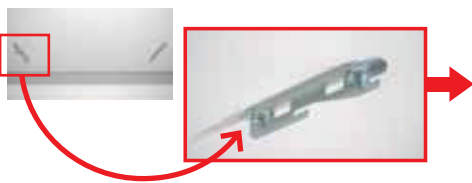
Design elegante caratterizzato da linee curve.



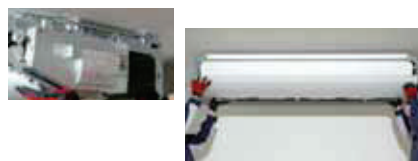
### Facile installazione

Le unità interne possono essere installate facilmente a soffitto grazie al nuovo sistema di aggancio.

1. Inserire le staffe di montaggio



2. Montare le staffe a soffitto e sollevare la macchina



3. Fissare con le viti



### Manutenzione facilitata

Il pannello frontale può essere aperto con facilità per garantire una veloce manutenzione.



La vaschetta scarico condensa può essere estratta per una migliore pulizia.



I componenti di controllo all'interno del box sono facilmente accessibili.



### Installazione flessibile

Le linee frigorifere e lo scarico condensa permettono il collegamento da diverse direzioni.





**Modello : ABHG18KRTA / ABHG22KRTA / ABHG24KRTA**



ABHG18/22KRTA



ABHG24KRTA



Per ABHG18KRTA

Per ABHG22/24KRTA

**Specifiche tecniche**

Modello N.	Unità interna		ABHG18KRTA	ABHG22KRTA	ABHG24KRTA	
	Unità esterna		AOHG18KATA	AOHG22KATA	AOHG24KATA	
BONUS			-	-	-	
Conto termico			✓	✓	✓	
Alimentazione			Monofase, ~230V, 50Hz			
Potenza	Raffreddamento	kW	5.2(0.9-5.4)	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)	
	Riscaldamento		6.0(0.9-6.3)	7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)	
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	1.66/1.71	1.95/2.09	2.19/2.00	
EER	Raffreddamento	W/W	3.13	3.08	3.11	
	Riscaldamento		3.51	3.35	3.75	
COP	Raff./Risc. (-10°C)	kW	5.2/3.8	6.0/4.4	6.8/5.4	
SEER	Raffreddamento	W/W	5.8	5.6	6.0	
	Riscaldamento (Media)		3.8	3.8	3.9	
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A+	A+	A+	
	Riscaldamento		A	A	A	
Max. corrente assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	A	10.1/10.1	11.6/11.6	12.6/12.6	
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	538	375	679	
	Riscaldamento		1,398	1,618	1,935	
Capacità di deumidificazione		l/h	2.0	2.5	2.2	
Pressione Sonora	Unità int. (Raff.)	H/M/L/Q	dB(A)	38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29
	Unità int. (Risc.)	H/M/L/Q		38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta		51/52	52/53	54/55
Potenza Sonora	Unità int. (Raff./Risc.)	Alta	53/53	57/57	56/56	
	Unità est. (Raff./Risc.)	Alta	63/64	64/65	66/67	
Portata d'aria	Unità int./Unità est. (Raff.)	Alta	840/1,710	900/2,240	1,230/2,885	
	Unità int./ Unità est. (Risc.)	Alta	840/1,840	900/2,240	1,230/2,350	
Dimensioni A x L x P	Unità Interna	mm	235 x 1,080 x 705	235 x 1,080 x 705	235 x 1,390 x 705	
	Unità esterna	mm	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290	
Peso	Unità Interna	kg(lbs)	24(53)	24(53)	31(68)	
	Unità esterna	kg(lbs)	33(73)	36(79)	38(84)	
Attacchi tubazioni (Liquido / Gas)		mm	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/12.7	
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	25/32	25/32	25/32	
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	20(15)	25(15)	25(20)	
Massimo dislivello			15	20	20	
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46	
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24	
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.9(0.608)	1.1(0.743)	1.25(0.844)	

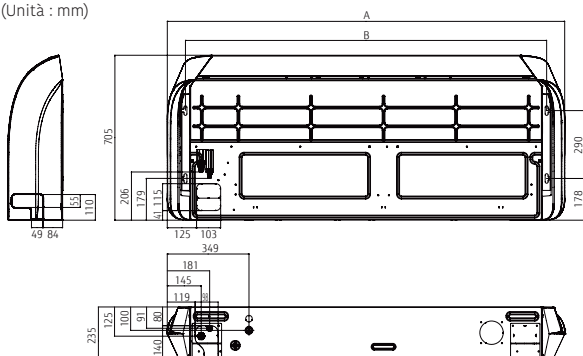
**Componenti opzionali**

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-056.

- Comando remoto cablatto (design): UTY-RVRG
- Comando remoto cablatto a filo semi incasso: UTY-RCRGZ1
- Comando remoto cablatto touch: UTY-RNRGZ6
- Comando remoto cablatto: UTY-RLRG
- Comando remoto semplice: UTY-RSRGZ1
- Interruttore esterno di controllo: UTY-TERX
- Scheda ingressi ed uscite: UTY-XCSX
- BOX per scheda ingressi ed uscite: UTZ-GXEA
- Kit di collegamento esterno: UTY-XWZXZG
- Interfaccia LAN Wireless: UTY-TFSXZ1
- UTY-TFSXJ3
- FG-AC-WIFI21
- Pompa di scarico condensa: UTR-DPB24T
- Ricevitore e telecomando IR: UTY-LBTGH
- Tubo di raccordo a L per uscita delle tubazioni sulla parte posteriore: UTP-FX24A (18/22/24)
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CC): UTY-VTGX
- Convertitore di rete per monosplit (modello alimentato in CA): UTY-VTGXV
- Kit di comunicazione: UTY-TWRXZ3





**Dimensioni**


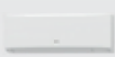
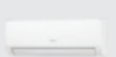





(Unità : mm)





	ABHG18/22KRTA	ABHG24KRTA
A	1,080	1,390
B	923	1,233







## Sommaro caratteristiche

Tipologia	Parete				
	Serie	Serie performance e design	Serie comfort e design	Serie comfort e design	
					
Modello N.		ASHH07/09/12/14KJCAL, ASHH07/09/12/14KJCALB, ASHH07/09/12/14KJCA, ASHH07/09/12/14KJCA-B	ASHG07/09/12/14KMCG ASHH07/09/12/14KMCG-B	ASHG18/24KMTE	
					
Funzione di risparmio energetico	 Sensore di presenza per risparmio energetico	<input checked="" type="checkbox"/>			
	 Sensore di presenza Save & Stop				
	 Modalità Economy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Limitazione della temperatura ambiente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	 Restart temperatura impostata	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Funzione "Comfort"	 Diffusore di potenza				
	 Modalità di massima potenza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Funzionamento a 10°C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Modalità silenziosa	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Auto-commutazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Oscillazione automatica alette	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	 Doppia oscillazione automatica	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Velocità del ventilatore automatica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Riavvio automatico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	 Condotto aria esterna collegabile				
	 Presa d'aria fresca				
	 Condotto di distribuzione collegabile				
	Funzioni utili	 Timer per lo spegnimento automatico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Timer modalità sleep		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
 Timer programma		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
 Timer settimanale		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
 Timer settimanale + setback		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
 Spia filtro		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
 Segnalazione errore esterno		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
 Ingresso ON/OFF:		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
 Controllo wireless LAN		<input checked="" type="checkbox"/> (KJCAL, KJCALB) <input type="checkbox"/> (KJCA, KJCA-B)	<input checked="" type="checkbox"/> (KMCG)	<input type="checkbox"/>	
 Multi system control					
 Raffreddamento special					
 Individual auto		<input checked="" type="checkbox"/>			
Funzione pulizia		 Filtro deodorante agli ioni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		 Filtro alla catechina di mela	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		 Filtro a lunga durata			
		 Pannello lavabile	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		 Filtro agli ioni d'argento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	 Heat Clean	<input checked="" type="checkbox"/>			
Installazione	 Funzione di regolazione automatica del flusso d'aria				
	 Pompa di scarico di serie				
	 Blue fin	<input checked="" type="checkbox"/>			
	 Monitor del ciclo del refrigerante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Parete			
Serie Standard	Serie Standard		Serie ECO
			
ASHH18/24KMTGL	ASHH07/09/12KNCA	ASHG18/24KLCA	ASHH18/24KLCBL
			
●	●	●	●
○			○
○			
●	●	●	●
●	●		
●			
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
○	●		
●	●	●	●
●	●	●	●
●	○		● <sup>+3</sup>
○			
●	●	●	●
○			
○			
○			
●	●		●
●			
●			
●	●	●	●
○	○	○	○
	●		●
○			

## Sommaro caratteristiche

Tipologia		Cassetta		Canalizzabile			
Serie		Compatto 4 vie	Flusso circolare	Slim (Con pompa di scarico)	Media Pressione Statica (Alta Efficienza & Comfort)	Media Pressione Statica (Compatta)	
							
Modello N.		AUXG 09/12/14/18/22/24 KVLA 	AUXG 18/22 KRLB 	ARXG 09/12/14/18 KLLAP 	ARXH 12/14/18/22/24 KMTAP 	ARXG 12/14/18/22/24 KHTAP 	
Funzione di risparmio energetico	 Sensore di presenza per risparmio energetico						
	 Sensore di presenza Save & Stop		○				
	 Modalità Economy	●	●	●	○	●	
	 Limitazione della temperatura ambiente	○	●	○	○	●	
	 Restart temperatura impostata	●	●	●	○	●	
Funzione "Comfort"	 Diffusore di potenza						
	 Modalità di massima potenza						
	 Funzionamento a 10°C	●	○	○	○	○	
	 Modalità silenziosa						
	 Auto-commutazione	●	●	●	●	●	
	 Oscillazione automatica alette	●	●	○			
	 Doppia oscillazione automatica						
	 Velocità del ventilatore automatica	●	●	●	●	●	
	 Riavvio automatico	●	●	●	●	●	
	 Condotto aria esterna collegabile		●		●	●	
	 Presa d'aria fresca	○	○	○	○	○	
	 Condotto di distribuzione collegabile		●				
	 Controllo individuale della direzione del flusso d'aria		●				
	Funzioni utili	 Timer per lo spegnimento automatico	●	●	●	●	●
		 Timer modalità sleep	●	○	○	○	○
 Timer programma		●	○	○	●	○	
 Timer settimanale		●	●	●	○	●	
 Timer settimanale + setback		○		●			
 Spia filtro		●	●	●	●	●	
 Segnalazione errore esterno			○		●	○	
 Ingresso ON/OFF:		●	●	●	●	●	
 Controllo wireless LAN		○	○	○	○	○	
 Multi system control							
Funzione pulizia	 Raffreddamento special						
	 Individual auto						
	 Filtro deodorante agli ioni						
	 Filtro alla catechina di mela						
	 Filtro a lunga durata				○	○	
	 Pannello lavabile						
	 Filtro agli ioni d'argento	○	○	○	○	○	
Installazione	 Heat Clean						
	 Funzione di regolazione automatica del flusso d'aria				●	●	
	 Pompa di scarico di serie	●	●	●	●	●	
	 Blue fin						
	 Monitor del ciclo del refrigerante				○		

Canalizzabile Media Pressione Statica (Standard)	Pavimento	Soffitto
		
		
●	●	●
○	○	●
●	○	●
	●	
○	●	○
	●	○
●	●	●
	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
○		○
●		
●	○	●
○	●	○
○	●	○
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	○	●
○	○	○
	●	
	●	
○		
○	○	
○		○