

# ASYG07KGTB / ASYG09KGTB ASYG12KGTB / ASYG14KGTB



Telecomando

## Caratteristiche

### Funzioni Comfort



### Funzioni Timer



### Funzioni di trattamento aria



## Elevato risparmio energetico

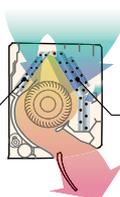
L'elevata efficienza è garantita da uno scambiatore di calore ad alta efficienza, un ampio ventilatore ed un nuovo refrigerante.



### Scambiatore di calore ibrido

L'efficienza di scambio termico è stata notevolmente migliorata grazie al nuovo scambiatore di calore ibrido, raggiungendo i più alti livelli di SEER e SCOP della categoria.

Ø 5mm  
Scambiatore di calore ad alta densità



Ø 7mm  
Ampio scambiatore di calore



Ø 95



Ø 107

### Ø 107 ampio ventilatore

Grazie al ventilatore di grande diametro, è possibile ottenere un volume d'aria efficiente anche alle basse potenze.

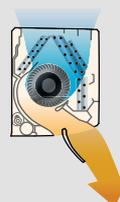
### Sensore di movimento

Il sensore di movimento individua la presenza delle persone in una stanza facendo ridurre la potenza del climatizzatore quando le persone lasciano la stanza. Quando le persone tornano nella stanza, il climatizzatore ritorna automaticamente alla modalità operativa precedente.



## Ventilazione confortevole e funzionamento silenzioso

Il grande deflettore e la nuova struttura di diffusione permettono un flusso d'aria confortevole che si diffonde più ampio ai piedi dell'utente e al funzionamento silenzioso.



19dB(A)  
(07/09/12)

## Controllo tramite smartphone (opzionale)

Facile ed intuitiva App per il controllo del climatizzatore sia dall'interno o dall'esterno della casa o dall'ufficio tramite smartphone, tablet e PC.



### Modulo WI-FI

L'esclusivo adattatore Wi-Fi consente di azionare il climatizzatore da smartphone, tablet o PC.



per ASYG07/09/12/14KGTB



## Specifiche

	Modello	Unità Int.	ASYG07KGTB	ASYG09KGTB	ASYG12KGTB	ASYG14KGTB
		Unità Est.	AOYG07KGCA	AOYG09KGCA	AOYG12KGCA	AOYG14KGCA
Codice Kit (*)			3NGF7145	3NGF7155	3NGF7185	3NGF7195
Alimentazione		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	2.0	2.5	3.4	4.2
	Riscaldamento		2.5	2.8	4.0	5.4
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW	0.400/0.500	0.555/0.560	0.805/0.910	1.175/1.350
EER	Raffrescamento	W/W	5.00	4.50	4.22	3.57
COP	Riscaldamento		5.00	5.00	4.40	4.00
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Raffrescamento	W/W	8.52	8.52	8.51	7.11
SCOP	Riscaldamento (Medio)		5.12	5.11	5.10	4.31
Etichetta energetica	Raffrescamento		A+++	A+++	A+++	A++
	Riscaldamento (Medio)		A+++	A+++	A+++	A+
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	9.0/10.5
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	82	103	140	207
	Riscaldamento		628	658	685	1298
Capacità di deumidificazione		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	38/33/29/19	40/34/29/19	40/35/30/19	43/36/30/20
	U. int. (Riscaldamento)	A/M/B/S	41/35/31/21	42/36/31/21	42/38/33/21	44/39/33/24
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	46/46	46/48	50/50	50/50
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta	54/56	55/57	56/58	57/59
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	61/62	61/63	65/66	65/66
Portata d'aria (max.)	U. interna / U. esterna	Alta	m <sup>3</sup> /h 650/1610	700/1610	700/1680	770/1680
Dimensioni A x L x P Peso	Unità interna	mm	270x834x215			
		kg	10			
	Unità esterna	mm	542x799x290			
		kg	30	30	31	32
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52			
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	13.8/15.8 a 16.7			
Massima lunghezza tubazioni (Prearica)		m	20 (15)			
Massimo dislivello			15			
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46			
	Riscaldamento		-15 a 24			
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 (675)			
	Carica/TCO <sub>2</sub> Eq	kg/TCO <sub>2</sub> Eq	0,75/0,50	0,75/0,50	0,85/0,57	0,85/0,57

(\*) Telecomando incluso

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

## Accessori

Filocomando compatto: UTY-RCRYZ1,  
Filocomando: UTY-RNRYZ2/3,  
UTY-RLRY

Scheda per input e output esterni: UTY-XCSXZ2  
Kit di comunicazione\*: UTY-TWRXZ2  
Modulo WI-FI: UTY-TFSXW1  
Set connettori: UTY-XWZX

(\*) Obbligatorio per l'uso dei filocomandi

## Dimensioni (mm)

