









ASYG07KGTF / ASYG09KGTF ASYG12KGTF / ASYG14KGTF





Telecomando

Caratteristiche

























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 107 ampio ventilatore

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





Ø 107

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.

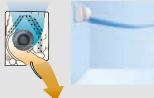






Ventilazione confortevole e funzionamento silenzioso

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.





 $9_{dB(A)}$ (07/09/12) In Raffrescamento

Controllo tramite smartphone (incluso)

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.











_		Modello	Unità Int.	ASYG07KGTF	ASYG09KGTF	ASYG12KGTF	ASYG14KGTF
			Unità Est.	AOYG07KGCB	AOYG09KGCB	AOYG12KGCB	AOYG14KGCB
		Codice Kit (*)		3NGF87210	3NGF87215	3NGF87220	3NGF87225
Alimentazione			V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	scaldamento		2.0 (0.9~3.2)	2.5 (0.9~3.4)	3.4 (0.9~4.1)	4.2 (0.9~4.5)
roteliza	Riscaldamento			2.5 (0.9~5.2)	2.8 (0.9~5.4)	4.0 (0.9~6.1)	5.4 (0.9~6.4)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldam	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°0	()	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Raffrescamento Riscaldamento (Medio)		- w/w	8.10	8.90	8.70	7.90
SCOP				5.30	5.20	5.20	4.50
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++	A+++	A+++	A++
	Riscaldamento (Medio)			A+++	A+++	A+++	A+
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldam	ento	Α	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	9.0/10.5
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a		86	98	137	186
	Riscaldamento		Kvvn/a	606	645	673	1242
Capacità di deumidificazine			l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	J	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	m³/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				6.35/9.52			
Diametro scarico condensa (int./est.)			13.8/15.0 a 16.8				
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)			20 (15)				
Massimo dislivello m			15				
Campo di Raffrescamento			°CDB	-10 a 46			
funzionamento	Riscaldamento			-15 a 24			
Refrigerante	Tipo/GWP			R32 (675)			
	Carica/TCO ₂ Eq		kg/TCO₂Eq	0,75/0,506			

^(*) Telecomando e WIFI inclusi

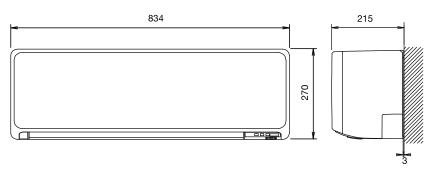
I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

Accessori

Filocomando compatto: UTY-RCRYZ1, Filocomando: UTY-RNRYZ5, UTY-RIRY

Filocomando semplificato: UTY-RSRY Kit di comunicazione*: UTY-TWRXZ2

Dimensioni (mm)



^(*) Obbligatorio per l'uso dei filocomandi