

FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO



GOOD DESIGN

SPLIT PARETE SERIE KG

Caratteristiche

Elevato risparmio energetico

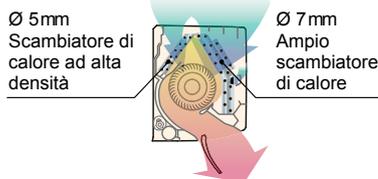
L'elevata efficienza è garantita da uno scambiatore di calore ad alta efficienza, un ampio ventilatore ed un nuovo refrigerante.

Rank A+++ ^{*1} **SEER 8.5** ^{*1} **SCOP 5.1** ^{*1}

*1: modelli 07, 09, 12

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 107 ampio ventilatore

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



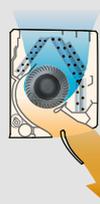
Sensore di movimento

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)

FUNZIONI DEL CLIMATIZZATORE

Funzioni Comfort

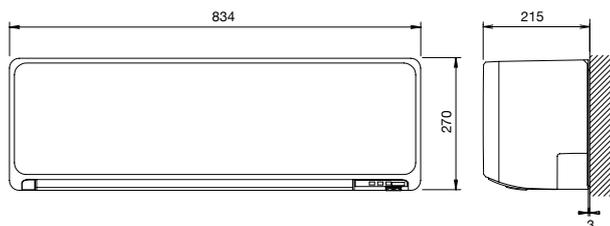
- Sensore di presenza**
Il sensore rileva la presenza delle persone all'interno del locale
- Massima Potenza**
Funzione che consente di attivare il climatizzatore alla massima potenza per un rapido raggiungimento del comfort
- Movimento alto basso dei deflettori**
Apertura e chiusura automatica dei deflettori
- Commutazione automatica freddo/caldo**
Confrontando la temperatura ambiente e quella impostata il climatizzatore si attiva automaticamente in riscaldamento o raffreddamento
- Velocità automatica della ventilazione**
Modifica automatica della velocità di ventilazione in funzione della temperatura richiesta nella stanza
- Risparmio energetico**
Sistema di controllo per il risparmio energetico
- Riavvio Automatico**
Nel caso di una momentanea mancanza di alimentazione il climatizzatore, al ritorno di quest'ultima, si riavvia automaticamente
- Modalità silenziosa**
Riduzione della rumorosità della macchina esterna
- 10°C HEAT**
10°C è la minima temperatura di attenuazione impostabile in riscaldamento

Funzioni Timer

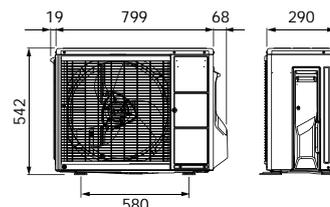
- Spegnimento automatico Sleep**
Il comfort notturno viene garantito dalla graduale regolazione della temperatura prima dello spegnimento programmato del climatizzatore
- Timer settimanale**
Funzioni di ON-OFF possono essere impostate liberamente su base giornaliera e settimanale
- Timer giornaliero**
Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON
- Indicatore stato dei filtri**
Permette il controllo della pulizia dei filtri

DIMENSIONI

UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



Massima potenza operativa

Solo 20 minuti alla massima potenza: con questa funzione il climatizzatore raggiunge rapidamente le condizioni di comfort richieste all'interno dei locali.

Modalità silenziosa per unità esterna

Attivando questa funzione del telecomando si riduce la rumorosità della macchina esterna.



Temperatura di mantenimento 10°C

La modalità di mantenimento della temperatura a 10°C evita che la temperatura dei locali non occupati si abbassi eccessivamente.

Accessori:

- Filocomando UTY-RNRYZ2, UTY-RLRY
- Scheda per input e output esterni UTY-XCSXZ2
- Kit di comunicazione UTY-TWRXZ2
- Interfaccia LAN wireless UTY-TFSXW1
- Set connettori UTY-XWZX

SPECIFICHE

Modello	Unità Int.	ASYG07KGTA	ASYG09KGTA	ASYG12KGTA	ASYG14KGTA
	Unità Est.	AOYG07KGCA	AOYG09KGCA	AOYG12KGCA	AOYG14KGCA
Codice Kit (*)		3NGF7635	3NGF7640	3NGF7645	3NGF7650
Alimentazione		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	2.0	2.5	3.4
	Riscaldamento	kW	2.5	2.8	4.0
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW	0.400/0.500	0.555/0.560	0.805/0.910
EER	Raffrescamento	W/W	5.00	4.50	4.22
	Riscaldamento	W/W	5.00	5.00	4.40
COP	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5
	Raffrescamento	W/W	8.52	8.52	8.51
SCOP	Riscaldamento (Medio)	W/W	5.12	5.11	5.10
	Raffrescamento		A+++	A+++	A+++
Etichetta energetica	Riscaldamento (Medio)		A+++	A+++	A+
	Raffrescamento/Riscaldamento	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0
Max. corrente assorbita	Raffrescamento	kWh/a	82	103	140
	Riscaldamento	kWh/a	628	658	685
Consumo energetico annuo		l/h	1.0	1.3	1.8
Capacità di deumidificazione			1.0	1.3	1.8
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	38/33/29/19	40/34/29/19	40/35/30/19
	U. int. (Riscaldamento)	A/M/B/S	41/35/31/21	42/36/31/21	42/38/33/21
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	46/46	46/48	50/50
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta	54/56	55/57	56/58
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	61/62	61/63	65/66
	U. interna / U. esterna	Alta	650/1610	700/1610	700/1680
Portata d'aria (max.)		m³/h	650/1610	700/1610	700/1680
	Unità interna	mm	270x834x215		
	A x L x P	kg	10		
	Peso	mm	542x799x290		
Attacchi tubazioni		kg	30	30	31
		kg			32
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	6.35/9.52		
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)		m	13.8/15.8 a 16.7		
Massimo dislivello		m	20 (15)		
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	15		
	Riscaldamento	°CDB	-10 a 46		
Refrigerante	Tipo/GWP		-15 a 24		
	Carica/TCO ₂ Eq	kg/TCO ₂ Eq	0,75/0,50	0,75/0,50	0,85/0,57

(*) Telecomando incluso

Le caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni senza obbligo di preavviso.