

FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO

Refrigerante
R32

**ALL
DC**

**A++
CLASSE**



**GOOD
DESIGN**

SPLIT PARETE **SERIE KM**

Caratteristiche

Elevato risparmio energetico

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

Classe ^{*1}
Raffrescamento
A++
Riscaldamento
A+

SEER 7.4 ^{*1} **SCOP** 4.4 ^{*2}

*1: modelli 7/9

*2: modello 12

Design Sottile ed elegante

Lo forma sottile ed elegante è ottenuta grazie allo scambiatore di calore ad alta densità a multi passaggio e al ventilatore ad alta efficienza

Scambiatore di calore ibrido

Ø 7mm
Ampio
scambiatore
di calore



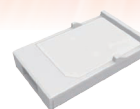
Ø 5mm
Scambiatore
di calore ad
alta densità



222mm

Controllo tramite Smartphone (Opzionale)

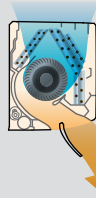
Facile ed intuitiva App per il controllo del climatizzatore sia dall'interno sia dall'esterno della casa o dell'ufficio tramite smartphone, tablet e PC



Interfaccia LAN wireless
L'esclusivo adattatore Wi-Fi consente di comandare il climatizzatore da smartphone, tablet e PC

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.



20dB(A)
in raffreddamento

FUNZIONI DEL CLIMATIZZATORE

Funzioni Comfort

Movimento alto basso dei deflettori
Apertura e chiusura automatica dei deflettori

Velocità automatica della ventilazione
Modifica automatica della velocità di ventilazione in funzione della temperatura richiesta nella stanza

Riavvio Automatico
Nel caso di una momentanea mancanza di alimentazione il climatizzatore, al ritorno di quest'ultima, si riavvia automaticamente

10°C HEAT
10°C è la minima temperatura di attenuazione impostabile in riscaldamento

Massima Potenza
Funzione che consente di attivare il climatizzatore alla massima potenza per un rapido raggiungimento del comfort

Commutazione automatica freddo/caldo
Confrontando la temperatura ambiente e quella impostata il climatizzatore si attiva automaticamente in riscaldamento o raffreddamento

Risparmio energetico
Sistema di controllo per il risparmio energetico

Modalità silenziosa
Riduzione della rumorosità della macchina esterna

Frontale lavabile

Funzioni di Trattamento Aria

Filtro deodorante
Il filtro è composto da particelle ultrafine di ceramica che decompongono gli odori assorbiti riducendo gli effetti ossidanti degli ioni generati.

Filtro alla catechina
Il filtro sfrutta l'effetto elettrostatico della catechina per trattenere le particelle inquinanti più fine.

Funzioni Timer

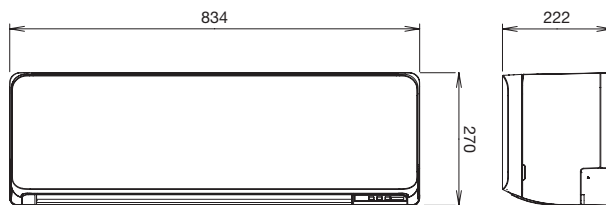
Spegnimento automatico Sleep
Il comfort notturno viene garantito dalla graduale regolazione della temperatura prima dello spegnimento programmato del climatizzatore

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

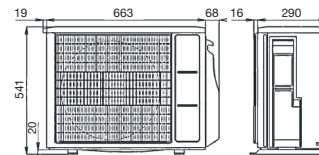
DIMENSIONI

UNITÀ INTERNA

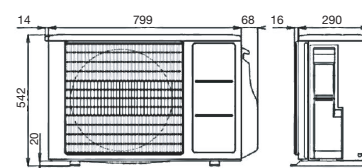


UNITÀ ESTERNA

Modelli 7-9-12



Modello 14

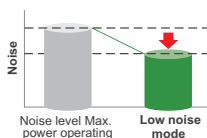


Massima potenza operativa

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-RNRYZ5, UTY-RLRY
- Filocomando compatto UTY-RCRYZ1
- Scheda per input e output esterni UTY-XCSXZ2
- Kit di comunicazione * UTY-TWRXZ2
- Interfaccia LAN wireless UTY-TFSXF2

* Obbligatorio per l'uso dei filocomandi

SPECIFICHE

Modello	Unità Int.	ASYG07KMCE	ASYG09KMCE	ASYG12KMCE	ASYG14KMCE	
	Unità Est.	AOYG07KMCC	AOYG09KMCC	AOYG12KMCC	AOYG14KMCC	
Codice Kit (*)		3NGF87160	3NGF87165	3NGF87170	3NGF87175	
Alimentazione	V/∅/Hz	230/1/50				
Potenza	Raffrescamento	2.0 (0.9-3.0)	2.5 (0.9-3.2)	3.4 (0.9-3.9)	4.2 (0.9-4.4)	
	Riscaldamento	2.5 (0.9-3.4)	2.8 (0.9-4.0)	4.0 (0.9-5.3)	5.4 (0.9-6.0)	
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	0.450/0.555	0.630/0.620	0.935/0.960	1.220/1.410	
EER	Raffrescamento	4.43	3.97	3.65	3.44	
COP	Riscaldamento	4.52	4.52	4.17	3.83	
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0	
SEER	Raffrescamento	7.40	7.40	7.30	6.90	
SCOP	Riscaldamento (Medio)	4.10	4.10	4.40	4.10	
Etichetta energetica	Raffrescamento	A++	A++	A++	A++	
	Riscaldamento (Medio)	A+	A+	A+	A+	
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	95	118	163	213	
	Riscaldamento	785	819	795	1367	
		kWh/a				
Capacità di deumidificazione	l/h	1	1.3	1.8	2.1	
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
	U. int. (Riscaldamento)	A/M/B/S	41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	46/46	46/46	50/50	50/50
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta	54/56	55/57	55/58	57/59
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	61/61	61/62	65/65	65/66
Portata d'aria (max.)	U. interna / U. esterna	Alta	650/1650	700/1650	700/1700	770/1680
Diminioni A x L x P	Unità interna	mm	270x834x222			
		kg	10			
Peso	Unità esterna	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290	542x799x290
		kg	22	22	24	31
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52			
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	11.8/15 a 16.8			
Massima lunghezza tubazioni (Pre-carica)		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 ₂ Eq	kg/TCO ₂ Eq	0.6/0.405	0.6/0.405	0.7/0.473	0.85/0.574

(*) Telecomando incluso

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