

FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO

WWW.ESSEMMEFORNITURE.COM

 Refrigerante
R32
**ALL
DC**
A++
 CLASSE


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}

*1: modelli 7/9

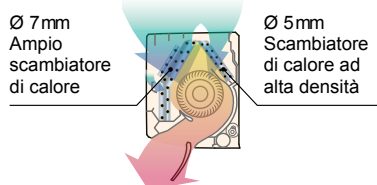
SCOP
4.4 ^{*2}

*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



Controllo tramite Smartphone (Opzionale)

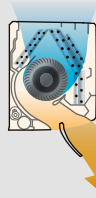
Facile ed intuitiva App per il controllo del climatizzatore sia dall'interno sia dall'esterno della casa o dell'ufficio tramite smartphone, tablet e PC



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 ultrafini di ceramica che decompongono gli odori assorbendo 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



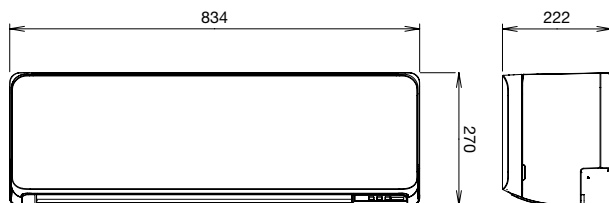
Timer giornaliero
Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON



Indicatore stato dei filtri
Permette il controllo della pulizia dei filtri

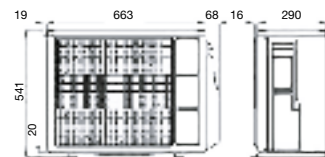
DIMENSIONI

UNITÀ INTERNA

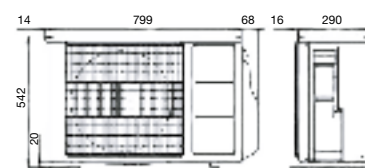


UNITÀ ESTERNA

Modelli 7-9-12



Modello 14

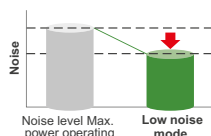


Massima potenza operativa

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-RNNYM, UTY-RVNYM
Filocomando semplificato	UTY-RSNNYM
Set connettori *	UTY-XWZXZ5
PCB Esterno *	UTY-TWBXF2
Wireless LAN Interface	UTY-TFSXW1

* Obbligatorio per l'uso dei filocomandi

SPECIFICHE

			Modello	Unità Int.	ASYG07KMCC	ASYG09KMCC	ASYG12KMCC	ASYG14KMCC
				Unità Est.	AOYG07KMCC	AOYG09KMCC	AOYG12KMCC	AOYG14KMCC
			Codice Kit (*)		3NGF87160	3NGF87165	3NGF87170	3NGF87175
Alimentazione				V/Ø/Hz	230/1/50			
Potenza	Raffrescamento		kW	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		kW	0.450/0.555	0.630/0.620	0.935/0.960	1.220/1.410	
EER	Raffrescamento		W/W	4.43	3.97	3.65	3.44	
COP	Riscaldamento			4.52	4.52	4.17	3.83	
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	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		A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a	95	118	163	213	
	Riscaldamento			785	819	795	1367	
Capacità di deumidificazione			l/h	1	1.3	1.8	2.1	
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)	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	m³/h	650/1650	700/1650	700/1700	770/1680	
Diminioni A x L x P Peso	Unità interna		mm	270x834x222				
			kg	10				
	Unità esterna		mm	541×663×290	541×663×290	541×663×290	542×799×290	
			kg	22	22	24	31	
Attacchi tubazioni			mm	6.35/9.52				
Diametro scarico condensa (int./est.)				11.8/15 a 16.8				
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)			m	20 (15)				
Massimo dislivello				15				
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-10 a 46				
	Riscaldamento			-15 a 24				
Refrigerante	Tipo/GWP	R32 (675)						
	Carica/TCO₂Eq		ka/TCO₂Eq	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.