

FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO

Refrigerante
R32

**ALL
DC**

**A++
CLASSE**



SPLIT PARETE SERIE KM LARGE

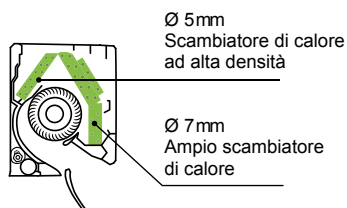
Caratteristiche

Elevato risparmio energetico

L'alta efficienza è ottenuta grazie allo scambiatore di calore a forma di lambda, ad un potente sistema di ventilazione e all'utilizzo del nuovo refrigerante.

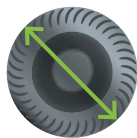
Scambiatore di calore ibrido

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.



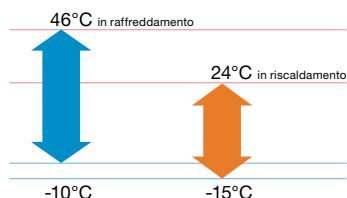
Ø 107 ampio ventilatore

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



Funzionamento a bassa temperatura

-15°C
in riscaldamento

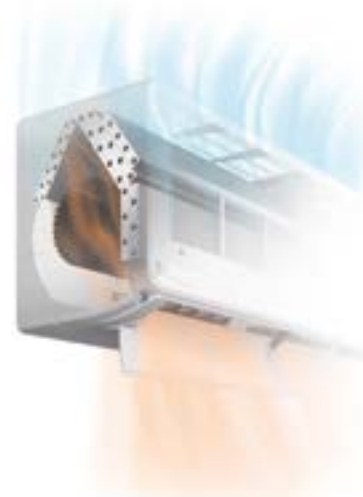


Classe *1
Raffrescamento
A++
Riscaldamento
A+

SEER **7.7***1

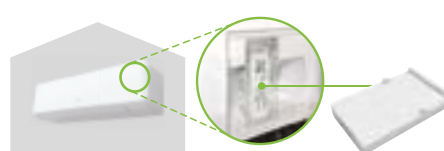
SCOP **4.5***1

*1: modello 18



Controllo tramite dispositivo smart (Opzionale)

Questo modello può essere controllato da qualsiasi luogo utilizzando uno smartphone e l'intuitiva App. L'interfaccia LAN wireless può essere installata facilmente senza particolari interventi.



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 del 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

Doppio movimento dei deflettori
Un sofisticato sistema di regolazione consente il movimento, nelle quattro dimensioni, dei deflettori.

Filtro deodorante
Il filtro è composto da particelle ultrafini di ceramica che decompongono gli odori assorbendoli 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.

Frontale lavabile

Funzioni Timer

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

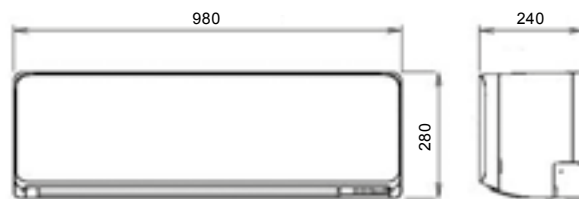
Timer giornaliero
Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON

Indicatore stato dei filtri
Permette il controllo della pulizia dei filtri

Timer settimanale
Funzioni di ON-OFF possono essere impostate liberamente su base giornaliera e settimanale.

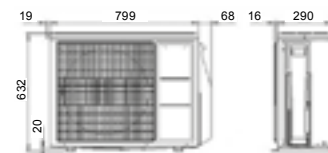
DIMENSIONI

UNITÀ INTERNA

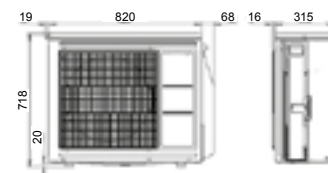


UNITÀ ESTERNA

Modello 18



Modello 24

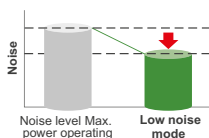


Massima potenza operativa

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
Filocomando semplificato
Filocomando compatto
Scheda per input e output esterni
Set connettori
Kit di comunicazione *
Modulo WIFI

UTY-RNRYZ3/5, UTY-RLRY
UTY-RSRY, UTY-RHRY
UTY-RCRYZ1
UTY-XCSXZ2
UTY-XWZXZ5
UTY-TWRXZ2
UTY-TFSXF2

* Obbligatorio per l'uso dei filocomandi

SPECIFICHE

Modello	Unità Int.		Unità Est.		Codice Kit (*)	
	Unità Est.		Unità Int.		Unità Est.	
	ASYG18KMTB		AOYG18KMTA		3NGF7080	
	ASYG24KMTB		AOYG24KMTA		3NGF7085	
Alimentazione	Raffrescamento		Riscaldamento		V/Ø/Hz	230/1/50
Potenza	Raffrescamento		Riscaldamento		kW	5.2(0.9-6.0) / 6.3(0.9-8.7)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		Raffrescamento/Riscaldamento		kW	1.39/1.56 / 2.08/1.91
EER	Raffrescamento		Riscaldamento		W/W	3.74 / 4.19
COP	Raffrescamento		Riscaldamento		W/W	4.04 / 4.19
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		kW	5.2/4.8 / 7.1/7.1
SEER	Raffrescamento		Riscaldamento		W/W	7.77 / 7.28
SCOP	Raffrescamento (Medio)		Riscaldamento (Medio)		W/W	4.56 / 4.18
Etichetta energetica	Raffrescamento		Riscaldamento (Medio)			A++ / A+
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		Raffrescamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5 / 13.5/16.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		Riscaldamento		kWh/a	234 / 1472
Capacità di deumidificazione	Raffrescamento		Riscaldamento		l/h	1.7 / 2.7
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)		U. int. (Riscaldamento)		dB(A)	45/40/35/29 / 49/40/35/29
	U. int. (Riscaldamento)		U. est. (Raffresc./Riscald.)			46/40/35/29 / 50/50
	U. est. (Raffresc./Riscald.)		U. int. (Raffresc./Riscald.)			60/61 / 65/65
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)		U. est. (Raffresc./Riscald.)			65/65 / 67/66
	U. est. (Raffresc./Riscald.)		U. interna / U. esterna			980/2350 / 1170/3240
Diminioni A x L x P	Unità interna		Unità esterna		mm	280x980x240 / 632x799x290
	Unità interna		Unità esterna		kg	12,5 / 36
Peso	Unità interna		Unità esterna		mm	716x820x315
	Unità interna		Unità esterna		kg	42
Attacchi tubazioni	Unità interna		Unità esterna		mm	6.35 / 12.70
Diametro scarico condensa (int./est.)	Unità interna		Unità esterna		mm	13.8/15.8 a 16.7
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)	Unità interna		Unità esterna		m	25 (15) / 30 (15)
Massimo dislivello	Unità interna		Unità esterna		m	20 / 25
Campo di funzionamento	Raffrescamento		Riscaldamento		°CDB	-10 a 46 / -15 a 24
	Raffrescamento		Riscaldamento			
Refrigerante	Tipo/GWP		Carica/TCO ₂ Eq		kg/TCO ₂ Eq	R32 (675) / 1.02 (0.689) / 1.32 (0.891)
	Carica/TCO ₂ Eq		Carica/TCO ₂ Eq			

(*) Telecomando incluso

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