

# FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO



## SPLIT PARETE SERIE KM LARGE

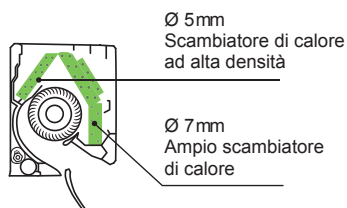
### Caratteristiche

#### 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.

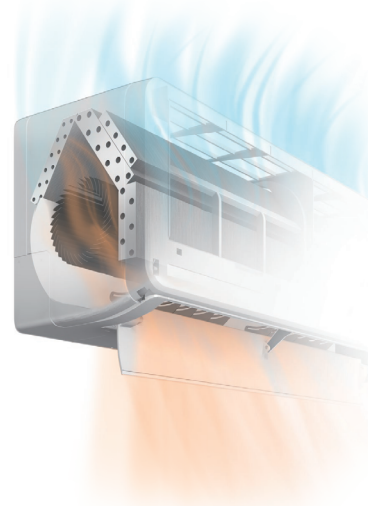
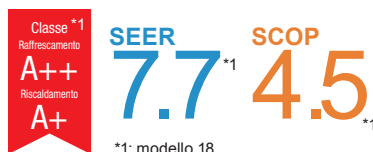
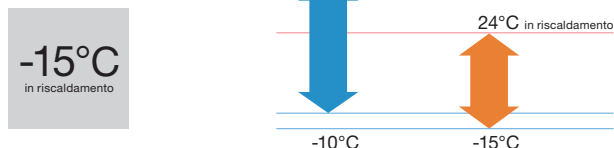


#### Ø 107 ampio ventilatore

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

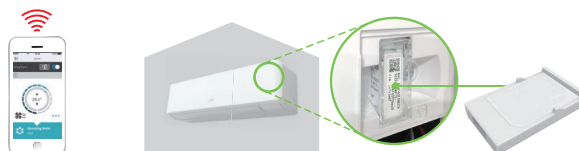


#### Funzionamento a bassa temperatura



#### 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 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.

**Frontale lavabile**

### Funzioni Timer

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

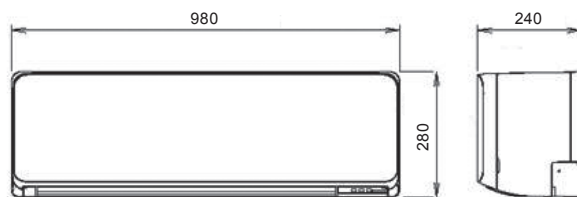
**Timer giornaliero**  
Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON

**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.

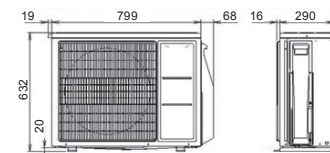
## DIMENSIONI

### UNITÀ INTERNA

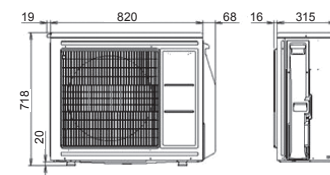


### UNITÀ ESTERNA

#### Modello 18



#### Modello 24

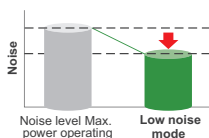


### Massima potenza operativa

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: UTY-RNRYZ3, UTY-RLRY  
Filocomando semplificato: UTY-RSRY, UTY-RHRY  
Scheda per input e output esterni: UTY-XCSXZ2  
Set connettori: UTY-XWZXZ2  
Kit per collegamento filocomandi: UTY-TWRXZ2  
Wireless LAN Interface: UTY-TFSXF2

## SPECIFICHE

Modello	Unità Int.		Unità Est.		ASYG18KMTA	AOYG18KMTA	ASYG24KMTA	AOYG24KMTA
	Codice Kit (*)		3NGF7080		3NGF7085			
Alimentazione			V/Ø/Hz	230/1/50				
Potenza	Raffrescamento		kW	5.2(0.9-6.0)		7.1(0.9-8.3)		
	Riscaldamento			6.3(0.9-8.7)		8.0(0.9-10.1)		
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		kW	1.39/1.56		2.08/1.91		
EER	Raffrescamento		W/W	3.74		3.41		
COP	Riscaldamento		W/W	4.04		4.19		
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		kW	5.2/4.8		7.1/7.1		
SEER	Raffrescamento		W/W	7.77		7.28		
SCOP	Riscaldamento (Medio)		W/W	4.56		4.18		
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++		A++		
	Riscaldamento (Medio)			A+		A+		
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5		13.5/16.0		
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a	234		341		
	Riscaldamento			1472		2372		
Capacità di deumidificazione			l/h	1.3		2.7		
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)		A/M/B/S	45/40/35/29		49/40/35/29		
	U. int. (Riscaldamento)		A/M/B/S	46/40/35/29		49/40/35/29		
	U. est. (Raffresc./Riscald.)		Alta	50/50		54/52		
	U. int. (Raffresc./Riscald.)		Alta	60/61		65/65		
Potenza sonora	U. est. (Raffresc./Riscald.)		Alta	65/65		67/66		
	U. interna / U. esterna		Alta	980/2346		1170/3240		
Diminioni A x L x P	Unità interna		mm	280x980x240				
	Unità esterna		mm	632x799x290				
Peso	Unità interna		kg	12,5				
	Unità esterna		kg	36		42		
Attacchi tubazioni			mm	6.35 / 12.70		13.8/15.8 a 16.7		
Diametro scarico condensa (int./est.)			mm	25 (15)		30 (15)		
Massima lunghezza tubazioni (Prearica)			m	20		25		
Massimo dislivello			°CDB	-10 a 46		-15 a 24		
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-10 a 46		-15 a 24		
	Riscaldamento			-15 a 24		R32 (675)		
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 (675)					
	Carica/TCO <sub>2</sub> Eq		kg/TCO <sub>2</sub> Eq	1.02 (0.689)		1.32 (0.891)		

(\*) Telecomando incluso

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