

**FUJITSU**

PIÙ FORTI DEL TEMPO



GOOD DESIGN

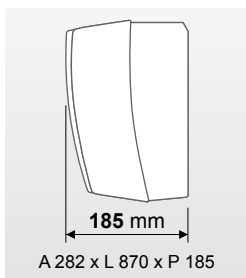


## SPLIT PARETE **SERIE LU**

### Caratteristiche

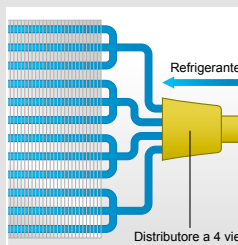
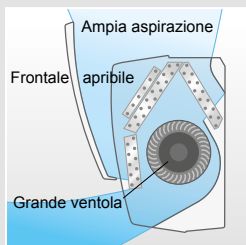
#### Design compatto

La sua forma compatta è stata ottenuta grazie a uno scambiatore di calore formato da una serpentina di soli 5 mm di diametro e ad un potente sistema di ventilazione.



#### Grande apertura

Grande pannello mobile e scambiatore di calore ad alta densità



#### Tre tipi di timer (settimanale/giornaliero/notturno)

Il telecomando dispone di un timer settimanale: 4 accensioni/spengimenti giornalieri e 28 accensioni/spengimenti settimanali. Con un unico pulsante, invece, si programmano gli altri 2 timer, giornaliero e notturno.



**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

**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

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

**Indicatore stato dei filtri**  
Permette il controllo della pulizia dei filtri

**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

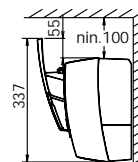
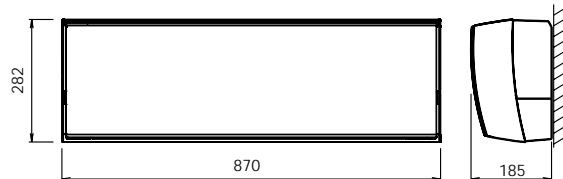
**Filtro alla catechina**  
Il filtro sfrutta l'effetto elettrostatico della catechina per trattenere le particelle inquinanti più fine

**Sistema di controllo**

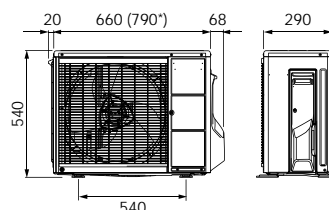
**Sistema di controllo i-PAM**

**DIMENSIONI**

**UNITÀ INTERNA**



**UNITÀ ESTERNA**



\* Per il modello 12

**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.

**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.

\*Disponibile solo con il telecomando.

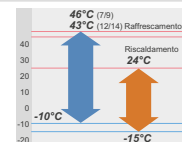
**Accessori:**

Filocomando: UTY-RNNYM, UTY-RVNYM

Filocomando semplificato: UTY-RSNYM

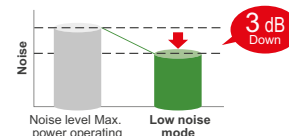
Kit di comunicazione: UTY-TWBXF

**Funzionalità a basse temperature**



**Modalità silenziosa per unità esterna**

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



**SPECIFICHE**

	Modello	Unità Int.		Unità Est.	
		Unità Est.		Unità Est.	
		Codice Kit (*)			
				<b>ASYG09LUCA</b>	
				<b>AOYG09LUCB</b>	
				<b>3NGF8665</b>	
				<b>ASYG12LUCA</b>	
				<b>AOYG12LUC</b>	
				<b>3NGF8670</b>	
Alimentazione		VI Ø/Hz	230/1/50		230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	2.5 (0.5-3.2)		3.5 (0.9-4.0)
	Riscaldamento	kW	3.2 (0.5-4.2)		4.0 (0.9-5.6)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW	0.555/0.680		0.905/0.930
EER	Raffrescamento		4.50		3.87
COP	Riscaldamento	W/W	4.71		4.30
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (-10°C)	kW	2.5/2.8		3.5/3.9
SEER	Raffrescamento		7.10		7.05
SCOP	Riscaldamento (Medio)	W/W	4.10		4.00
Etichetta energetica	Raffrescamento		A++		A++
	Riscaldamento (Medio)		A+		A+
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A	6.0/7.5		6.5/9.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	123		174
	Riscaldamento	kWh/a	956		1363
Capacità di deumidificazione		l/h	1.3		1.8
Pressione sonora	U. int. (Raffresc.-Riscald.)	A/M/B/S	42/36/32/21 - 42/37/32/21		43/37/32/21 - 43/38/32/21
	U. est. (Raffresc.-Riscald.)	Alta	48/48		50/50
Potenza sonora	U. int. (Raffresc.-Riscald.)	Alta	59/61		60/62
	U. est. (Raffresc.-Riscald.)	Alta	60/60		60/65
Portata d'aria (max.)	Unità interna / Unità esterna	m³/h	800/1720		850/1940
Dimensioni A x L x P	Unità interna	mm	282x870x185		282x870x185
	Unità esterna	kg	9.5		9.5
Peso	Unità interna	mm	540x660x290		540x790x290
	Unità esterna	kg	25		33
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52		6.35/9.52
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	13.8/15.8 to 16.7		13.8/15.8 to 16.7
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)		m	20 (15)		20 (15)
Massimo dislivello			15		15
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46		-10 a 43
	Riscaldamento	°CDB	-15 a 24		-15 a 24
Refrigerante	tipo/GWP		R410A/2088		R410A/2088
Carica/TCO <sub>2</sub> Eq		kg/TCO <sub>2</sub> Eq	0.85/1.77		1.05/2.19

(\*) Telecomando incluso

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