

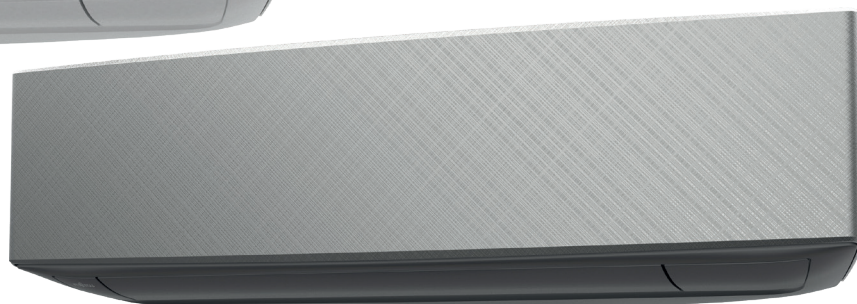
# FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO



Modello KETA  
White + Pearl White

Modello KETA-B  
Dark Grey + Silver

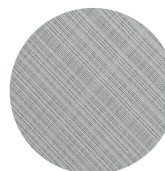


## UNITÀ A PARETE **SERIE KE**

### Caratteristiche

#### Cool Design

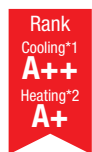
con un Design elegante e raffinato: il pannello frontale è caratterizzato da una particolare texture simile ad una lavorazione artigianale fatta a mano, che cambia nei riflessi a seconda della luce nella stanza. Inoltre, il design dolcemente curvato rende l'unità interna particolarmente armonica e piacevole, ideale per ogni tipo di arredamento.



CMF: Color material finish  
La trama del pannello frontale esprime la maestria esistente in Europa. La trama cambia d'aspetto al variare della luce mutevole del giorno.

#### Grande risparmio energetico

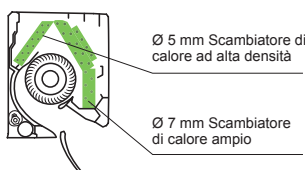
Le alte efficienze e le elevate classi energetiche sono raggiunte grazie allo speciale scambiatore di calore a forma di lambda, all'ampio ventilatore a flusso incrociato e al nuovo refrigerante.



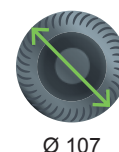
SEER  
**7.4**<sup>\*1</sup>  
\*1: 07/09 models

SC00P  
**4.4**<sup>\*2</sup>  
\*2: 12 model

#### Scambiatore di calore ibrido



#### Ø 107 mm Grande diametro



#### Ventilazione confortevole e funzionamento silenzioso

Il grande deflettore e la nuova struttura di diffusione permettono un flusso d'aria confortevole, ampio e particolarmente silenzioso.



#### Dispositivo di Controllo intelligente (Opzionale)

Il climatizzatore può essere controllato da qualsiasi luogo utilizzando l'interfaccia LAN wireless opzionale. L'interfaccia LAN wireless può essere installata facilmente ed è integrata totalmente nell'unità.



**NEW**  
Wireless  
LAN Interface  
(USB)



**FGLair**

Grazie alla App FGLair, è possibile controllare il climatizzatore sempre ed ovunque.

**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 raffrescamento
-  **Risparmio energetico**  
Sistema di controllo per il risparmio energetico
-  **Modalità silenziosa**  
Riduzione della rumorosità della macchina esterna

**Funzioni Timer**

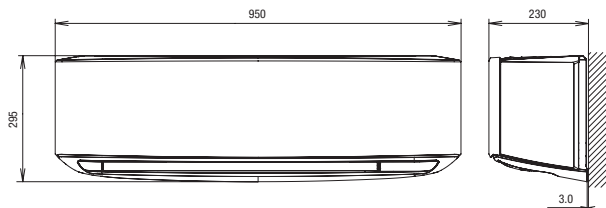
-  **Spegnimento automatico Sleep**  
Il comfort notturno viene garantito dalla graduale regolazione della temperatura prima dello spegnimento programmato del climatizzatore
-  **Timer giornaliero**  
Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON
-  **Indicatore stato dei filtri**  
Permette il controllo della pulizia dei filtri
-  **Timer settimanale**  
Funzioni di ON-OFF possono essere impostate liberamente su base giornaliera e settimanale.

**Funzioni di trattamento aria**

-  **Filtro deodorante**  
Il filtro è composto da particelle ultrafine 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.
-  **Frontale lavabile**

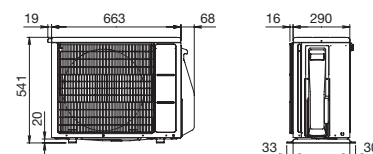
**DIMENSIONI**

**UNITÀ INTERNA**

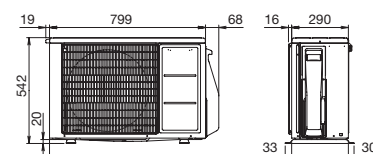


**UNITÀ ESTERNA**

**Modello 7-9-12**



**Modello 14**

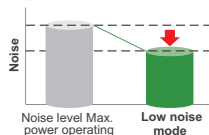


**Massima potenza operativa**

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 Touch Panel UTY-RNRYZ2/3
- Filocomando UTY-RLRY
- Filocomando semplificato UTY-RSRY
- LAN WIFI UTY-TFSXF2
- Kit di comunicazione UTY-TWRXZ2 (obbligatorio per l'uso dei filocomandi)

**SPECIFICHE**

**Specifiche**

		Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	
		Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	
		Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	Modello Unità Int.	Modello Unità Est.	Codice Kit KETA (*)	Codice Kit KETA-B (*)	
Alimentazione		Monofase ~230V, 50Hz																
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	kW	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												
	Riscaldamento	W/W	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	6.9												
SCOP	Riscaldamento (Medio)	W/W	4.10	4.10	4.40	4.1												
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	kWh/a	785	819	795	1367												
Capacità di deumidificazione		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1												
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	H/M/L/Q	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20												
	U. int. (Riscaldamento)	H/M/L/Q	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24												
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	High	46 / 46	46 / 46	50 / 50	50 / 50												
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)	High	54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59												
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	High	61 / 61	61 / 62	65 / 65	65 / 66												
Portata d'aria (max.)	U. interna / U. esterna	High	650 / 1650	700 / 1650	700 / 1700	770 / 1680												
Dimensioni A x L x P	Unità interna	mm	295x950x230															
	Unità esterna	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290	542x799x290												
Peso	Unità interna	kg	11	11	11	11.5												
	Unità esterna	kg	23	23	25	31												
Attacchi tubazioni		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52												
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	13.8/15.0 a 16.8	13.8/15.0 a 16.8	13.8/15.0 a 16.8	13.8/15.0 a 16.8												
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)												
Massimo dislivello			15	15	15	15												
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46												
	Riscaldamento	°CDB	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24												
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)												
	Carica/TCO <sub>2</sub> Eq	kg/TCO <sub>2</sub> 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.