

# FUJITSU

PIÙ FORTI DEL TEMPO

ASEH07KGTG / ASEH09KGTG  
ASEH12KGTG / ASEH14KGTG

NEW



Telecomando



mod. 7/9/12



mod. 14



## SPLIT PARETE SERIE KGTG WIFI

### Caratteristiche

- Human Sensor
- Up/down
- Adjust
- Restart
- 10°C
- Powerful
- Low Noise
- Economy
- WIFI
- Sleep
- Program
- Weekly
- Filter
- Ion
- AF
- Wash

### Elevato risparmio energetico

L'elevata efficienza è garantita da uno scambiatore di calore ad alta efficienza, un ampio ventilatore ed un nuovo refrigerante.



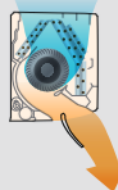
SEER **9.8**<sup>\*1</sup> SCOP **5.2**<sup>\*2</sup>

\*1: modelli 7

\*2: modelli 7/9/12

### Ventilazione confortevole e funzionamento silenzioso

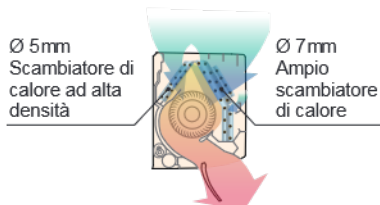
Il grande deflettore e la nuova struttura di diffusione permettono un flusso d'aria confortevole che si diffonde più ampio ai piedi dell'utente e al funzionamento silenzioso.



**19dB(A)**  
in raffreddamento

#### 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.

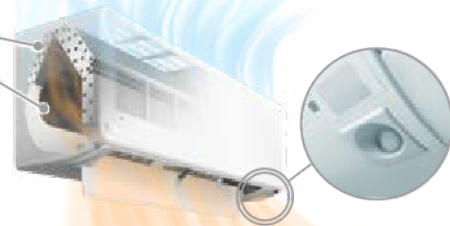


Ø 5mm  
Scambiatore di calore ad alta densità

Ø 7mm  
Ampio scambiatore di calore

#### Ø 107 ampio ventilatore

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



#### Sensore di movimento

Il sensore di movimento individua la presenza delle persone in una stanza facendo ridurre la potenza del climatizzatore quando le persone lasciano la stanza. Quando le persone tornano nella stanza, il climatizzatore ritorna automaticamente alla modalità operativa precedente.

### Dispositivo di Controllo intelligente (incluso)

Il climatizzatore può essere controllato da qualsiasi luogo utilizzando l'interfaccia LAN wireless. Il modulo WI-FI è integrato nell'unità.



AIRSTAGE Mobile



Modulo WI-FI (USB)

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

### Monitoraggio circuito frigorifero (opzionale)

Dal filocomando (Touch Panel) è possibile visualizzare i parametri delle sonde per verifica e manutenzione.



Esempio di schermata



Solo con filocomandi UTY-RNRYZ5 o UTY-RVRY



## Specifiche

|  |                               | Modello                | Unità Int.<br>Unità Est. | ASEH07KGTG<br>AOEH07KGCG | ASEH09KGTG<br>AOEH09KGCG | ASEH12KGTG<br>AOEH12KGCG | ASEH14KGTG<br>AOEH14KGCG |
|--|-------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|  |                               | Codice Kit (*)         |                          | 3NGF97300                | 3NGF97305                | 3NGF97310                | 3NGF97315                |
| Alimentazione                          |                               | V/Ø/Hz                 |                          | 230/1/50                 | 230/1/50                 | 230/1/50                 | 230/1/50                 |
| Potenza                                | Raffrescamento                | kW                     |                          | 2.0 (0.9~3.3)            | 2.5 (0.9~3.6)            | 3.4 (0.9~4.1)            | 4.2 (0.9~4.5)            |
|  | Riscaldamento                 |                        |                          | 2.5 (0.9~5.2)            | 2.8 (0.9~5.4)            | 4.0 (0.9~6.1)            | 5.4 (0.9~6.4)            |
| Potenza assorbita                      | Raffrescamento/Riscaldamento  | kW                     |                          | 0.400 / 0.500            | 0.550 / 0.600            | 0.870 / 0.910            | 1.220 / 1.450            |
| EER                                    | Raffrescamento                | W/W                    |                          | 5.00                     | 4.55                     | 3.91                     | 3.44                     |
| COP                                    | Riscaldamento                 |                        |                          | 5.00                     | 4.67                     | 4.40                     | 3.72                     |
| 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                    |                          | 9.80                     | 9.40                     | 8.80                     | 8.00                     |
| SCOP                                   | Riscaldamento (Medio)         |                        |                          | 5.20                     | 5.20                     | 5.20                     | 4.60                     |
| Etichetta energetica                   | Raffrescamento                | A                      |                          | A+++                     | A+++                     | A+++                     | A++                      |
|  | Riscaldamento (Medio)         |                        |                          | A+++                     | A+++                     | A+++                     | A++                      |
| Max. corrente assorbita                | Raffrescamento/Riscaldamento  |                        |                          | 6.5 / 9.0                | 6.5 / 9.0                | 6.5 / 9.0                | 9.0 / 10.5               |
| Consumo energetico annuo               | Raffrescamento                | kWh/a                  |                          | 71                       | 93                       | 135                      | 184                      |
|  | Riscaldamento                 |                        |                          | 618                      | 646                      | 673                      | 1217                     |
| Capacità di deumidificazione           |                               | l/h                    |                          | 1.1                      | 1.3                      | 1.6                      | 1.7                      |
| Pressione sonora                       | U. int. (Raffrescamento)      | A/M/B/S                | dB(A)                    | 36 / 32 / 29 / 19        |                          |                          |                          |
|  | U. int. (Riscaldamento)       | A/M/B/S                |                          | 38 / 34 / 31 / 20        |                          |                          |                          |
|  | U. est. (Raffresc./Riscald.)  | Alta                   |                          | 42 / 43                  |                          |                          |                          |
| Potenza sonora                         | U. int. (Raffresc./Riscald.)  | Alta                   |                          | 49 / 51                  |                          |                          |                          |
|  | U. est. (Raffresc./Riscald.)  | Alta                   |                          | 56 / 56                  |                          |                          |                          |
| Portata d'aria (max.)                  | U. int. / U. est. (Raffresc.) | Alta                   | m³/h                     | 570 / 1390               |                          |                          |                          |
|  | U. int. / U. est. (Riscald.)  | Alta                   |                          | 610 / 1350               |                          |                          |                          |
| Dimensioni A x L x P                   | Unità interna                 | mm                     | 270x834x215              |                          |                          |                          |                          |
|  | Peso                          | kg                     | 10                       |                          |                          |                          |                          |
| Unità esterna                          | mm                            | 542x799x290            |                          |                          |                          |                          |                          |
|  | kg                            |                        | 30                       | 30                       | 31                       | 32                       |                          |
| Attacchi tubazioni                     |                               | mm                     | 6.35/9.52                |                          |                          |                          |                          |
| Diametro scarico condensa (int./est.)  |                               |                        | 13.8/15.0 a 16.8         |                          |                          |                          |                          |
| Massima lunghezza tubazioni (Prearica) |                               | m                      | 20 (15)                  |                          |                          |                          |                          |
| Massimo dislivello                     |                               |                        | 15                       |                          |                          |                          |                          |
| Campo di funzionamento                 | Raffrescamento                | °CDB                   | -10 a 50                 |                          |                          |                          |                          |
|  | Riscaldamento                 |                        | -15 a 24                 |                          |                          |                          |                          |
| Refrigerante                           | Tipo/GWP                      |                        | R32 (675)                |                          |                          |                          |                          |
|  | Carica/TCO <sub>2</sub> Eq    | kg/TCO <sub>2</sub> Eq |                          | 0,75/0,506               | 0,75/0,506               | 0,85/0,574               | 0,85/0,574               |

\* Telecomando e WIFI inclusi

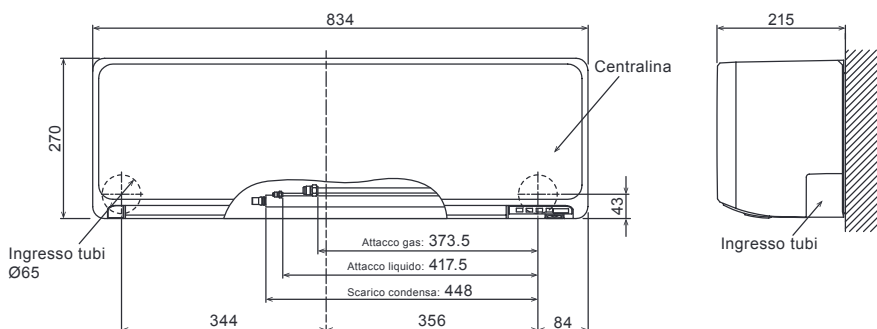
I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

## Accessori

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Filocomando Infinity:     | UTY-RVRY                |
| Filocomando compatto:     | UTY-RCRYZ1              |
| Filocomando:              | UTY-RNRYZ5,<br>UTY-RLRY |
| Filocomando semplificato: | UTY-RSRY                |
| Kit di comunicazione*:    | UTY-TWRXZ2              |

\* Obbligatorio per l'uso dei filocomandi

## Dimensioni (mm)



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