

# **Descrizione Prodotto**

Nota Importante sulle Normative per Gas Fluorurati **IN ITALIA**\*\*

In conformità al Regolamento (UE) n. 517/2014 e al d.P.R. n. 146/2018, le apparecchiature contenenti gas fluorurati non sigillate ermeticamente possono essere vendute solo se installate da un'impresa certificata.

Per legge, ogni vendita deve essere registrata nella Banca dati dei gas fluorurati, includendo una dichiarazione dell'acquirente che garantisca l'installazione conforme alla normativa. Pertanto, prima di completare l'ordine, sarà necessario fornire questa dichiarazione obbligatoria.

## **Caratteristiche tecniche**

- Codice catalogo unità interna : ASEH14KJCALB
- Codice commerciale unità interna : 3NGF97436
- Codice catalogo unità esterna : AOEH14KJCA
- Codice commerciale unità esterna : 3NGF97417
- Codice set : 3NGF97435
- Potenza : 14000 Btu
- Colore : Nero
- Wi-Fi integrato

## **Efficienza energetica**

- SEER : 7,90
- SCOP : 4,60
- Classe di efficienza energetica in raffreddamento : A++
- Classe di efficienza energetica in riscaldamento : A++
- Consumo energetico annuo in raffreddamento : 186 kWh/a
- Consumo energetico annuo in riscaldamento : 1216 kWh/a

## **Performance**

- Capacità raffreddamento : 4,2 kW
- Capacità riscaldamento : 5,2 kW
- Livello potenza sonora unità interna : 59 dB(A)
- Livello potenza sonora unità esterna : 59 ~ 63 dB(A)
- Livello pressione sonora unità interna : 20 ~ 44 dB(A)
- Livello pressione sonora unità esterna : 47 ~ 52 dB(A)

## Dati elettrici

- Alimentazione (V,Hz,Ø) : 220~240/50/1
- Gas refrigerante : R-32
- Intervallo di funzionamento
  - Raffreddamento: -10° ~ 50°C
  - Riscaldamento: -20° ~ 24°C

## Dati installativi

- Diametro tubazioni liquido : 6,35 mm (1/4")
- Diametro tubazioni gas : 9,52 mm (3/8")
- Lunghezza massima tubazioni : 20 m
- Dislivello massimo tra unità interna ed unità esterna : 15 m

## Dimensioni e peso

- Dimensioni unità interna (AxLxP) : 270x798x240 mm
- Peso unità interna : 10,0 Kg
- Dimensioni unità esterna (AxLxP) : 542x799x290 mm
- Peso unità esterna : 30,0 Kg

## Climatizzatore Fujitsu KJ *Quando il design incontra l'igiene e la tecnologia Smart*

ridefinisce il concetto di comfort domestico, offrendo una sintesi perfetta tra estetica raffinata e innovazione tecnologica. Progettato per chi non si accontenta di un semplice elettrodomestico, questo modello si distingue per la sua **eleganza minimalista**: le linee pulite e le curve sinuose conferiscono all'unità interna un aspetto sofisticato, capace di integrarsi armoniosamente in qualsiasi contesto d'arredo, dal classico al moderno. Grazie alle sue dimensioni estremamente compatte, è la soluzione ideale anche per installazioni in **spazi ristretti**, come le porzioni di parete sopra le porte, dove altri climatizzatori non troverebbero spazio.

La qualità dell'aria è al centro dell'esperienza Fujitsu. La funzione esclusiva **Heat Clean** garantisce la salubrità dell'ambiente attraverso un ciclo di pulizia termica avanzata. Il sistema riscalda lo scambiatore di calore dell'unità interna portandolo a una temperatura di **oltre 55°C**: questo processo asciuga completamente l'umidità residua, neutralizzando contaminanti e impurità. Il risultato è un'azione efficace contro la formazione di **muffe e cattivi odori**, assicurando un flusso d'aria sempre fresco e pulito.

Il risparmio energetico è gestito attivamente dal **sensore di presenza integrato**. Questa tecnologia rileva i movimenti all'interno della stanza: quando l'ambiente è vuoto, il climatizzatore riduce automaticamente la capacità operativa per limitare gli sprechi. Al ritorno delle persone, il sistema ripristina istantaneamente le impostazioni di comfort precedenti, garantendo efficienza senza compromessi.

Inoltre, la funzione **Individual Auto** è pensata specificamente per il **clima europeo**, caratterizzato da escursioni termiche marcate. Il sistema gestisce in autonomia il passaggio tra raffrescamento e riscaldamento, adattandosi alle differenze di temperatura tra giorno e notte per mantenere il clima ideale 24 ore su 24.

#### **Connettività totale con AIRSTAGE Mobile**

Il controllo del tuo clima è sempre a portata di mano grazie al **Modulo Wi-Fi Integrato di serie**. Scaricando l'App **AIRSTAGE Mobile** su smartphone o tablet, potrai gestire il climatizzatore da qualsiasi luogo: accensione, spegnimento, impostazione della temperatura e monitoraggio dei consumi diventano operazioni semplici e immediate, per trovare la casa sempre alla temperatura perfetta al tuo arrivo.

## **Scheda Tecnica**

- peso: 50.0 kg
- classe energetica raffreddamento: A++
- classe energetica riscaldamento: A++
- gas: R-32
- marca: Fujitsu
- modello: 3NGF97435
- potenza btu: 14000