



Grande flessibilità

Massima efficienza energetica

L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fujitsu, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permette di ottenere rendimenti di molto superiori rispetto ad altri sistemi Inverter con un minor consumo energetico.



Nuovo ventilatore a due fasi

Nuovo design esclusivo del ventilatore dell'unità interna che permette uno scambio di aria molto più efficiente visto che tutto il volume dell'aria spinta arriva in modo costante ed alla stessa velocità allo scambiatore di calore.



Livello sonoro minimo.

Il ventilatore delle unità interne incorpora la modalità "quiet" o supersilenziosa che permette di lavorare con un livello sonoro minimo, fino a **11 dBA**.

Ampio intervallo di funzionamento

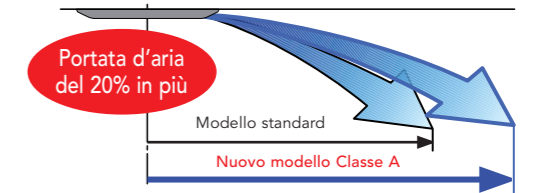
Queste unità permettono di lavorare in modalità refrigerazione in inverno con temperature fino a -15°C, molto utile in installazioni speciali con necessità di apporto di aria fredda in inverno.

| | |
|----------------|---------------|
| Raffreddamento | Riscaldamento |
| -15 a 46°C | -15 a 24°C |



Apporto di aria esterna

In queste unità è possibile realizzare un apporto di aria fresca dall'esterno mediante la connessione di un ventilatore alla scheda elettronica dell'unità stessa. È anche possibile connettere alla scheda elettronica una fonte ausiliare esterna quando l'unità funziona in modalità riscaldamento.

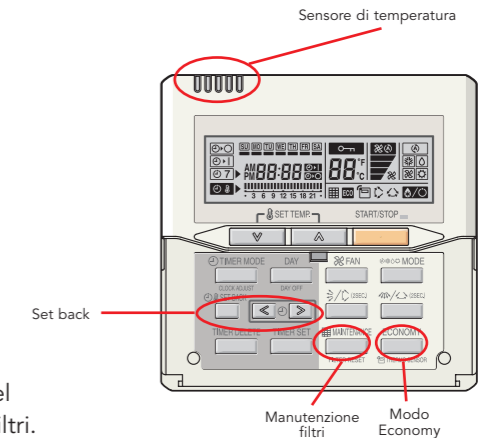


Massima superficie del flusso d'aria

Le nuove unità a cassetta Inverter incrementano di un 20% la portata dell'aria spinta, potendo raggiungere un flusso d'aria anche di 3m. Allo stesso tempo dispongono della funzione "High ceiling" che permette di incrementare l'altezza dell'installazione di queste unità fino a 3,5m di altezza.

Avviso di pulizia dei filtri

Queste unità incorporano un indicatore luminoso che avvisa del tempo ottimale trascorso per la realizzazione della pulizia dei filtri. Mediante il pulsante del telecomando "filter reset" si annulla l'indicatore luminoso di avviso.



Modo Economy

Questa funzione permette di lavorare ad un 70% del rendimento massimo dell'unità in modalità refrigerazione e riscaldamento senza diminuire significativamente la temperatura di consegna della camera, cosa che suppone un risparmio energetico dell'unità.



Climatizzare una sala contigua

Con le unità a cassetta è possibile climatizzare una camera contigua connettendo uno o due condotti flessibili di 5 m di lunghezza. (Tranne i modelli AU7 12/14/18/24 UiA).



Elevatore di acqua

Si include di serie un elevatore di acqua (fino a 800 mm) per evacuare l'acqua della condensa.

