

| SOLO FREDDO | | | | | |
|-----------------------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|
| Unità Interna | | | FTK20GV | FTK25GV | FTK35GV |
| Capacità di raffreddamento | min.-nom.-max. | kW | 1.3-2.0-2.6 | 1.3-2.5-3.0 | 1.3-3.2-3.8 |
| Potenza assorbita | min.-nom.-max. | kW | 0.31-0.55-0.72 | 0.31-0.74-1.05 | 0.29-0.95-1.30 |
| Consumo annuo di energia | Raffr. | kWh | 275 | 370 | 475 |
| Livello pressione sonora | A/B/SB | dB(A) | 39/25/22 | 40/26/22 | 41/27/23 |
| Dimensioni (AxLxP) | | mm | 283x770x198 | 283x770x198 | 283x770x198 |
| Unità Esterna | | | RK20GV | RK25GV | RK35GV |
| Dimensioni (AxLxP) | | mm | 550x658x275 | 550x658x275 | 550x658x275 |
| Peso | | Kg. | 28 | 28 | 31 |
| Livello pressione sonora | A | dB(A) | 61 | 61 | 63 |
| EER-Classe energetica | Raffr. | | 3.62-A | 3.38-A | 3.37-A |
| Intervallo di funzionamento | Raffr. | °CBS | 10-46 | 10-46 | 10-46 |
| Caratteristiche tubazioni | | | | | |
| Lunghezza/Altezza max. | | m | 15/12 | 15/12 | 15/12 |

| POMPA DI CALORE | | | | | |
|-----------------------------|------------------|-------|----------------|----------------|----------------|
| Unità Interna | | | FTX20GV | FTX25GV | FTX35GV |
| Capacità di raffreddamento | min.-nom.-max. | kW | 1.3-2.0-2.6 | 1.3-2.5-3.0 | 1.3-3.2-3.8 |
| Capacità di riscaldamento | min.-nom.-max. | kW | 1.3-2.5-3.5 | 1.3-2.8-4.0 | 1.3-3.4-4.8 |
| Potenza assorbita Raffr. | min.-nom.-max. | kW | 0.31-0.55-0.72 | 0.31-0.74-1.05 | 0.29-0.95-1.30 |
| Risc. | min.-nom.-max. | kW | 0.25-0.64-0.95 | 0.25-0.74-1.11 | 0.29-0.91-1.29 |
| Consumo annuo di energia | Raffr. | kWh | 275 | 370 | 475 |
| Livello pressione sonora | A/B/SB | dB(A) | 39/25/22 | 40/26/22 | 41/27/23 |
| Dimensioni (AxLxP) | | mm | 283x770x198 | 283x770x198 | 283x770x198 |
| Unità Esterna | | | RX20GV | RX25GV | RX35GV |
| Dimensioni (AxLxP) | | mm | 550x658x275 | 550x658x275 | 550x658x275 |
| Peso | | Kg. | 28 | 28 | 31 |
| Livello pressione sonora | Raffr./Risc. (A) | dB(A) | 46/47 | 46/47 | 48/48 |
| EER-Classe energetica | Raffr. | | 3.62-A | 3.38-A | 3.37-A |
| COP-Classe energetica | Risc. | | 3.90-A | 3.68-A | 3.74-A |
| Intervallo di funzionamento | Raffr. | °CBS | 10-46 | 10-46 | 10-46 |
| Risc. | °CBU | | -15-20 | -15-20 | -15-20 |
| Caratteristiche tubazioni | | | | | |
| Lunghezza/Altezza max. | | m | 15/12 | 15/12 | 15/12 |

Consumo annuo di energia: basato su un utilizzo medio di 500 ore annuali a pieno carico (= condizioni nominali).
Classe energetica: scala da A (bassi consumi e alta efficienza) a G (alti consumi e bassa efficienza).

I valori di consumo energetico fanno riferimento alla direttiva europea 2002/31/CE attuata in Italia dal DM 02/01/2003.

ISO 9001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione della Qualità in conformità allo standard ISO 9001:2000. Il Sistema di Gestione della Qualità riguarda i processi di vendita e postvendita, la consulenza specialistica, l'assistenza postvendita e i corsi di formazione alla rete.

ISO 14001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione Ambientale in conformità allo standard ISO 14001:2004. La certificazione ISO 14001 garantisce l'applicazione di un efficace Sistema di Gestione Ambientale da parte di Daikin Italy in grado di tutelare persone e ambiente dall'impatto potenziale prodotto dalle attività aziendali.

CE: garantisce che i prodotti Daikin siano conformi alle norme europee relative alla sicurezza del prodotto.



EUROVENT Daikin Europe NV partecipa al Programma EUROVENT che certifica la veridicità dei dati tecnici diffusi dall'Azienda. I prodotti citati in questo catalogo figurano nella Guida EUROVENT dei Prodotti Certificati.



IMPATTO ZERO: Daikin Italy ha scelto di aderire al programma Impatto Zero di Lifegate per compensare le sue emissioni di CO₂ con la riforestazione di aree boschive.



LIFEGATE ENERGY: Daikin Italy ha aderito all'iniziativa Lifegate Energy per il consumo di energia pulita ottenuta da fonti rinnovabili ed inesauribili come sole, vento, acqua e aria.



Daikin Italy aderisce al Consorzio Re.Media per adempiere agli obblighi operativi e finanziari previsti dal D.Lgs. 151/05, relativi al trasporto, riempimento, trattamento, recupero, riciclaggio e smaltimento dei rifiuti RAEE domestici.



Daikin, rispettando il suo impegno nella salvaguardia dell'ambiente, ha stampato la presente pubblicazione su carta prodotta interamente in modo Ecologico, conformemente alla certificazione ISO 14001.

R-410A

Antesignana nella produzione di refrigeranti altamente efficienti e dei sistemi che li utilizzano, Daikin ha adottato il refrigerante verde R-410A. Questo fluido non contiene atomi di cloro, quindi non danneggia la fascia di ozono in caso di dispersione. L'elevata efficienza termodinamica inoltre consente notevoli risparmi energetici e la possibilità di sviluppare apparecchiature più compatte e dalle migliori prestazioni.

I prodotti Daikin sono disponibili presso:

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

Via Milano, 6 - 20097 S. Donato Milanese (MI) - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222 - www.daikin.it

DAIKIN
I CLIMATIZZATORI FISSI



RESIDENZIALE

R-410A



Monosplit a parete DC Inverter



FTK(X)-GV

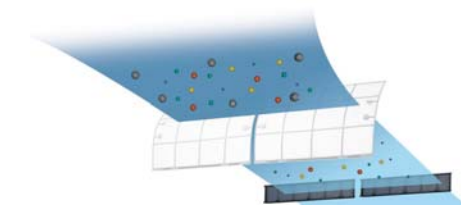
I climatizzatori Daikin ad uso residenziale accendono la "primavera" in qualsiasi ambiente, per tutto l'anno e in ogni momento della giornata. In particolare l'unità FTK(X)20-25-35GV, disponibile sia in versione SOLO FREDDO che POMPA DI CALORE, garantisce un funzionamento silenzioso e un risparmio energetico di oltre il 30% rispetto ai modelli tradizionali. La tecnologia Inverter Pam regola sia la potenza che la velocità dei climatizzatori in funzione della temperatura da raggiungere evitando dispendiosi sprechi.

C108 RSD08-MN04 / 50.000 / 12/07 / C5.

RSD08-MN04

Aria più pulita

- **Filtro Fotocatalitico Deodorizzante** che rimuove le particelle di polvere, decompone gli odori, previene la propagazione di batteri e virus assicurando un'emissione costante di aria pulita.



Massima Potenza. Minimi Consumi

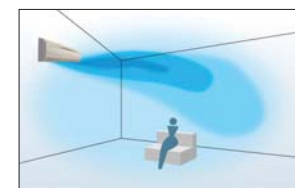
- **Programma Massima Potenza** per il raggiungimento della temperatura desiderata in breve tempo.
- **Tecnologia Inverter Pam** che riduce i consumi di elettricità fino al 30%.
- **Funzione risparmio energetico** che consente di ridurre il consumo energetico di circa il 30% già all'avvio. È particolarmente utile quando si utilizzano contemporaneamente altri dispositivi elettrici o più condizionatori. Può essere attivata in modo semplice dal telecomando a infrarossi premendo il pulsante "ECONO".

Estrema Funzionalità e Versatilità

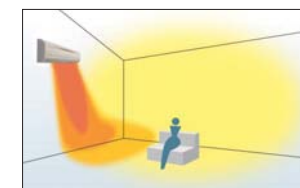
- Unità interna leggera e compatta, facile da pulire.
- **Movimento Automatico** dei deflettori in senso **Verticale**.
- Funzione di **Autodiagnosi** che segnala eventuali anomalie di funzionamento, semplificando le operazioni di manutenzione.

Totale Comfort. Totale Controllo

- Programma di **Funzionamento Notturno** per evitare fastidiosi sbalzi termici.
- **Silenziosità** assoluta dell'unità interna. Dal telecomando è possibile attivare la funzione "Silent" che permette di diminuire il rumore di funzionamento dell'unità interna di 3dB(A).
- Funzione **Timer di 24ore** che permette di programmare l'accensione e lo spegnimento nell'arco delle 24 ore.
- La Funzione **Comfort** garantisce un funzionamento ottimale senza generare fastidiose correnti d'aria. In modalità raffreddamento, l'angolo del deflettore ruota orizzontalmente per impedire che venga soffiata aria fredda direttamente sulle persone. Al contrario, in modalità riscaldamento ruota verticalmente verso il basso per dirigere l'aria calda verso gli strati inferiori del locale.



Funzione Comfort in modalità raffreddamento



Funzione Comfort in modalità riscaldamento