



Inverter / Doméstico

| CONJUNTOS SPLIT DE PARED DAIKIN SENSIRA | | | | TXF25D/E* | TXF35D/E* | TXF42D/E* | TXC50C | TXC60C | TXC71C | |
|---|---------------------|------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-------------------|
| Capacidad | Refrigeración | (Mín.-Nom.-Máx.) | W kcal/h | 1.300-2.500-2.800 1.118-2.210-2.407 | 1.300-3.300-3.800 1.118-2.837-3.267 | 1.400-4.200-4.300 1.204-3.612-3.697 | 1.400-5.100-6.200 1.203-4.385-5.331 | 1.800-6.230-7.000 1.547-5.356-6.018 | 2.300-7.100-7.300 1.978-6.106-6.276 | |
| | Calefacción | (Mín.-Nom.-Máx.) | W kcal/h | 1.300-2.800-3.700 1.118-2.442-3.182 | 1.300-3.500-4.400 1.118-3.010-3.783 | 1.400-4.600-5.000 1.204-3.955-4.300 | 1.360-5.620-6.600 1.170-4.832-5.674 | 1.480-6.400-8.000 1.272-5.503-6.878 | 2.300-8.000-9.000 1.978-6.878-7.650 | |
| Consumo | Refrigeración | (Nominal) | W | 772 750 | 1.000 940 | 1.270 1.240 | 1.550 1.514 | 1.887 1.680 | 2.380 2.460 | |
| Conexiones | Líquido | | mm | ø 6,4 (1/4") | ø 6,4 (1/4") | ø 6,4 (1/4") | ø 6,4 (1/4") | ø 6,4 (1/4") | ø 6,4 (1/4") | |
| | Gas | | mm | ø 9,5 (3/8") | ø 9,5 (3/8") | ø 9,5 (3/8") | ø 12,7 (1/2") | ø 12,7 (1/2") | ø 12,7 (1/2") | |
| Alimentación eléctrica | | | | I/220V | I/220V | I/220V | I/220V | I/220V | I/220V | |
| Nº hilos de interconexión | | | | 3 + T | 3 + T | 3 + T | 3 + T | 3 + T | 3 + T | |
| SEER / SCOP _{calido} / SCOP _{medio} | | | | Refrigeración / Calefacción | 6,50 / 5,00 / 4,11 | 6,50 / 4,87 / 4,11 | 6,50 / 5,35 / 4,3 | 6,45 / 5,32 / 4,42 | 6,40 / 5,38 / 4,24 | 5,30 / 4,6 / 3,81 |
| Etiqueta energética | | | | Refrigeración / Calefacción | A++ / A++ / A+ | A++ / A++ / A+ | A++ / A+++ / A+ | A++ / A+++ / A+ | A++ / A+++ / A+ | A / A+++ / A |
| Carga de diseño (Pdesign) | Refrigeración | | kW | 2,5 | 3,5 | 4,2 | 5,08 | 6,21 | 6,96 | |
| | Calefacción (-10°C) | | kW | 2,4 | 2,6 | 3,3 | 3,9 | 4,1 | 6,35 | |
| Consumo energía anual estacional | Refrigeración | | kWh | 135 | 188 | 226 | 276 | 340 | 459 | |
| | Calefacción | | kWh | 818 | 885 | 1.075 | 1.236 | 1.354 | 2.334 | |

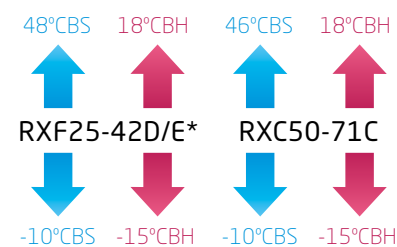
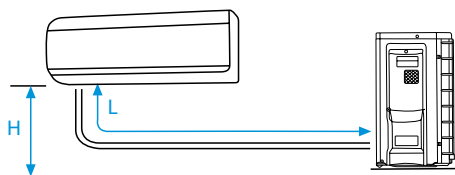
| UNIDADES INTERIORES DE PARED DAIKIN SENSIRA | | | | FTXF25D/E* | FTXF35D/E* | FTXF42D/E* | FTXC50C | FTXC60C | FTXC71C |
|---|---------------|------------|--------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Caudal de aire | Refrigeración | (A/N/B/SB) | m³/min | 10 / 8 / 6,2 / 4,3 | 11,5 / 8 / 6,4 / 4,4 | 12,6 / 9 / 6,9 / 4,9 | 12,2 / 10 / 8,2 / 7,4 | 20,4 / 16 / 13,6 / 10,2 | 20,4 / 16 / 13,6 / 10,2 |
| Velocidades del ventilador | | | Nº | 5 + A + S | 5 + A + S | 5 + A + S | 5 + A + S | 5 + A + S | 5 + A + S |
| Dimensiones | Alto | | mm | 286 | 286 | 286 | 288 | 297 | 297 |
| | Ancho | | mm | 770 | 770 | 770 | 770 | 990 | 990 |
| | Fondo | | mm | 225 | 225 | 225 | 234 | 273 | 273 |
| Peso | | | Kg | 8 | 8,5 | 9 | 9,5 | 13 | 13 |
| Presión sonora | Refrigeración | (A/N/B/SB) | dBA | 40 / 33 / 26 / 20 | 43 / 34 / 27 / 20 | 45 / 36 / 30 / 22 | 45 / 39 / 33 / 29 | 46 / 42 / 38 / 30 | 46 / 42 / 38 / 30 |
| | Calefacción | | dBA | 40 / 34 / 28 / 21 | 40 / 35 / 29 / 21 | 44 / 34 / 28 / 22 | 40 / 35 / 29 / 21 | 42 / 38 / 33 / 30 | 42 / 39 / 34 / 31 |
| Nivel de potencia acústica | | | dBA | 54 | 54 | 59 | 57 | 60 | 60 |

| UNIDADES EXTERIORES | | | | RXF25D/E* | RXF35D/E* | RXF42D/E* | RXC50C | RXC60C | RXC71C |
|----------------------------|---------------|--------------------------------|-----|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Tipo de compresor | | | | SWING | SWING | SWING | SWING | SWING | SWING |
| Refrigerante R-32 | | kg / TCO ₂ eq / PCA | | 0,45 / 0,3 / 675 | 0,55 / 0,37 / 675 | 0,75 / 0,51 / 675 | 1,0 / 0,675 / 675 | 1,10 / 0,74 / 675 | 1,15 / 0,77 / 675 |
| Dimensiones | Alto | | mm | 550 | 550 | 550 | 615 | 615 | 695 |
| | Ancho | | mm | 658 | 658 | 658 | 845 | 845 | 930 |
| | Fondo | | mm | 275 | 275 | 275 | 300 | 300 | 350 |
| Peso | | | Kg | 24 | 24 | 28 | 39 | 39 | 45 |
| Presión sonora | Refrigeración | Alto | dBA | 46 | 48 | 48 | 51 | 54 | 54 |
| | Calefacción | | dBA | 47 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 |
| Nivel de potencia acústica | | | dBA | 60 | 61 | 61 | 65 | 66 | 69 |

| MODELO | | | | TXF25D/E* | TXF35D/E* | TXF42D/E* | TXC50C | TXC60C | TXC71C |
|--------------------------------|--|--|---|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
| Longitud máxima de tubería (L) | | | m | 20 | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 |
| Diferencia de nivel máxima (H) | | | m | 12 | 12 | 12 | 20 | 20 | 20 |

Nota: se suministrarán las unidades FTXF-D/E y RXF-D/E en función de la disponibilidad. Estas unidades interiores y exteriores son compatibles entre sí.

Nota: unidades FTXC-C y RXC-C hasta finalizar existencias. Después se suministrarán las unidades FTXC-D y RXC-D. Los conjuntos TXC deberán tener la unidad interior y exterior de la misma serie.



NOTA
Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBH; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/1/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)



INVERTER
R-32



FTXF-D/E FTXF-D/E FTXF-D/E FTXC-C FTXC-C



[FTXF-D/E]

nuevo!



[RXF-D/E]

nuevo!



[FTXC-C]



[RXC-C]

Ahorro de energía

○ Eficiencia energética

A+++

Eficiencia energética **A+++** en refrigeración. En calefacción clima medio **A+** y en clima cálido **A+++**.

○ Refrigerante R-32

Las unidades de pared Daikin Sensira destacan por su discreto diseño de líneas curvas y su sistema de purificación del aire interior gracias a su doble sistema de filtrado.

○ Modo Econo

Disminuye la corriente y la frecuencia de funcionamiento, reduciendo considerablemente el consumo energético.

○ Tecnología Inverter

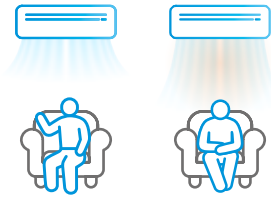
Gracias a la tecnología Inverter de Daikin, **el consumo de energía se reduce en un 30%** en comparación con los sistemas tradicionales On/Off.



Confort

○ Modo confort (FTXF-D/E)

Garantiza una **distribución uniforme del aire** por toda la estancia, evitando las corrientes directas de aire.



○ Bajo nivel sonoro (FTXF-D/E)

Funcionamiento silencioso alcanzando unos niveles sonoros de **solo 20 dBA**.

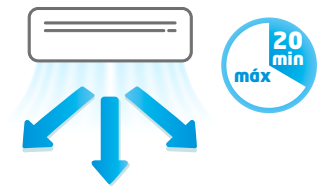
○ Funcionamiento silencioso unidad interior (FTXF-D/E)

Esta unidad ofrece un funcionamiento **muy silencioso** de la unidad interior. Opción muy útil para estudiar o dormir.

Calidad del aire

○ Modo powerful

Posibilidad de seleccionar el **modo Powerful** para refrigeración o calefacción rápida.



○ Filtro purificador apatito de titanio (modelos FTXC-C)

Las unidades FTXC-C cuentan con **filtro purificador de aire de apatito de titanio** que absorbe las partículas microscópicas de polvo e incluso elimina las bacterias y los virus.

Filtro de aire: elimina partículas de polvo

Control

○ Control Vía App (opcional)



Permite ajustar e incluso programar la temperatura desde cualquier lugar vía Wifi, mediante sistemas iOS o Android a través de la **App Onecta**, por lo que es posible gestionar la unidad incluso desde fuera de casa. Esto garantiza una óptima temperatura en cada momento y un considerable ahorro de energía. **Compatible con Alexa y Google Assistant** para el control por voz de los equipos.

