

# Product Fiche

## The basic information

**Model:** HS-12KIHB(W)/HOS-12KIHB(W);

**Manufacturer / Address:** Eurofred S.A./ c/Marqués de Sentmenat, 97, 08029 Barcelona ;

**Sound power level (indoor unit / outdoor unit):** 55/62 dB(A);

**Refrigerant:** R32 ;

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675 . This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

## Cooling mode

**SEER:** 6.1 ;

**Energy efficiency class:** A++ ;

**P<sub>designc</sub>:** 3.2 kW;

Energy consumption 184 kWh per year, based on standard test results.

Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

## Heating mode

**Type:** Warmer/Average/Colder ;

**SCOP:** 5.1/4.0/3.3 ;

**Energy efficiency class:** A+++/A+/B ;

**P<sub>designh</sub>:** 3.4/3.2/4.8 kW;

Energy consumption 933/1120/3055 kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition: 0/0/2.0 kW.



600052000256

# Ficha de Producto

## Información Básica

**Modelo:** HS-12KIHB(W)/HOS-12KIHB(W);

**Fabricante / Dirección:** Eurofred S.A./ c/Marqués de Sentmenat,97, 08029 Barcelona;

**Nivel de potencia sonora (unidad interior / unidad exterior):** 55/62 dB(A);

**Refrigerant:** R32 ;

Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 675 . Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un período de 100 años, 675 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO<sub>2</sub>. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.

## Modo de refrigeración

**SEER:** 6.1 ;

**Clase de eficiencia energética:** A++ ;

**Pdesignc:** 3.5 kW;

Consumo energético de 184 kWh por año, basado en resultados de test estándar. El consumo energético real dependerá de como se use la aplicación y de su localización.

## Modo de calefacción

**Tipo de clima:** Calor / Media / Frio ;

**SCOP:** 5.1 / 4.0 / 3.3 ;

**Clase de eficiencia energética:** A+++ / A+ / B ;

**Pdesignh:** 3.4 / 3.2 / 4.8 kW;

Consumo energético de 933/1120/3055 kWh por año, basado en resultados de test estándar. El consumo energético real dependerá de como se use la aplicación y de su localización.

La capacidad de calefacción de reserva para el cálculo del SCOP en la condición de diseño de referencia: 0/0/2.0 kW.



600052000256