

# Product Fiche

## The basic information

**Model:** DS-18UIAK DOS-18UIAK

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

**Sound power level (indoor unit / outd or unit):** 58 / 63 dB;

**Refrigerant:** R410A ;

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 1975 .

This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 1975 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:** 5.6 ;

**Energy efficiency class:** A+ ;

**Pdesignc:** 5.2 kW ;

Energy consumption 325 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:** Average ;

**SCOP:** 3.8 ;

**Energy efficiency class:** A ;

**Pdesignh:** 4.5 kW ;

Energy consumption 1658 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: 1.0 kW.



66319901282

# Ficha de Producto

## Información Básica

**Modelo:** DS-18UIAK DOS-18UIAK

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

**Nivel de potencia sonora (unidad interior / unidad exterior):** 58 / 63 dB(A);

**Refrigerant:** R410A ;

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 1975. 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, 1975 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:** 5,6 ;

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

**Pdesignc:** 5,2 kW;

Consumo energético de 325 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:** Estación media de calefacción ;

**SCOP:** 3,8 ;

**Clase de eficiencia energética:** A ;

**Pdesignh:** 4,5 kW;

Consumo energético de 1658 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: 1 kW.



66319901282