



FRIO NOVO INGENIEROS S.A.C.

Av. Las Lomas 474, Urb. Las Lomas de la Molina Vieja • La Molina • Lima • Perú
Teléfonos: (511) 495-1530 • 478-8439 • 495-1472



ENFRIADORAS Y BOMBAS DE CALOR PARA USO RESIDENCIAL. REFRIGERADORES CON CONDENSACIÓN POR AIRE.

MICS-C 0072 - 0122

Refrigeradores de líquido con fuente de aire para instalación interna .
Potencia frigorífica 18,2 - 31,9 kW.



DESCRIPCIÓN UNIDAD

MICS-C es la gama de refrigeradores de líquido condensados por aire de Climaveneta con gas R410A. Estas unidades están dotadas de compresores herméticos scroll y tecnología Full Floating. Full Floating es una electrónica inteligente que casa a la perfección con las exigencias del mercado residencial: dimensiones reducidas, facilidad de instalación y baja emisión de ruido.

Versión

FF - Versión base, con grupo hidráulico integrado

Características

Estructura y base de chapa cincada en caliente y barnizada con polvos eposídicos.

Intercambiadores lado agua de placas de acero inoxidable AISI 316 de alta eficiencia y bajas pérdidas de carga, dotados de resistencia anticongelante.

Mando accesible desde el exterior con dispositivo anti manipulación.

Baterías de aletas realizadas con tubos de cobre y aletas de aluminio de alta superficie de intercambio, probadas 100% contra las pérdidas con aire seco a 30 bares.

Interfaz usuario en pantalla.

Válvula termostática electrónica

Pre ajuste empalmes agua en caso de instalación debajo de la máquina

El circuito se completa con:

Bomba centrífuga multietapas

Válvula de purga

Presostato diferencial.

Vaso de expansión

Válvula de seguridad

Manómetro

Válvula de descarga.

Accesorio

Soportes amortiguadores de goma

Kit filtro agua de malla metálica extraíble

Kit rejilla de protección para batería

Kit teclado remoto



FRIO NOVO INGENIEROS S.A.C.

Av. Las Lomas 474, Urb. Las Lomas de la Molina Vieja • La Molina • Lima • Perú
Teléfonos: (511) 495-1530 • 478-8439 • 495-1472



**ENFRIADORAS Y BOMBAS DE CALOR PARA USO RESIDENCIAL.
REFRIGERADORES CON CONDENSACIÓN POR AIRE.**

MICS-C 0072 - 0122

Refrigeradores de líquido con fuente de aire para instalación interna .
Potencia frigorífica 18,2 - 31,9 kW.

CONTROLES

Características Full Floating

El microprocesador de nueva generación permite gestionar la lógica del chiller con la tecnología Full Floating, desarrollada específicamente por Climaveneta para optimizar el funcionamiento de los ventiladores de condensación (Floating Fans), de la bomba de circulación (Floating Flow) y del setpoint de regulación (Floating Setpoint). Esto permite obtener los siguientes beneficios: amplios límites de funcionamiento, mejora de las prestaciones tanto en condiciones estándar como en condiciones límite, un funcionamiento a carga parcial más silencioso, menor tiempo de puesta en régimen de la instalación y mayor rapidez en el transitor de salida de los desescarches.