

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

CLIMAVENETA



IT COOLING MÁQUINA CLOSE CONTROL CON AGUA FRÍA

AB 2.0 EXPANDED 0352 - 1552

Unidad close control DUAL COIL de agua fría. Potencia frigorífica 36,6 - 153 kW.

DESCRIPCIÓN UNIDAD

Climatizadores de precisión de conductos e instalación vertical sólo frío, con posibilidad de post calentamiento eléctrico o por agua caliente, opción de humectador y deshumectador para controlar de forma estricta las condiciones termohigrométricas, en temperatura y humedad. Especialmente idóneos para climatizar salas técnicas, de servidores o CPD, así como cualquier aplicación tecnológica en general. Están formadas por 2 módulos independientes: un primer modulo que contiene la batería de intercambio térmico generalmente localizado sobre el suelo, y un segundo modulo que incluye los ventiladores EC. Impulsión de aire por arriba o por debajo.

Versión

BASIC - versión base

Características

Unidad para instalación interna y/o externa del local que se tenga que climatizar.

Máxima resistencia al óxido gracias a las estructuras y los revestimientos de chapa cincada y lacada. Los paneles están revestidos por dentro con material insonoro para reducir los niveles sonoros.

La fiabilidad y funcionalidad de todos los componentes las garantizan socios líderes a nivel mundial del sector. Los grupos de ventilación estándar son de tipo centrífugo de doble aspiración, directamente acoplado y suspendido en elementos amortiguación de goma. El tipo utilizado es de palas curvadas delante para obtener la máxima eficiencia y silencio. Disponibles como opción ventiladores radiales de tipo de conmutación electrónica EC-INVERTER, radiales de palas curvadas detrás para minimizar el consumo eléctrico y las emisiones sonoras.

Sección filtrante de tipo G2/G4 estándar y F6-F8 opcionales, según la norma CEN-EN 779 con grado de separación medio 90,1% ASHRAE. El filtro es de tipo autoextinguible.

Cuadro de distribución conforme con las normas IEC 204-1/EN60204-1

Red asistencia capilar y soporte preventa y postventa.

Accesorio

Terminal usuario remoto
Batería de calefacción eléctrica
Batería de calefacción de agua
Humidificador de electrodos sumergidos
Bastidor amortiguador con soportes de goma
Plenum distribución aire con boquillas
Plenum con tabiques insonorizados en impulsión
Tarjeta salida serial



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

IT COOLINGMÁQUINA CLOSE CONTROL CON AGUA FRÍA

AB 2.0 EXPANDED 0352 - 1552

Unidad close control DUAL COIL de agua fría Potencia frigorífica 36,6 - 153 kW

CONTROLES

EVOLUTION

Pantalla semigráfica 132 x 64 píxeles, software programable, registro 100 alarmas, alarma general, restablecimiento automático da Black Out, gestión FIFO compresores, sistema LAN integrado, gestión rotación temporal, gestión alarmas graves y simultaneidad de funcionamiento