



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



TERMINALES HIDRÓNICOS TERMINALES PARA INSTALACIÓN CASSETTE

a-CHD 0606 - 2209

Terminal hidrónico para instalación cajas
Potencia frigorífica 3,20 - 11,5 kW



DESCRIPCIÓN UNIDAD

La nueva caja a - CHD de Climaveneta con motor AC de 5 velocidades se caracteriza por la versión universal electromecánica. Las unidades pueden instalarse en instalaciones de dos tubos (unidades con batería independiente) o cuatro tubos (unidades con dos baterías). La amplitud de gama y la facilidad de instalación hace que estos terminales hidráulicos sean adecuados para todo tipo de instalación.

Versión

U-2T - Versión para instalaciones de 2 tubos
U- 4T - Versión para instalaciones de 4 tubos

Características

Estructura de acero cincado aislado con revestimiento de polietileno autoextinguible de celdas cerradas, con el espesor adecuado para limitar al mínimo la dispersión térmica y la emisión acústica. Rejilla de impulsión aire de ABS incorporada en la caja.

Motor eléctrico de 5 velocidades dotado de protector térmico. Ventilador centrífugo con bajo número de revoluciones para maximizar el confort acústico. Batería con tubos de cobre y aletas de aluminio onduladas, probadas con aire seco a 14 bares. Caja eléctrica plug in con tablero de bornes de potencia y control con terminales de tornillo . Preajuste para toma aire exterior. Preajuste impulsión aire canalizable. Cubeta de recogida condensación, empalmes hidráulicos de serie.

Accesorio

Grupo válvula batería principal de 2 vías o 3 vías
Grupo válvula batería adicional de 2 vías y 3 vías
Kit Brida aire renovación
Kit Brida para aire de impulsión
Kit Bus Adapter interfaz sistemas gestión centralizada BMS
Kit Gateway interfaz para sistemas MyHome Bticino

CONTROLES

Mando de pared MTW

Selector de la velocidad y de la modalidad de funcionamiento. Termostato ambiente con manecilla de regulación set point. Mando válvula ON/OFF - en verano/en invierno (para instalación de dos tubos). Mando segunda válvula ON/OFF - en invierno (para instalación de cuatro tubos). Sonda de temperatura aire y sonda remota temperatura agua de mínima.



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



TERMINALES HIDRÓNICOS TERMINALES PARA INSTALACIÓN CASSETTE

a-CHD 0606 - 2209

Terminal hidrónico para instalación cajas
Potencia frigorífica 3,20 - 11,5 kW

Mando de pared ATW

Botón selección modalidad de funcionamiento (OFF/en verano/en invierno/AUTO) y velocidad del ventilador (Máx./Med./Mín./AUTO). Termostato ambiente con manecilla de regulación set point. Mando primera y segunda válvula ON/OFF - en verano/en invierno (para instalaciones de 2 o 4 tubos). Control válvulas tradicionales o modulantes con señal PWM. Sonda de temperatura aire y sonda de mínima. Entrada digital configurable: contacto ventana, economy, cambio de estación remoto y ventilación periódica. Conmutador DIP de configuración. Puerto serial TTL con protocolo Modbus para conexión a sistemas BMS.

Mando a distancia rayos infrarrojos

Posibilidad de selección set-point, modalidad de funcionamiento (refrigeración, calefacción, dehumidificación y ventilación), velocidad de ventilación (Máx., Med., Mín., AUTO). Funciones principales: regulación alerón manual, sleep y temporizador. Mando a distancia de dimensiones reducidas con estética agradable y fácil de usar.