

Aire acondicionado Hitachi RAS-14XH1/RAC-14XH1

modo reinicio automático ionizador mezcla de aire sensor de contaminación del aire auto limpieza auto diagnóstico

Características

Tipo de refrigerante: R410A

Diferencia de altura máxima entre unidades: 10m

Longitud máxima de tubería: 20m

Filtros: microcelulares nano titanioplasma

General

Unidad interior dimensiones (An. x Al. x Pr.) : 798x295x233 mm

Dimensiones de la unidad exterior/ventana (An.xAl.xPr.): 750x570x288 mm / peso 36 kg /

Funciones y características adicionales del acondicionador de aire: Compresor scroll Fabricado en Japn Del comunicado de prensa del fabricante: ; ; Casete de wasabi ; El wasabi es un condimento japonés que generalmente se sirve con sushi. Previene la propagación de hongos y la aparición de moho. casete de wasabi, Ubicado directamente detrás del contenedor de polvo del limpiador de filtro automático, utiliza las propiedades del wasabi para mantener limpio el contenedor de polvo. Además, hay una función especial "Prevención del crecimiento de moho"; ; Unidad de limpieza automática del filtro; La unidad de limpieza automática del filtro limpia el polvo capturado por el filtro de micromalla de acero inoxidable en el contenedor de polvo. Esto asegura que el filtro del acondicionador de aire esté siempre limpio.; ; Filtro de micromalla; El filtro hecho de material inoxidable tiene varias ventajas sobre el filtro de poliuretano convencional. Es mucho más duradero, resistente a los depósitos grasos y también fácil de limpiar. Gracias al recubrimiento con óxido de titanio, tiene un efecto desinfectante. ; ; Purificador de aire de plasma; El electrodo de plasma emite iones negativos que rodean las partículas de suciedad y son atrapadas por un filtro de micromalla hecho de material inoxidable. Varios modelos usan uno o dos electrodos.; ; Jet Flap; La comodidad y el confort se mejoran con el uso de JET FLAP, ya que el flujo de aire gira hacia el techo durante la refrigeración y hacia el suelo durante la calefacción.; ; El ángulo de distribución del aire es de 162 grados; Además, es posible configurar una de las opciones de distribución del aire desde el control remoto. Esto es conveniente cuando se usa en habitaciones grandes y permite una mayor flexibilidad en la elección de la ubicación de instalación de la unidad interior.; ; Sensor de calidad del aire; El sensor de calidad del aire detecta la presencia de humo, aerosoles (repelente de insectos, etc.) etc.), vapores de alcohol y otras impurezas. Por ejemplo, en los modelos de la serie Air Exchanger, en el modo de ventilación automática, el sensor analiza el estado del aire y enciende el modo de ventilación de suministro o extracción. En los modelos de la serie PREMIUM XH, el control de la calidad del aire se puede realizar seleccionando esta función desde el panel de control del aire acondicionado. Al mismo tiempo, también es posible configurar el nivel de sensibilidad del sensor desde el control remoto.; ; Efecto iónico de desinfección y eliminación de olores; Las nanopartículas de humedad ionizada se descomponen y eliminan los olores de la cocina, el humo del cigarrillo. , olores de mascotas e incluso olores viejos de ropa o cortinas.; ; Mecanismo de ionización de la humedad; El agua se forma dentro del acondicionador de aire a partir del aire de la habitación de acuerdo con el principio de

condensacin en un vaso de agua helada. . El agua condensada se ioniza y se introduce en la habitacin. No hay necesidad de llenar con agua. ; ; Conducto de aire de acero inoxidable; La pared trasera del conducto de aire detrs del ventilador est hecha de acero inoxidable. El uso de este material evita la formacin de placa y realiza la funcin de desinfeccin.; ; Ventilador de iones de plata; El ventilador interior de la unidad est recubierto con un metal que contiene iones de plata. Este material evita la formacin de placa y realiza la funcin de desinfeccin, lo que permite mantener limpias las superficies del ventilador.; ; Compuerta de aire de acero inoxidable; La compuerta de aire est hecha de material inoxidable, antiincrustante y descontaminante, lo que mantiene limpia la salida de aire.; ; Intercambiador de calor revestido de titanio; Revestido de catalizador de titanio, aplicado a la superficie del intercambiador de calor, le permite eliminar completamente los olores. El mismo material previene la formacin de placa, realiza la funcin de desinfeccin e inhibe el crecimiento de hongos.