

Ar condicionado Hitachi RAS-14XH1/RAC-14XH1

modo de inicialização automática ionizadora mistura de ar sensor de poluição do ar auto limpeza auto diagnóstico

Características

Tipo de refrigerante: R410A

Diferença máxima de altura entre unidades: 10m

Comprimento máximo do tubo: 20m

Filtros: microcelular nano titânio plasma

Geral

Unidade interna dimensões (LxAxP) : 798x295x233mm

Dimensões da unidade de janela/exterior (LxAxP): 750x570x288mm / peso 36kg /

Funções e recursos adicionais do ar condicionado: Compressor Scroll Made in Japan De comunicado de imprensa do fabricante: ; ; Wasabi cassete; Wasabi um condimento japonês que geralmente servido com sushi. Previne a propagação de fungos e o aparecimento de mofo. Cassete Wasabi, localizado diretamente atrás da lixeira do limpador de filtro automático, usa as propriedades do wasabi para manter a lixeira limpa. Além disso, há uma função especial "Prevenção de crescimento de mofo"; ; Unidade de limpeza automática do filtro; A unidade de limpeza automática do filtro limpa a poeira retida pelo filtro de micro-rede de aço inoxidável no recipiente de poeira. Isso garante que o filtro do ar condicionado esteja sempre limpo.; ; Filtro micromesh; O filtro de material inoxidável tem várias vantagens sobre o filtro de poliuretano convencional. muito mais durável, resistente a depósitos gordurosos e também fácil de limpar. Graças ao revestimento com óxido de titânio, tem um efeito desinfetante. ; ; Purificador de ar de plasma; O eletrodo de plasma emite íons negativos, que cercam as partículas de sujeira e são capturados pelo filtro de micro-malha de aço inoxidável. Vários modelos usam um ou dois eletrodos.; ; Jet Flap; A conveniência e o conforto são aprimorados com o uso do JET FLAP, pois o fluxo de ar girado em direção ao teto durante o resfriamento e em direção ao piso durante o aquecimento.; ; O ângulo de distribuição de ar de 162 graus; Além disso, possível definir uma das opções de distribuição de ar a partir do controle remoto. Isso conveniente quando usado em salas grandes e permite mais flexibilidade na escolha do local de instalação da unidade interna.; ; Sensor de qualidade do ar; O sensor de qualidade do ar detecta a presença de fumaça, aerossóis (repelente de insetos, etc) etc.), vapores de lcool e outras impurezas. Por exemplo, nos modelos da série Air Exchanger, no modo de ventilação automática, o sensor analisa o estado do ar e liga o modo de ventilação de insuflação ou exaustão. Nos modelos da série PREMIUM XH, o controle da qualidade do ar pode ser realizado selecionando esta função no painel de controle do ar condicionado. Ao mesmo tempo, também possível definir o nível de sensibilidade do sensor a partir do controle remoto.; ; O efeito iônico de desinfecção e eliminação de odores; As nanopartículas de umidade ionizadas decompõem e eliminam odores de cozinha, cigarro fumaça, odores de animais de estimação e até mesmo cheiros velhos de roupas ou cortinas.; ; Mecanismo de ionização de umidade; A água formada dentro do ar condicionado a partir do ar da sala de acordo com o princípio da condensação em um copo de gelo água. O condensado de água ionizado e alimentado na sala. Não há necessidade de encher com água. ; ; Conduta de ar de aço inoxidável; A parede traseira do duto de ar atrás do ventilador feita de aço inoxidável. O uso deste material evita a formação de placa e

desempenha a funo de desinfeco.; ; Ventilador de ionizao de prata; O ventilador interno da unidade revestido com um metal contendo ons de prata. Este material previne a formao de placa e desempenha a funo de desinfeco, o que permite manter as superfcies do ventilador limpas.; ; Amortecedor de ar de ao inoxidvel; O amortecedor de ar feito de material inoxidvel, anti-incrustante e descontaminante, mantendo a sada de ar limpa.; ; Permutador de calor revestido de titnio; Catalisador de titnio revestido, aplicado na superfcie do trocador de calor, permite eliminar completamente os odores. O mesmo material previne a formao de placa, desempenha a funo de desinfeco e inibe o crescimento de fungos.