

COMPRESSOR X430. UM VERDADEIRO THERMO KING



- PRINCIPAIS DIFERENCIAIS:**
- ▶ Projetado exclusivamente para transportes
 - ▶ Reconhecidamente o melhor do mercado
 - ▶ Alta eficiência operacional
 - ▶ Longa vida útil
 - ▶ Fácil reparo em campo
 - ▶ Camisas dos cilindros substituíveis, feitas de aço
 - ▶ Virabrequim apoiado sobre rolamentos
 - ▶ Carcaça de alumínio
 - ▶ Baixo peso
 - ▶ A garantia de ser um Thermo King

CONSUMO DE CORRENTE	
Thermo King X430	

CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO	
119.500 BTU/h	35 KW

POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	
96AMP / 27V	

PESO	
Total: 136 Kg (aprox.)	

VAZÃO DE AR	
5.100 m³/h	

RENOVAÇÃO DE AR EXTERNO	
30%	

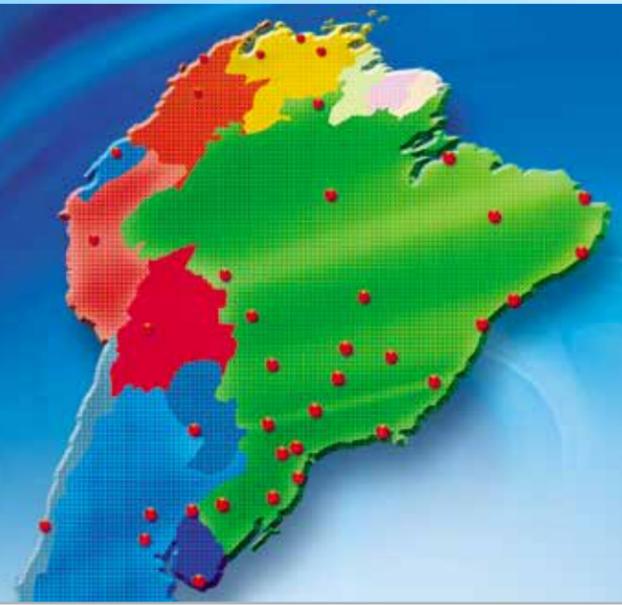
DIMENSÕES	
2.500 x 1.900 mm x 225 mm	

Garantia
Os termos de garantia da Thermo King disponíveis por pedido, no distribuidor local da Thermo King.

THERMO KLIMA

X900[®] PREMIUM

Ônibus Rodoviário e Fretamento



REDE AUTORIZADA
THERMO KING
QUALIDADE GARANTIDA EM SERVIÇOS
★ ★ ★

- ▶ Rede de assistência técnica
- ▶ Programa de excelência no atendimento
- ▶ 31 pontos de atendimento em todo o Brasil
- ▶ 70 pontos na América Latina
- ▶ Técnicos treinados e certificados
- ▶ Peças e acessórios originais
- ▶ Garantia Thermo King nos equipamentos, peças e serviços



X900® Premium

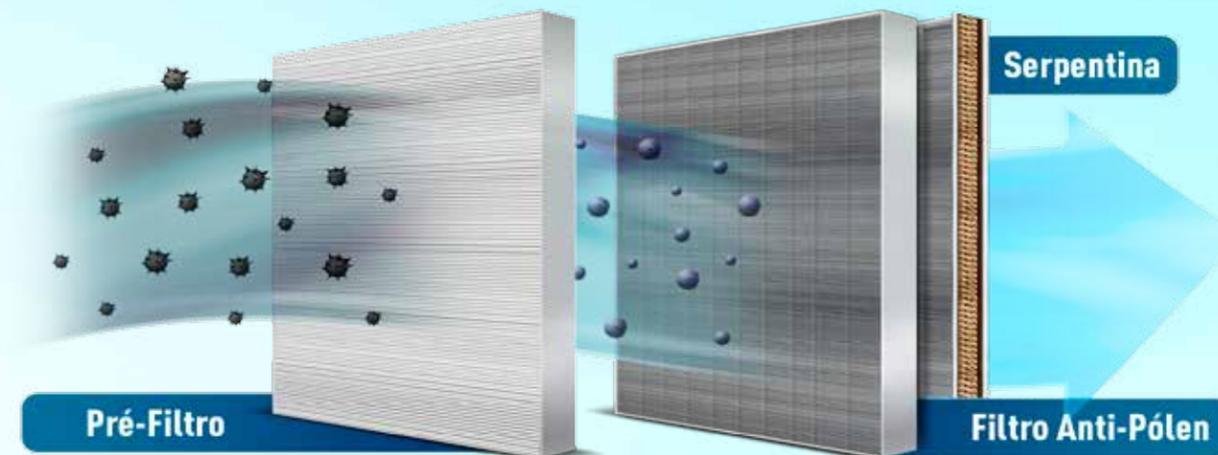
ALTA PERFORMANCE, CONFIABILIDADE E O MAIS ALTO NÍVEL DE QUALIDADE EM CLIMATIZAÇÃO E TRATAMENTO DO AR

O X900 é um sistema de ar condicionado de teto para ônibus rodoviários e de fretamento. Projetado em uma única peça, é um equipamento compacto, leve, de alta performance e com a confiabilidade Thermo King. Sua tecnologia permite uma redução drástica na quantidade de gás refrigerante requerida. A instalação do X900 é mais flexível, podendo ser realizada com o retorno do ar central ou lateral.



Sistema de Filtragem do Ar Interior

GARANTIA DE SEGURANÇA, RESPONSABILIDADE E BEM-ESTAR PARA OS PASSAGEIROS.



Os filtros em série do X900 capturam partículas sólidas em suspensão e substâncias prejudiciais à saúde. O pré-filtro neutraliza as partículas de maior dimensão. Já o filtro anti-pólen retém as menores. Sua atuação faz com que a limpeza dos dutos de insuflamento de ar e do próprio equipamento seja necessária com menor frequência. A ação do pré-filtro reduz o tempo de saturação do filtro anti-pólen e também a periodicidade de sua substituição.

Controladores

O controlador usado na unidade X900 Premium é o CANAIRE, que utiliza a mais moderna tecnologia de otimização da operação do sistema de climatização. O CANAIRE pode ser usado como um sistema modular Multiplex, constituído de vários módulos que se comunicam através da rede CAN de ônibus. E pode também ser operado no painel do motorista, comunicando-se através do sistema tradicional de chicotes elétricos.



Horímetro

- ▶ Unidade
- ▶ Compressor

Alarmes

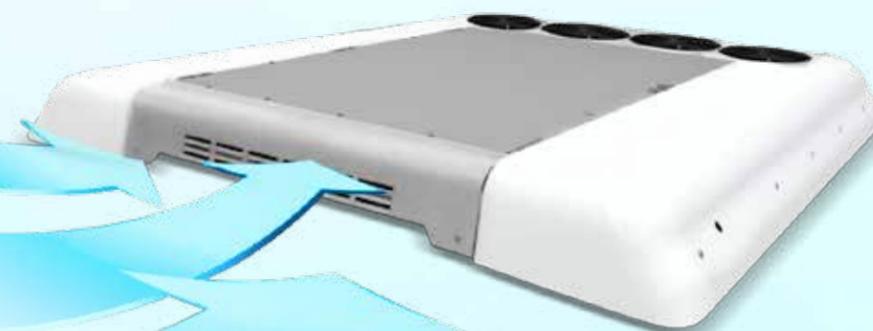
- ▶ 19 Códigos

Programa CANDIAG

- ▶ Diagnóstico de falhas
- ▶ Configuração da unidade

Sistema de Renovação de Ar

O X900 possui um exclusivo Sistema de Renovação de Ar, cuja ação coleta o ar externo através da grade traseira do equipamento. O ar fresco coletado no ambiente de fora do veículo substitui o CO2 liberado pelo organismo dos passageiros, criando um ambiente interno ideal, com ar fresco e renovado.



Renovação de Ar

SISTEMA AUTOMÁTICO DE RENOVAÇÃO DE AR, ASSEGURA ATÉ 30% DE AR EXTERNO

As melhores soluções para ar-condicionado de ônibus.



THERMO KLIMA