

Refrigerador Vortex, BP



Este arrefecedor Vortex, BP, é fácil de instalar, não tem peças móveis e não necessita de manutenção. Além de refrigerar, também reduz a humidade relativa no armário onde está montado. Este arrefecedor Vortex é uma solução ideal para evitar o sobreaquecimento dentro do armário.

CARACTERÍSTICAS

Descrição: Compacto, muito confiáveis e de baixo custo para Refrigeração. Ele produz ar frio de ar comprimido, sem partes móveis. A facilidade de montagem torna esta solução especialmente apropriado para armários, mesmo quando estes já estão instalados. Refrigeradores Vortex BP fornecem uma queda de temperatura de 30 °C de temperatura do ar quando a pressão de entrada é de 7 bar. Para um funcionamento contínuo Vortex, a humidade relativa do ar no interior do armário é mantido abaixo de 45%, não existe condensação dentro do armário (o armário deve ser estanque). Adequado até mesmo para temperaturas até 52 °C, os componentes internos podem resistir a essas altas temperaturas. A maioria das unidades TYPE 4 e 4X inclui um silenciador para minimizar o ruído. Os refrigeradores deve ser instalado verticalmente para manter o grau de protecção.

Material: Tubo interno Vortex fabricado em aço inoxidável. Cobertura externa, BP TYPE 12 em plástico e alumínio, BP TYPE 4, em alumínio, e 4X em aço inoxidável.

Protecção: Depende do modelo: IP 66 | TYPE 4X.

Quantidade por embalagem: Refrigeradores Vortex com acessórios de montagem.

This reliable solution reduces the customer's labour cost due to the ease of installation

It is recommended to install a thermostat, BPT, as well as an air distribution kit, BPA

Pack quantity: Vortex cooler with mounting accessories

ESPECIFICAÇÕES

Acabamento: Polido

Table 1/1

Número de catálogo	Altura	Largura	Profundidade	Material	Capacidade nominal Watts	Grau de proteção
BP4615SS	185mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	293W	IP66, NEMA Type 4X
BP4030	203mm	38mm	52mm	Aço inoxidável	586W	IP54, NEMA Type 12
BP4040	203mm	38mm	52mm	Aço inoxidável	820W	IP54, NEMA Type 12
BP4015	203mm	38mm	52mm	Aço inoxidável	293W	IP54, NEMA Type 12
BP4615	185mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	293W	IP66, NEMA Type 4
BP4630	185mm	44mm	44mm	Aço inoxidável	586W	IP66, NEMA Type 4
BP4630SS	185mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	586W	IP66, NEMA Type 4X
BP4640SS	185mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	820W	IP66, NEMA Type 4X
BP4640	185mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	820W	IP66, NEMA Type 4
BP4608	126mm	44mm	44mm	Aço inoxidável	162W	IP66, NEMA Type 4
BP4608SS	126mm	63mm	63mm	Aço inoxidável	162W	IP66, NEMA Type 4X
BP4008	131mm	32mm	38mm	Aço inoxidável	162W	IP54, NEMA Type 12

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

A capacidade de refrigeração é calculada com ar comprimido sendo 20 °C e com pressão de 7 bar.

Silencer is not included with items BP4008, BP4015, BP4030, BP4040 BP4608, BP4608SS.

Low pressure relief valve is not included with item BP4008, BP4015, BP4030, BP4040.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE