FICHA TÉCNICA

CHILLER INDUSTRIAL

CHV-254

Grupo Voltek — marca Voltrak · Lima, Perú · envíos a nivel nacional

BAJO PEDIDO



CAPACIDAD DE FRÍO	SALIDA DE AGUA
254 kW · 72 TR	12 °C
COMPRESOR	**ALIMENTACIÓN**
Tornillo 75,3 kW	380 V · 3F · 60 Hz

DESCRIPCIÓN

El CHV-254 es un chiller industrial enfriado por aire de 254 kW (72 TR) de capacidad frigorífica con salida de agua a 12 °C, para procesos que necesitan agua fría continua a gran escala: packing e hidroenfriado de fruta, plantas de bebidas y lácteos, inyección de plásticos y climatización de naves industriales.

CONDICIONES COMERCIALES

- Garantía: 12 meses
- Pago por transferencia o tarjeta
- Envíos a nivel nacional

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	**CHV-254**
Tipo	**Chiller industrial enfriado por aire, compresor de tornillo**
Capacidad de enfriamiento	**254 kW (72 TR) a 12 °C de salida de agua**
Temperatura de salida de agua	**12 °C**
Control de capacidad	**4 etapas automáticas (25 % / 50 % / 75 % / 100 %)**
Alimentación	**380 V · trifásico · 60 Hz**
Refrigerante	**R407C**
Control de refrigerante	**Válvula de expansión termostática (Emerson / Danfoss)**
Compresor	**Tornillo semihermético compacto (Hanbell / Fusheng)**
Número de compresores	**1**
Potencia del compresor	**75,3 kW**
Circuitos de refrigeración	**1 · ciclo economizado · separación de aceite integrada**
Arranque	**Estrella-triángulo / part winding**
Condensador	**Aletas de aluminio hidrofílico de alta eficiencia**
Ventiladores del condensador	**8 axiales de 1,1 kW · caudal total 80 000 m³/h**
Evaporador	**Casco y tubos de cobre de alta eficiencia**
Caudal de agua	**35 m³/h**
Conexiones de agua (entrada / salida)	**DN80**
Bomba de agua	**Centrífuga de recirculación (CNP), incluida**
Control	**Microprocesador con pantalla LCD retroiluminada · controlador independiente adicional incluido**
Precisión de temperatura	**±0,5 °C respecto al valor configurado**
Protecciones	**Alta y baja presión, sobrecarga, inversión de fase, sobretemperatura del compresor, presión de aceite, sobrecalentamiento de descarga, válvula de seguridad y descarga automática por alta temperatura ambiente**
Componentes eléctricos	**Schneider**
Filtro secador	**Emerson / Danfoss**
Instalación	**Interior o exterior**
Dimensiones (L × A × H)	**4050 × 1950 × 2000 mm**
Peso	**3000 kg**
Garantía	**12 meses**

EMPRESAS QUE CONFÍAN EN VOLTRAK

TOTO · PHNX · AIREX · AGRÍCOLA 3P · VILLABERRIES · PACKING3P · TEXTILES ZUMA

Cotiza este equipo

WhatsApp +51 907 073 273

Ficha en línea y descarga en PDF:

www.grupovoltekperu.com/productos/chiller-chv254