



El CHV-245 es un chiller industrial enfriado por aire con compresores de tornillo, diseñado para suministrar agua fría de forma continua a procesos productivos: plantas de alimentos y bebidas, agroindustria, plásticos, química, minería y climatización de grandes instalaciones. Entrega 245 kW de capacidad de enfriamiento con temperatura de salida de agua de hasta -8°C .

CONDICIONES COMERCIALES

- 6 meses de garantía en todos los productos
- Pago por transferencia o tarjeta
- Envíos a nivel nacional

MÁS VISTAS



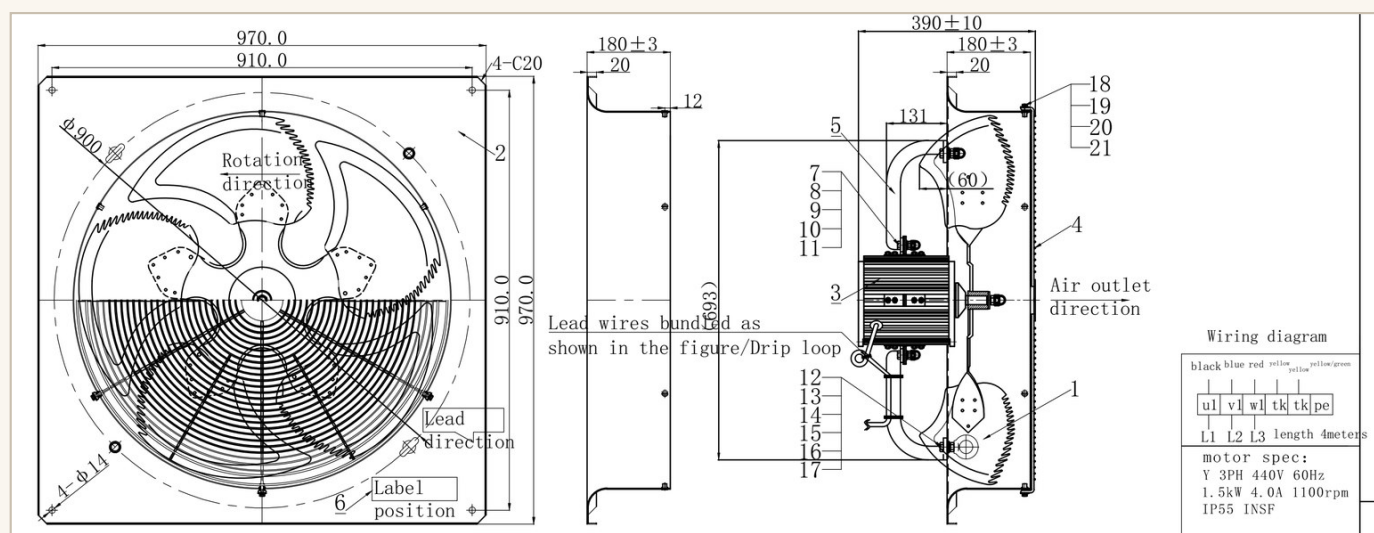
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	CHV-245
Tipo	Chiller industrial enfriado por aire (condensación por aire)
Capacidad de enfriamiento	245 kW (a -8°C de salida de agua)
Temperatura de salida de agua	-8°C
Control de capacidad	4 etapas automáticas (25 % / 50 % / 75 % / 100 %)
Compresores	2 × tornillo semihermético, 78 kW c/u (Hanbell/Fusheng)
Circuitos de refrigeración	2
Refrigerante	R507 (libre de CFC)
Control de refrigerante	Válvula de expansión termostática (Emerson/Danfoss)
Condensador	Aletas de aluminio hidrofílico de alta eficiencia
Ventiladores del condensador	Axiales Ø900 mm · potencia total 14 kW · caudal total 160 000 m³/h
Motor de cada ventilador	1,5 kW · 6 polos · 1100 rpm · 4,0 A · 440 V trifásico 60 Hz · IP55 · aislamiento clase F
Caudal por ventilador	21 000 m³/h a 80 Pa de presión estática · ruido 72 dB(A)
Dimensiones de cada ventilador	Panel 970 × 970 mm · profundidad 390 mm · fijación 4 × Ø14 mm
Normas del ventilador	JB/T 6411-2014 · seguridad GB 10080 · vibración $\leq 4,6$ mm/s · tornillería Dacromet / inox
Evaporador	Casco y tubos de cobre de alta eficiencia
Caudal de agua	72 m³/h
Conexiones de agua (entrada / salida)	DN100
Bomba de agua	7,5 kW (CNP), incluida
Alimentación	440 V · trifásico · 60 Hz
Arranque	Estrella-triángulo / part winding
Control	Microprocesador totalmente automático con pantalla LCD
Precisión de temperatura	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ respecto al valor configurado
Protecciones	Alta y baja presión, sobrecarga, inversión de fase, sobretemperatura del compresor, válvula de seguridad de alta presión, presión de aceite y sobrecalentamiento de descarga
Componentes eléctricos	Schneider
Separación de aceite	Integrada
Instalación	Interior o exterior
Dimensiones (L × A × H)	4680 × 2250 × 2460 mm
Peso	5000 kg

Cotiza este equipo: **WhatsApp +51 907 073 273**

www.grupovoltekperu.com

PLANO DE DIMENSIONES (mm)



Ventilador axial del condensador — medidas en mm

Medidas en milímetros · valores referenciales sujetos a tolerancia de fabricación.