

Qualiterme

LÍNEA HYBRID

UNIDAD DE ENFRIAMIENTO Y AGUA HELADA



Los equipos de esta línea de chillers tienen capacidades de 35.000 a 250.000 kcal/h y están equipados con dos modelos de compresores de última generación: 50% compresor fijo y 50% compresor variable inverter. Estos chillers están diseñados para reducir el consumo de energía y optimizar el proceso de control de temperatura, siendo estos sus principales atractivos. Además, cuentan con un inverter de frecuencia que permite la variación de la velocidad del compresor variable, lo que resulta en un ahorro de energía de hasta un 20%.

Aplicación de Control de Chiller

Con la aplicación Control Chiller, es posible acceder a información esencial sobre los equipos y controlar funciones de manera remota para el control en el proceso de producción.

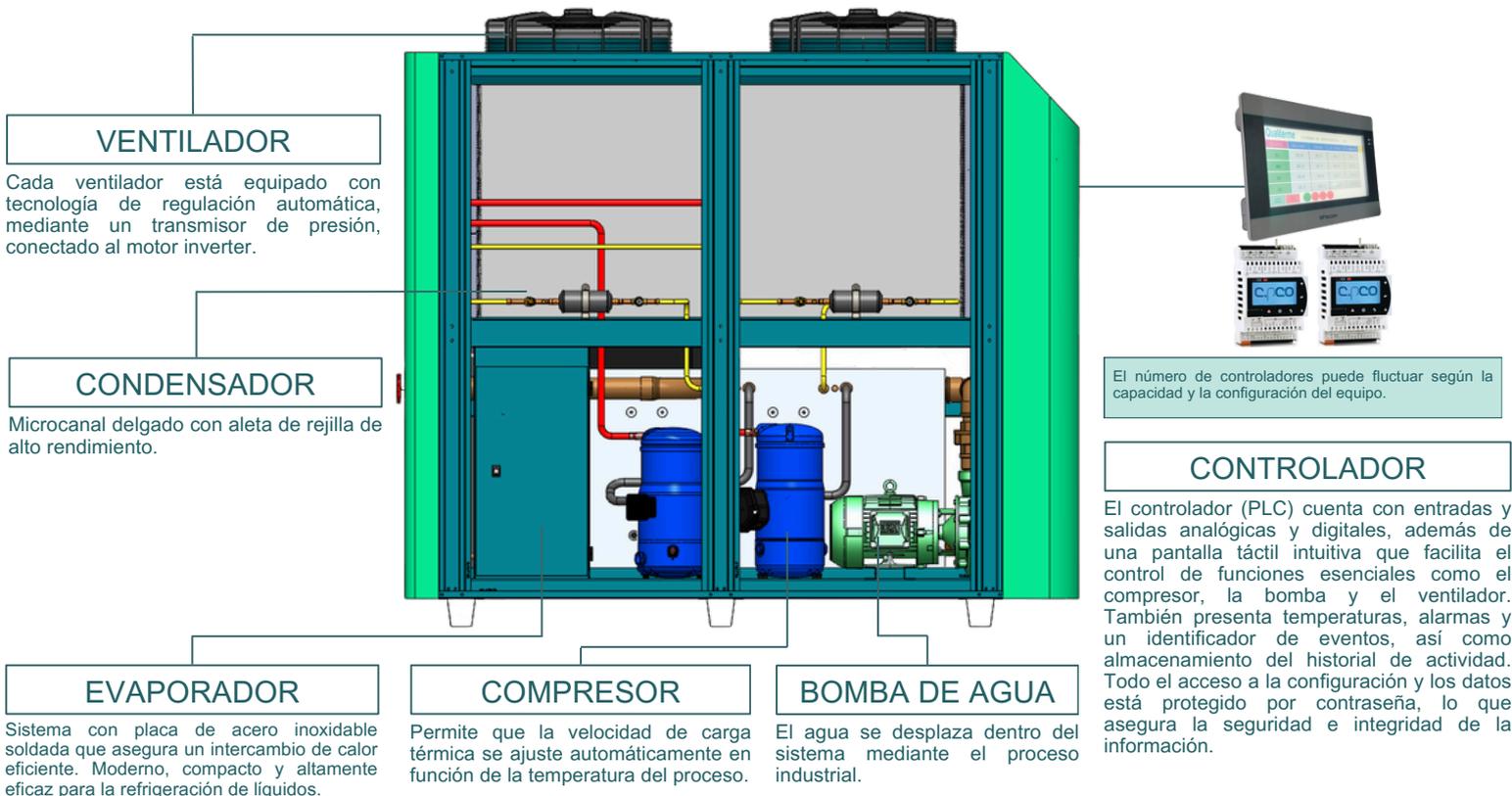


PRODUCTO PERSONALIZADO

Personalización para múltiples aplicaciones, concebidas para atender las necesidades de cualquier tipo de industria o entorno crítico.



CONTROL
CHILLER



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LÍNEA DOBLE HYBRIDA CON DOS COMPRESORES

Condensación del aire Cálculos efectuados a una temperatura de trabajo de 10°. Conexiones

Modelo	Capacidad	Trifásico			Monofásico	Compresor Scroll Inverter	Bomba hidráulica	Dimensiones			Entrada/salida de agua refrigerada	Abastec.
		220 V	380 V	440 V	220V			Ancho	Longitud	Altura		
E035	35000	✓	✓	✓	✓	2x5tr	5 CV	950	1400	2050	1,½"	½"
E065	65000	✓	✓	✓	✓	2x10TR	7,5 CV	950	1800	2050	2"	½"
E105	105000	✓	✓	✓	✓	2x15TR	10 CV	1300	2400	2300	2,½"	½"
E125	125000	✓	✓	✓	✓	2x20TR	10 CV	1300	2400	2300	2,½"	½"

LÍNEA HYBRIDA CUÁDRUPLE CON CUATRO COMPRESORES

Condensación del aire Cálculos efectuados a una temperatura de trabajo de 10°. Conexiones

Modelo	Capacidad	Trifásico			Monofásico	Compresor Scroll Inverter	Bomba hidráulica	Dimensiones			Entrada/salida de agua refrigerada	Abastec.
		220 V	380 V	440 V	220V			Ancho	Longitud	Altura		
E205	205000	✓	✓	✓	✓	4x15TR	15 CV	2000	2600	2650	2,½"	½"
E250	250000	✓	✓	✓	✓	4x20TR	20 CV	2000	2600	2650	3"	½"

NOTA: PARA EQUIPOS QUE SUPEREN ESTAS CAPACIDADES, CONSULTE CON EL SECTOR DE INGENIERÍA.
QUALITERME SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO SIN PREVIO AVISO.

