

**18,930 BTUH (CUANDO TABLERO=95°F Y SUMINISTRO DE AGUA=50°F)  
INTERIORES/EXTERIORES | DISPONIBLE CON CERTIFICACIÓN UL 12, 4 & 4X**

Ante condiciones ambientales extremas, los intercambiadores de calor Aire-Agua Hydro Edge son la solución más confiable, eficiente y económica, ideal tanto para ambientes industriales difíciles como para lugares con altas temperaturas. Los intercambiadores de calor Hydro Edge proveen enfriamiento libre de contaminación sin requerir mucha energía eléctrica.



## Características Principales

- Diseño de circuito cerrado brinda protección de contaminantes externos
- Eliminación constante de la condensación
- Diseño libre de filtro facilita su mantenimiento
- Chasis de estilo angosto facilita su instalación al costado de tableros de 16 in. de profundidad
- Evita la acumulación de agua y corrosión gracias a su techo inclinado y a su armazón soldado
- Construcción de acero inoxidable o acero pintado electrostáticamente para lugares de manufactura
- Cumple con la normativa UL NEMA grados 12, 4 y 4X
- Temperatura de Funcionamiento: 1.1-60°C (34-140°F)
- Dimensiones: 50" x 15.8" x 8.5" in.

## CARACTERÍSTICAS OPCIONALES:

- Control de temperatura integrado
- Válvula de solenoide hidráulica
- Sensor de nivel para detección de fugas
- Adaptación para ambientes corrosivos
- Interruptor de puerta abierta
- Armazón de Aluminio o Acero Inoxidable calibre 316
- Control montado al tablero eléctrico
- Alarma de contacto libre de tensión
- Opciones de monitoreo remoto
- Cable de corriente eléctrica grado UL

## USOS INDUSTRIALES

Ideal para plantas de procesamiento de alimentos, riego agrícola, obras mineras, y estaciones de tratamiento y potabilización de agua.

Otras industrias con fácil acceso a una fuente de agua se pueden beneficiar de los Intercambiadores de Calor Hydro Edge.

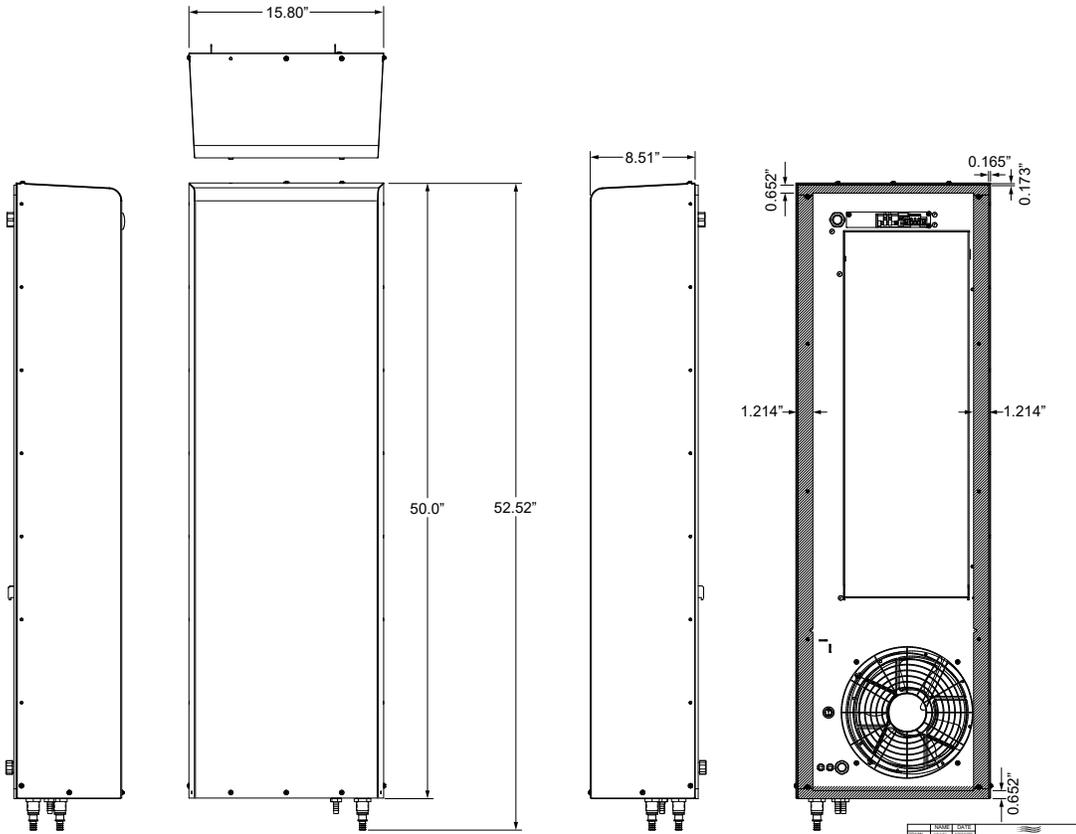
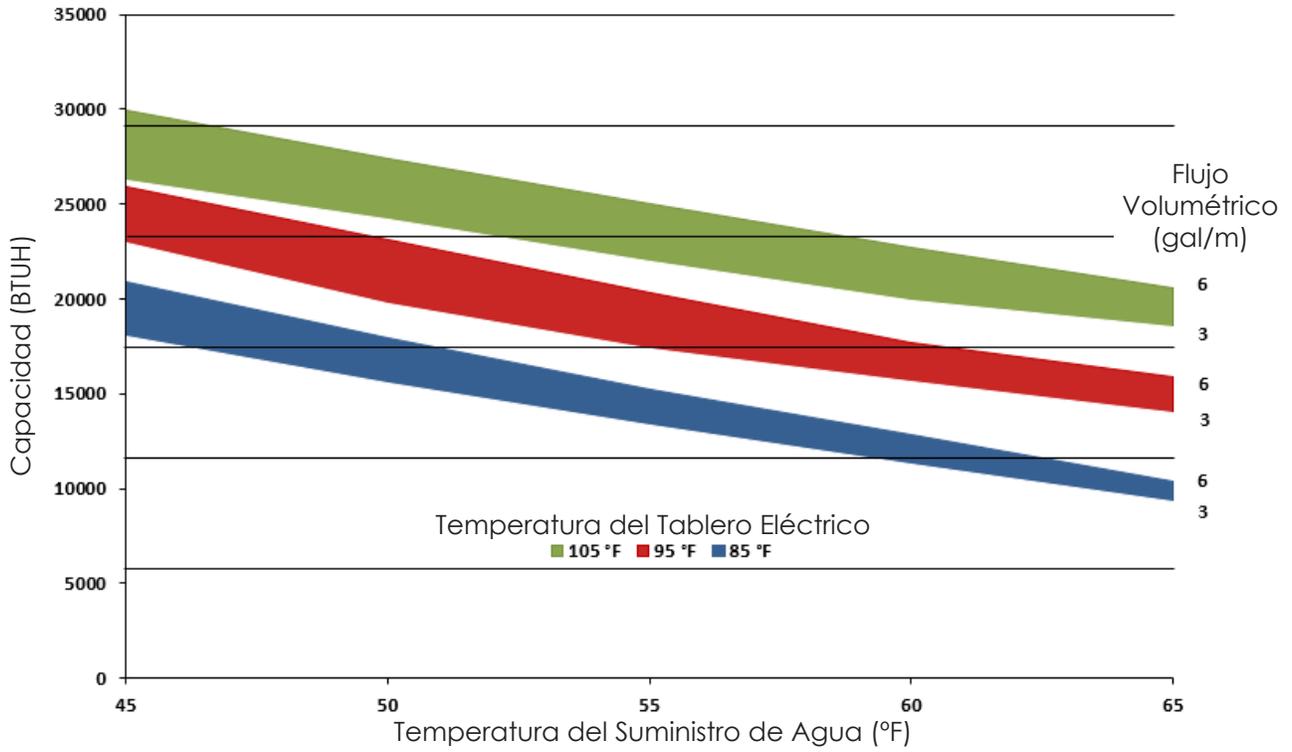
## ACCESORIOS:

- Válvula de cierre hidráulica



Modelo	Grado UL	Material	Voltaje/Fase/Hz.	Corriente en operación (amperios)	Flujo volumétrico (m <sup>3</sup> /min)	Dimensiones: Altura x Anchura x Profundidad (in)	Peso (lbs)
A2W20012012	12	Acero con pintura electrostática	115/1/50-60	2.51	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W20012004	4	Acero con pintura electrostática	115/1/50-60	2.51	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W2001204X	4X	Acero Inoxidable	115/1/50-60	2.51	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W20023012	12	Acero con pintura electrostática	230/1/50-60	1.26	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W20023004	4	Acero con pintura electrostática	230/1/50-60	1.26	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W2002304X	4X	Acero Inoxidable	230/1/50-60	1.26	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W20023012	12	Acero con pintura electrostática	460/1/50-60	0.63	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W20023004	4	Acero con pintura electrostática	460/1/50-60	0.63	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70
A2W2002304X	4X	Acero Inoxidable	460/1/50-60	0.63	18.97	50" x 15.8" x 8.5"	70

Pruebas hechas bajo condiciones controladas. Desempeño real puede variar.



NO.	DATE	REVISION
1	01/11/2022	Initial Release
2	03/22/2023	Updated with new packaging

Thermal Edge, Inc.  
AZW200WC Packaging  
AZW200



\*Toda información puede cambiar sin previo aviso.