

**3,690 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 12 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: 19.7" x 11.8" x 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 ³ /min)	Dimensiones: Altura x Anchura x Profundidad (in)	Peso (lbs)
A2W301212	12	Acero con pintura electrostática	115/1/50-60	0.37	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W301204	4	Acero con pintura electrostática	115/1/50-60	0.37	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W30124X	4X	Acero Inoxidable	115/1/50-60	0.37	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W302312	12	Acero con pintura electrostática	230/1/50-60	0.23	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W302304	4	Acero con pintura electrostática	230/1/50-60	0.23	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W306.62X	4X	Acero Inoxidable	230/1/50-60	0.23	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W304812	12	Acero Inoxidable	460/1/50-60	0.12	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W304804	4	Acero con pintura electrostática	460/1/50-60	0.12	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4
A2W30484X	4X	Acero con pintura electrostática	460/1/50-60	0.12	3.65	19.7" x 11.8" x 5"	21.4

