

**7,773 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: 29" x 11.8" x 6" 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.

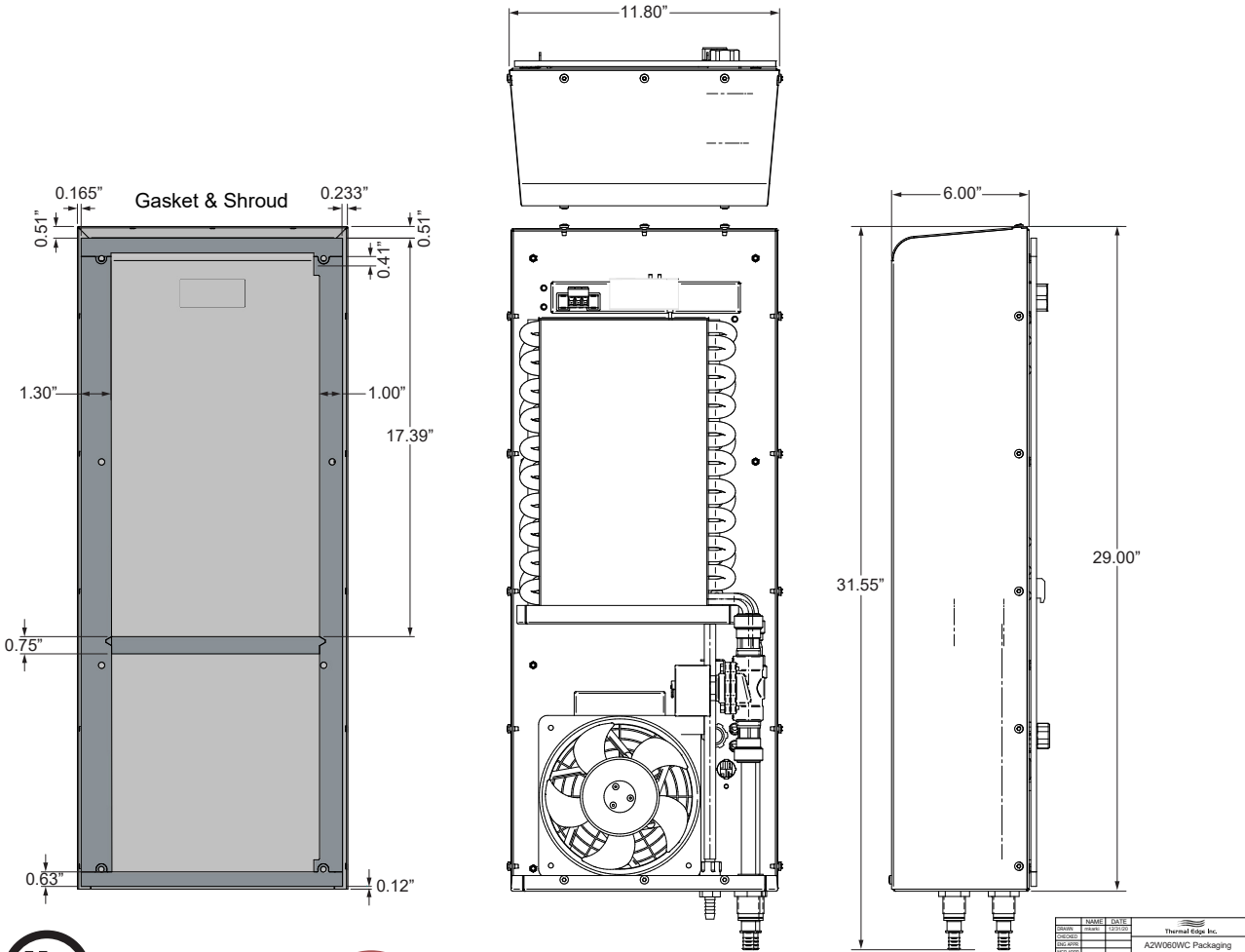
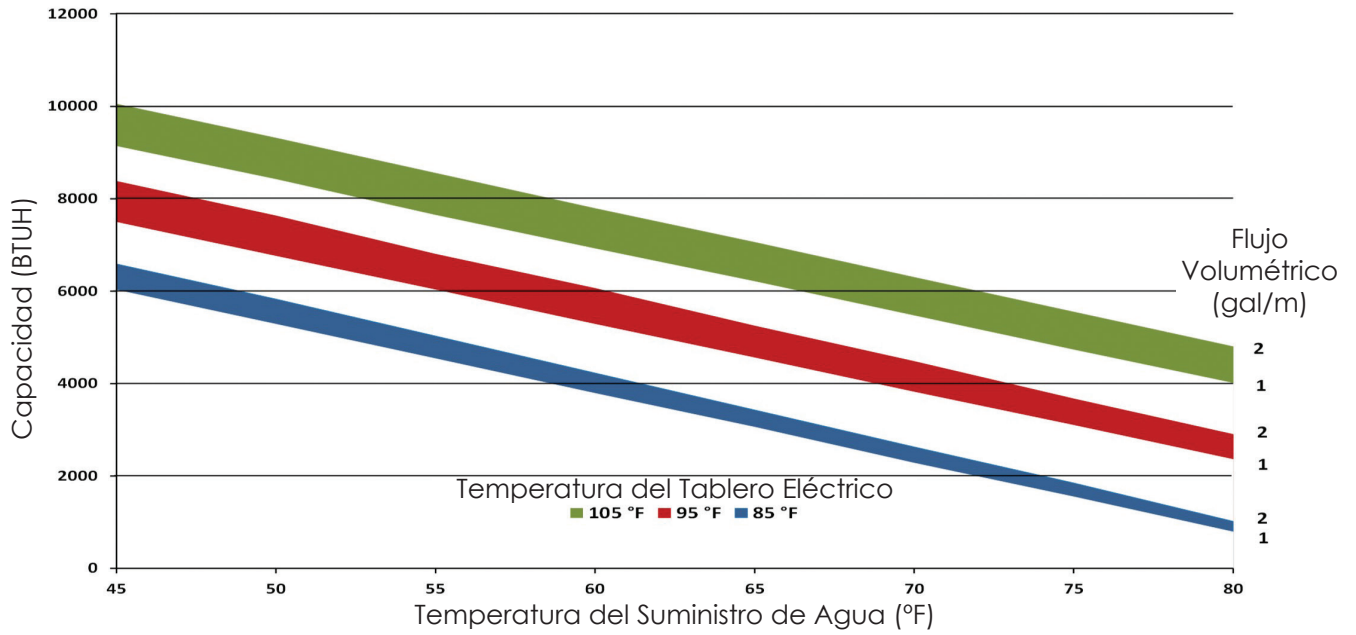
## ACCESORIOS:

- Válvula de cierre hidráulica



| Modelo     | Grado UL | Material                         | Voltaje/Fase/Hz. | Corriente en operación (amperios) | Flujo volumétrico (m³/min) | Dimensiones: Altura x Anchura x Profundidad (in) | Peso (lbs) |
|------------|----------|----------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------------|--|------------|
| A2W601212  | 12       | Acero con pintura electrostática | 115/1/50-60      | 0.59                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W601204  | 4        | Acero con pintura electrostática | 115/1/50-60      | 0.59                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W60124X  | 4X       | Acero Inoxidable                 | 115/1/50-60      | 0.59                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W602312  | 4X       | Acero con pintura electrostática | 230/1/50-60      | 0.38                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W602304  | 12       | Acero con pintura electrostática | 230/1/50-60      | 0.38                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W606.62X | 4        | Acero Inoxidable                 | 230/1/50-60      | 0.38                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W604812  | 4X       | Acero con pintura electrostática | 460/1/50-60      | 0.19                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W604804  | 12       | Acero con pintura electrostática | 460/1/50-60      | 0.19                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |
| A2W60484X  | 4        | Acero Inoxidable                 | 460/1/50-60      | 0.19                              | 6.62                       | 29" x 11.8" x 6"                                 | 33.75      |

Pruebas hechas bajo condiciones controladas. Desempeño real puede variar.



| NAME    | DATE | REVISION |
|---------|------|----------|
| DESIGN  |      |          |
| DRAWN   |      |          |
| CHECKED |      |          |
| REVISED |      |          |
| DATE    |      |          |

Thermal Edge, Inc.  
AZW060WC Packaging

MODEL NUMBER: AZW060WC  
MANUFACTURED IN: U.S.A.  
PART NUMBER: AZW060WC  
P/N: AZW060WC

SCALE: \_\_\_\_\_ WEIGHT: \_\_\_\_\_ SHEET 1 OF 1

\*Toda información puede cambiar sin previo aviso.