

SERIE ER - TRIPLETS™ - BAJA ACTIVACIÓN

APLICACIONES IDEALES: Duchas, fregadero, hogar entero

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Utiliza un microprocesador digital para el control de la temperatura
Tiempos muy cortos de respuesta para las variaciones de temperatura -120 veces por segundo. El uso de microprocesadores es el medio más eficiente energéticamente para calentar agua
- Agua caliente ilimitada
- Ideal para grifos con sensor/manos libres, no se necesita válvula mezcladora
- Ahorra agua y energía - eficiencia energética de 99 %
- Funciona con bajo caudal
- Resistente carcasa de acero (estándar)
- Tamaño compacto que ahorra espacio: 15-1/4" x 17-1/2" x 6-1/4"
- Cumple con los códigos de construcción pertinentes, incluyendo UL, UPC.
- Ecológico
- Hecho en EE.UU.
- Temperatura ajustable por el usuario de 70 °F a 125 °F (estándar)
- Temperatura preestablecida en fábrica opcional disponible, seleccione una temperatura única entre 90 °F y 160 °F
- Múltiples aplicaciones manejadas con un calentador

Los modelos Chronomite Instant-Temp® - Alta capacidad - Baja activación - L3 se fabrican para proporcionar agua caliente confiable en el punto de uso con un caudal de 0.35 gpm a 4.5 gpm. No se necesita ninguna válvula de alivio de presión ni de temperatura (a menos que lo exija el código), lo que ahorra tiempo y dinero en la instalación.

La carcasa se fabrica de resistente acero gris Jet-Kote®.

El ensamblaje del elemento está hecho de plástico Celcon.

Las bobinas de calentamiento son de nicromo.

Para el modelo seleccionado, coloque los valores correspondientes de amperios, voltios y watts en las Especificaciones de la Guía anteriores.



Gran capacidad - 1 fase - baja activación

ESPECIFICACIONES DE LA GUÍA

Calentador de agua sin tanque debe ser un modelo de Chronomite Laboratories

ER - _____ L / _____
AMPERIOS VOLTIOS WATTS

con _____ amperios y _____ voltios

Se proporciona la unidad con canales Celcon y bobinas de calentamiento Nichrome. Temperatura controlada por microprocesador.

OPCIONES

- ☐ Carcasa de acero inoxidable con acabado satinado (SS)
- ☐ Gabinete NEMA 4 (N4)
- ☐ Desionizado (DI)
- ☐ Ajuste preestablecido en fábrica (F)
- ☐ Carcasa de acero inoxidable (N4X)
- ☐ Lectura digital (DR)
- ☐ Filtro - Y (S)
- ☐ Interruptor triple monofásico de desconexión (2095-3)

MODELO	CIRCUITOS	AMPERIOS TOTALES	1 Ø VOLTAJE	WATTS	GPM DE ACTIVACIÓN	AUMENTO DE TEMPERATURA A 2.50 GPM	AUMENTO DE TEMPERATURA A 3.50 GPM	AUMENTO DE TEMPERATURA A 4.50 GPM
ER-90L/208 18700	3	90 (3 x 30)	208	18700	0.35	51	37	28
ER-90L/240 21600	3	90 (3 x 30)	240	21600	0.35	59	42	33
ER-90L/277 24900	3	90 (3 x 30)	277	24900	0.35	68	49	38
ER-120L/208 25000	3	120 (3 x 40)	208	25000	0.35	68	49	38
ER-120L/240 28800	3	120 (3 x 40)	240	28800	0.35	79	56	44



Miembro del Consejo de la Construcción Ecológica de EE.UU.



Producto que ahorra agua



Fabricado en EE. UU.

Cumple con los estándares para:

LISTADO PARA:
UL STD 499
IEC/EN 60335-1
IEC/EN 60335-2-35

CERTIFICADO POR:
CAN/CSA STD C22.2 N.º 88



CHRONOMITE LABORATORIES, INC.

17451 Hurley St. :: City of Industry, CA 91744

Tel. 800-447-4962 :: 626-937-4270

Fax 626-937-4279 :: www.chronomite.com

MIEMBRO DE



MORRIS GROUP INTERNATIONAL

DIMENSIONES TÉCNICAS

INSTANT-TEMP - ALTA CAPACIDAD - BAJA ACTIVACIÓN

Dimensiones:	15-1/4" x 17-1/2" x 6-1/4"
Peso:	26 LB
Materiales:	Carcasa de acero sólido, ensamble de elementos de plástico Celcon con bobinas de nicromo
Velocidad mínima de flujo operativo:	0.35 GPM
Presión mínima:	25 PSI
Presión máxima de operación:	80 PSI
Presión máxima	150 PSI
Temperatura máxima de funcionamiento:	160 °F
Listado:	UL, UPC

NOTAS GENERALES:

- El microprocesador ajusta la potencia del calentador para las variaciones en los caudales, la temperatura del agua de entrada y la presión para asegurar la temperatura del agua seleccionada.
- Cuando se operan a 220 V, los modelos de 240 V tendrán una disminución de potencia de aproximadamente el 15 %.
- Las unidades monofásicas de 90-120 amperios utilizan 3 circuitos.

PERFORADO PARA CONDUCTO DE 1", SUPERIOR E INFERIOR

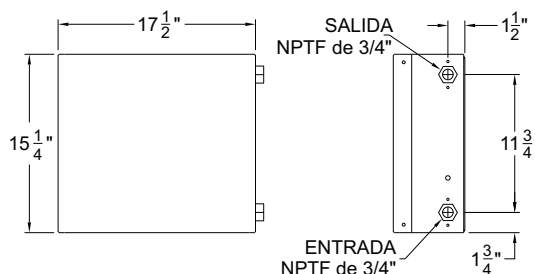
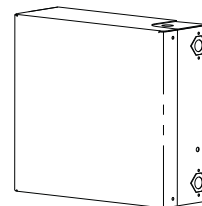
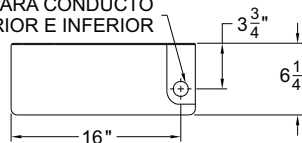
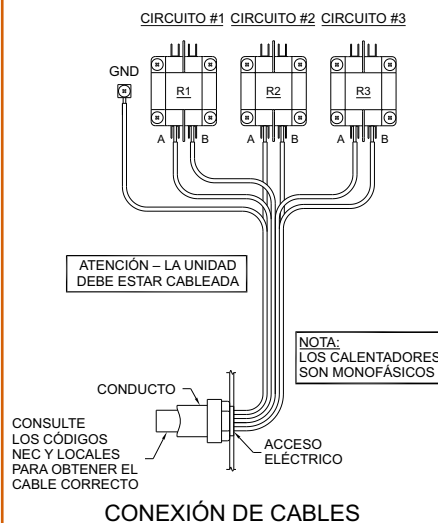
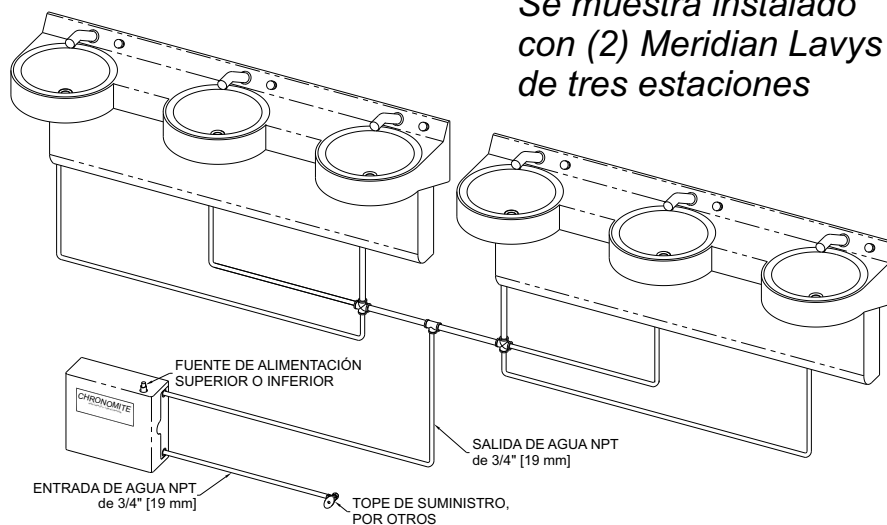


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

Se muestra instalado con (2) Meridian Lavys de tres estaciones



Chronomite Laboratories no asume ninguna responsabilidad por el uso de datos anulados o suspendidos. © Copyright Chronomite Laboratories, Inc. Acorn Family of Companies, City of Industry, CA Visite www.chronomite.com para obtener las especificaciones más actuales.

RESUMEN DE LA
SELECCIÓN Y APROBACIÓN
PARA LA FABRICACIÓN

Empresa _____

Número del modelo y opciones _____ Cantidad _____

Contacto _____ Título _____

Firma (Aprobación para la fabricación) _____ Fecha _____

CHRONOMITE
LABORATORIES, INC.

TEL. 800-447-4962

626-937-4270

FAX 626-937-4279

www.chronomite.com