

Hoja de datos del producto

Ducha de seguridad alimentada por depósito de 1200 l y calentada por inmersión MH14KS1200

Cumpla con las normas ANSI a la vez que protege a sus trabajadores del riesgo de contaminación por sustancias peligrosas. Esta ducha con depósito alimentado por gravedad de 1200 litros (317 gal EE. UU.), ideal para climas fríos, funciona perfectamente en temperaturas frías de hasta -23°C (-10°F). Con un depósito autónomo, no es necesario el suministro de agua de la red, por lo que es la mejor solución para lugares remotos.

El calentador de inmersión integrado y el grueso aislamiento de poliuretano mantienen la temperatura del agua dentro del depósito elevado entre 16 y 38°C (60-100°F). A esta temperatura tibia, el herido puede permanecer bajo la ducha durante los 15 minutos recomendados para descontaminarse a fondo.

Nota: Esta ducha con depósito cumple el requisito de 15 minutos de duración según la norma ANSI solo cuando está conectada a una fuente de agua conectada a la red de tuberías.



Se muestra con paneles de PRFV y panel de pie opcionales

Especificaciones

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	
ESTRUCTURA Y PATAS	Acero inoxidable
DEPÓSITO DE AGUA	Capacidad de 1200 l (317 gal EE. UU.) de polietileno de media densidad MDPE
BORDE DEL TANQUE Y TAPA	GRP
AISLAMIENTO	40 mm (1½") de poliuretano con soporte de lámina
TUBOS Y VÁLVULAS	uPVC y acero inoxidable*
VÁLVULA DE CONTROL DE LA DUCHA	Válvula de bola de 1½" de uPVC*
VÁLVULA DE CONTROL DEL LAVAOJOS	Válvula de flotador totalmente de acero inoxidable de ½"
COLADOR DE LAVAOJOS	Acero inoxidable de ½"
VÁLVULA DE FLOTADOR	2 de latón de ½"
REBOSADERO	Macho de uPVC de 1 in
CABEZAL DE DUCHA	GRP, acero inoxidable
BARRA ANTIPÁNICO	Acero inoxidable con recubrimiento de polvo rojo
OPCIONES DE CONTROL DE PEDAL	Panel de GRP (para la ducha) y pedal de acero inoxidable con recubrimiento de polvo (para el lavaojos)
CIERRES Y FIJACIONES	Acero inoxidable
SERVICIOS	
EQUIPO ELÉCTRICO	Uso general o CLASE 1, DIV 2, GRUPOS C Y D
SUMINISTRO ELÉCTRICO	110 V, monofásico, 50/60 Hz, 1,7 kW (220 V opcional)
CLASIFICACIÓN DEL CALENTADOR DE INMERSIÓN	1,7 kW (2,5 kW para 220 V)
TOMA DE AGUA	NPT hembra de ¾"
PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO	De 0,5 a 7 BAR G/de 7 a 101 PSI
CAUDALES MÍNIMOS	Ducha: 76 l por minuto/20 gal EE.UU. por minuto Lavaojos y lavacara: 12 l por minuto/3 gal EE.UU. por minuto
TEMPERATURA AMBIENTE DE FUNCIONAMIENTO	
MÍNIMA	-23°C/-10°F
MÁXIMA	35°C/95°F

* todos los tubos y válvulas de acero inoxidable disponibles como opción

Las especificaciones continúan al dorso

Dibujo de disposición general

Ducha de seguridad alimentada por depósito de 1200 l y calentada por inmersión MH14KS1200

Especificaciones cont.

FUNCIONAMIENTO	
DUCHA	Barra antipánico activada por empuje (o panel de pie opcional)
LAVAOJOS	Levantando la tapa (o el panel de pie opcional)
DIMENSIONES Y PESO	
DIMENSIONES (Alt. x Anch. x Prof.)	1575 mm (62 in) x 1498 mm (59 in) x 3632 mm (143 in)
PESO	340 kg (750 lb)

