

SECADOR DE MANOS XLERATOR®


 MODELOS: **XL - BW W GR C SB SI SP** OPCIONES: **-1.1N** (Boquilla de reducción de ruidos) **-H** (Filtro HEPA) **-VOLTAJE** (Vea el cuadro)

XL-BW
ABS Color Blanco

XL-W
Aleación Metal Blanco

XL-GR
Aleación Metal Gris Grafito

XL-SP**
Pintura Especial Personalizada

XL-SI***
Imagen Especial

XL-C
Aleación Metal Cromado

XL-SB
Acero Inoxidable

* Tiempo de secado basado en pruebas de terceros efectuadas por SGS International en el secador de manos XLERATOR estándar con boquilla de 0.8 in, con 0.2 g o menos de humedad residual.
 ** Hay cubiertas con pintura pulvimetálica especial disponibles en muchos colores y texturas.
 *** La exclusiva tecnología de imagen digital permite añadir los logotipos de la compañía, escuela o equipo con cualquier color y diseño, o un 'mensaje ecológico'.

PARA APROBACIÓN DEL ARQUITECTO/INGENIERO

Nombre del trabajo

Fecha

Modelo especificado

Cantidad

Variaciones especificadas

Cliente/mayorista

Contratista

Arquitecto

RENDIMIENTO

A. Tiempo de secado: 10 segundos*

B. Potencia en watts: 1490 Watts (con Calefacción) – 425 Watts (Calefacción Apagado)

C. Certificaciones:


CONSTRUCCIÓN

A. Todas las cubiertas se fijarán a la placa base mediante dos tornillos de seguridad.

La cubierta será una de las siguientes:

Aleación de cinc fundida - Una pieza, servicio pesado, reforzada con costillas, liviana, irrompible, a prueba de herrumbre, y todas las superficies expuestas serán de cromado brillante o acabadas con pintura epóxica inastillable aplicada electrostáticamente.

Resina blanca reforzada termoformada.
Acero inoxidable - con acabado cepillado.

Imagen especial - Imagen digital aplicada a las cubiertas fundidas o de acero inoxidable usando el proceso patentado de Decoración por sublimación Kolorfusion.

B. La placa base tendrá (3) agujeros de 7/8 in (22 mm) de diámetro, el inferior es adecuado para usar con conducto de superficie.

C. Todas las piezas interiores estarán recubiertas de acuerdo con los requisitos de Underwriters' Laboratories, Inc.

D. El mecanismo completo estará internamente conectado a tierra.

E. Opciones

Sistema de filtración HEPA: Filtra 99.97 % de las bacterias y partículas de 0.3 micrones de la corriente de aire.

1.1 Boquilla reductora de ruido: Baja el nivel de decibelios 9 dB disminuyendo el ruido de la deflexión de aire pero aumenta el tiempo de secado en 3 segundos aproximadamente.

F. Accesorios (opcional)

Control de velocidad y sonido: 40112 (110 V), 40113 (208-240 V)

Protectores de pared antimicrobianos MICROBAN®: 89W (Blanco), 89B (Negro), 89S (Acero inoxidable)

Kit XChanger de retroadaptación de toallas de papel: 40550, 40551 (Altura ADA)

Kit de empotrar que cumple con ADA: 40502

MECANISMO

A. El motor será uno protegido térmicamente, con alimentación en serie conmutada, motor/soplador con descarga de vacío de flujo pasante (5/8 HP/20 000 rpm) que provee velocidad del aire de hasta 19 000 LFM (pies lineales por minuto) en la salida de aire y 16 000 LFM en las manos (4 pulgadas [102 mm] debajo de la salida de aire).

B. El elemento calentador (970 W) está construido con alambre Nichrome montado en la caja del soplador, por lo que resulta a prueba de vandalismo. Estará protegido por un termostato de restablecimiento automático, que se abrirá siempre que se corte el flujo de aire y se cerrará cuando se restituya el flujo de aire. Producirá una temperatura de aire de hasta 135 °F (57 °C) con 72 °F (22 °C) de temperatura ambiente en las manos (4 pulgadas [102 mm] debajo de la salida de aire).

C. El conjunto de control es activado por un sensor óptico infrarrojo ubicado cerca de la salida de aire. El secador funcionará mientras las manos estén debajo de la salida de aire. Control incluye un mecanismo de control de velocidad y sonido, un control de calefacción variable con ajustes de Alto, Medio, Bajo, y Apagado, y un sensor del filtro que se activa si se obstruye el filtro. Hay una función de desconexión de 35 segundos si las manos no se retiran. El sensor está equipado con una luz LED roja que parpadea con códigos de error para ayudar en solucionar problemas.

GARANTÍA LIMITADA

El secador estará garantizado contra defectos durante un período de cinco (5) años. La garantía incluirá la mano de obra llevada a cabo en la fábrica, así como la reparación o cambio de las piezas defectuosas, a opción del fabricante.

RECOMENDACIONES SOBRE CANTIDAD

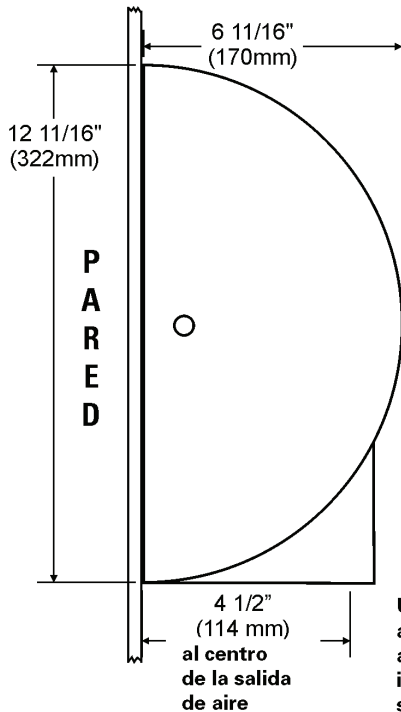
Un secador por cada dos lavabos es suficiente para la mayoría de las aplicaciones. Si el tránsito en el baño público es inusualmente pesado, sugerimos un secador por lavabo en instalaciones pequeñas y dos secadores cada tres lavabos en instalaciones más grandes. Cuando se usa una fuente de lavado de 54 in, sugerimos cuatro a cinco secadores.

SECADOR DE MANOS XLERATOR®

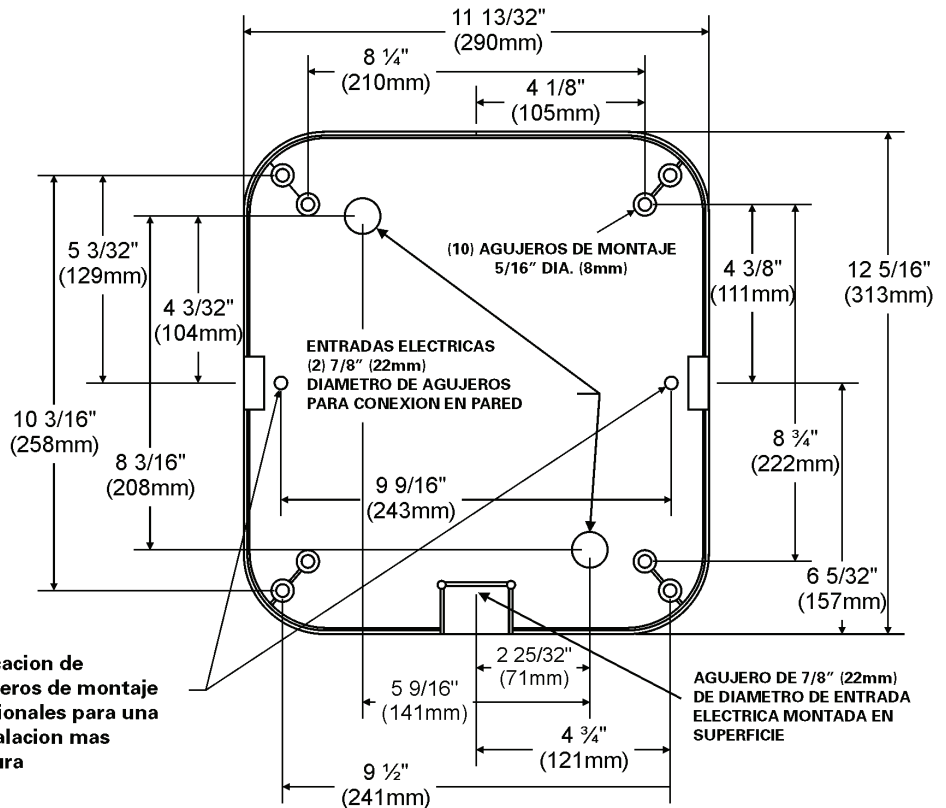


MODELOS: **XL - BW W GR C SB SI SP** OPCIONES: **-1.1N** (Boquilla de reducción de ruidos) **-H** (Filtro HEPA) **-VOLTAJE** (Vea el cuadro)

VISTA LATERAL



VISTA DELANTERA MIRANDO A LA PARED



DIMENSIONES

Ancho 11 3/4 in (298 mm) Altura 12 11/16 in (322 mm)
Profundidad 6 11/16 in (170 mm)

PESO

XL-BW: 15 lb (6.8 kg) XL-SB: 16 lb (7.26 kg) XL-W, GR, C, SI, SP: 17 lb (7.71 kg)

SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTIOS	AMPERIOS	WATTS	AMPERIOS SIN CALEFACCIÓN	WATTS SIN CALEFACCIÓN	HERTZ	
110-120V	11.3-12.2A	1240-1450W	4.3-4.5A	460-530W	50/60 Hz	
208-277V	5.6-6.2A	1160-1490W	2.0-2.2A	425-500W	50/60 Hz	
230V	6.1A	1410W	2.2A	500W	50 Hz	

ALTURAS DE MONTAJE SUGERIDAS

desde el piso a la parte inferior del secador:

Hombres	45 in (114 cm)
Mujeres	43 in (109 cm)
Adolescentes	41 in (104 cm)
Niños pequeños	35 in (89 cm)
Discapacitado	37 in (94 cm)



ACTIVACIÓN

Activado por sensor automático

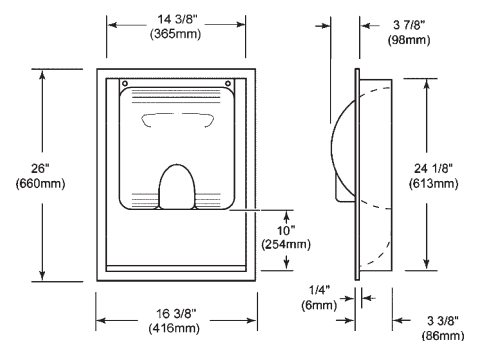
MONTAJE

Montaje en superficie

KIT DE EMPOTRAR OPCIONAL QUE CUMPLE CON LA LEY ADA



Núm. de pieza
40502



DIMENSIONES

Ancho 16 3/8 in (416 mm) Alto 26 in (660 mm)
Profundidad 3 3/8 in (86 mm)

PESO

11 lb (4.99 kg)

La parte inferior la caja empotrada en la pared debe estar 10 in (254 mm) debajo de la altura de montaje sugerida para el secador.