

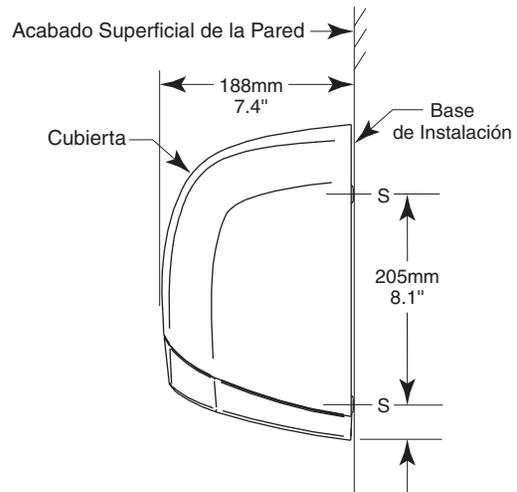
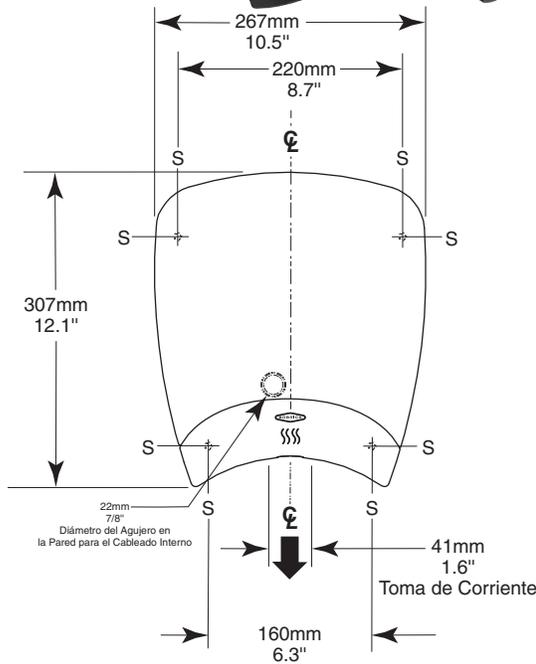
BOBRICK**Datos Técnicos****QuietDry™ Series DuraDry™
SECADOR DE MANOS PARA
MONTAR EN LA PARED****B-770
B-778****Especifique el Modelo Requerido:**

- B-770 Secador de Manos con Cubierta Epoxi Brillante Color Blanco
- B-778 Secador de Manos con Cubierta Cromada

Especifique el número de modelo seguido por el voltaje requerido.
Ejemplo: B-778 115V para el secador de manos con cubierta cromada de 115 voltios

Especifique el Voltaje Requerido:

- 115V AC, 12 Amp, 50/60 Hz, 1380 Vatios, monofasico, registrado bajo UL
- 208-240V AC, 5.5-6.3 Amp, 50/60 Hz, 1380 Vatios, monofasico, registrado bajo UL y marcado por CE.



**Ver Tabla para Indicaciones
sobre Altura de
Instalación Recomendadas**

***ALTURAS DE INSTALACION RECOMENDADAS**

Baños Infantiles, edades 3-4	915mm	(36")
Baños Infantiles, edades 5-8	1015mm	(40")
Baños Infantiles, edades 9-12	1120mm	(44")
 Diseño Universal	1219mm	(48")

*Orificio del tornillo inferior de la base de montaje hasta el extremo superficial del suelo

MATERIALES:

Cubierta: Aluminio fundido con acabado epoxi de alto brillo aplicado electrostáticamente (B-770) o con acabado cromado (B-778). La abertura para la entrada de aire está equipada con una rejilla a prueba de vandalismo. La cubierta se fija a la base de instalación con dos tornillos hexagonales empotrados ocultos.

Rejilla para Entrada de Aire: Fabricada en una sola pieza de aluminio fundido a presión, resistente al vandalismo, con acabado epoxi de alto brillo color negro aplicada electrostáticamente.

Base de Instalación: Cuenta con cuatro agujeros de instalación de 6mm (0.236") de diámetro y un agujero de 22mm (7/8") de diámetro adecuado para el cableado entre la pared.

continúa . . .

Motor / Ventilador: Motor universal 1/10 hp, 7000 rpm, sistema automático de protección térmica y rodamientos blindados Ventilador curvo de una sola entrada de aire el cual proporciona un volumen de aire de 112 m³/h (66 cfm) y una velocidad de 46 m/s (9.000 LFM).

Resistencia: Resorte fabricada en una aleación de Níquel y Cromo (Nicromo) montado sobre un marco de mica y protegido por un dispositivo automático integral de sobrecarga térmica. Produce aire caliente a temperatura constante y se encuentra inaccesible a los vándalos.

Control Electrónico: Sensor infrarrojo enciende automáticamente el secador cuando se colocan las manos debajo de la salida de aire o dentro del rango del sensor infrarrojo. Al retirar las manos de la trayectoria del rango del sensor el equipo se apaga automáticamente. El sensor electrónico apaga el equipo automáticamente aproximadamente 1-1/2 minutos si se coloca algún objeto inanimado como goma de mascar o cinta adhesiva a través de la salida de aire. Después de retirar la obstrucción el sensor electrónico se reinicia automáticamente y el secador funciona normalmente.

OPERACIÓN:

Operación Automática: Sensor electrónico enciende de manera automática el equipo cuando se colocan las manos debajo de la salida de aire y dentro del rango del sensor. El sensor se detiene al retirar las manos del rango del sensor. La unidad no se detendrá por sí misma hasta que el usuario este satisfecho con el servicio y las manos estén secas. El secador opera sólo cuando está secando manos lo cual ayuda a reducir el consumo de energía y los costos operativos. El sensor electrónico apagará automáticamente el secador 1-1/2 minutos después si se coloca un objeto inanimado como cinta adhesiva o goma de mascar en la salida de aire. Después de retirar el objeto inanimado, el sensor electrónico se reinicia automáticamente y el secador funciona normalmente.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: Instalación y cableado deben cumplir con las regulaciones locales y códigos de construcción. La unidad debe ser instalada por un electricista calificado. Apague la fuente de alimentación eléctrica antes de realizar las conexiones eléctricas. Si la unidad sufre alguna falla o mal funcionamiento, debe estar desconectada de la fuente de alimentación y se debe contactar un electricista calificado. Para evitar posibles lesiones, el propietario o el personal de mantenimiento del edificio debe retirar la unidad de servicio si la rejilla se encuentra dañada.

10 Años de Garantía Limitada: Bobrick extiende una garantía limitada de 10 años desde la fecha de compra para los propietarios originales en los secadores modelo B-770 y B-778 en todas sus partes, excepto las escobillas del motor. La garantía asegura el equipo contra defectos de fabricación o material bajo un uso y servicio apropiado. Las escobillas del motor cuentan con una garantía de 3 años desde la fecha de compra. Esta garantía está limitada a la reparación o cambio de piezas defectuosas a discreción de Bobrick.

ESPECIFICACIONES:

Secador de Manos para instalar sobre superficies cuenta con una cubierta de aluminio fundido con opción de cubierta de epoxi brillante color blanco aplicado electrostáticamente (B-770) o con acabado cromado (B-778). Motor universal 1/10 hp, 7000 rpm, instalado sobre montaje flexible, con rodamientos blindados y sistema automático integral de protección contra sobrecargas térmicas. La unidad cuenta con una sola salida de aire para un secado eficiente. La unidad cuenta con un diseño único con un nivel de presión sonora de 72dB (A) medido a 1 metro (39") desde la fuente. La resistencia se encuentra localizada en el lado de la salida del ventilador, produce calor a una temperatura constante, es resistente contra actos de vandalismo y cuenta con un sistema automático de protección contra sobrecargas térmicas. El sensor electrónico activa automáticamente el secador cuando se colocan las manos debajo de la salida de aire o dentro del rango del sensor. El equipo se apaga automáticamente cuando se retiran las manos o aproximadamente luego de 1-1/2 minutos de uso continuo. El sensor se reinicia automáticamente después de retirar la obstrucción. La unidad está registrada bajo cULus, cuenta con sello CE y esta aprobada por VDE. Unidad cumple con las directrices de Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS) de la UE para la no utilización de determinadas sustancias peligrosas en la fabricación de productos electrónicos. El secador está protegido por una garantía limitada de 10 años para todas las piezas, excepto las escobillas del motor la cual cuenta con una garantía de 3 años a partir de la fecha de compra.

QuietDry™ Series, DuraDry™ Secador de Manos para Instalar sobre Superficies Modelo B-770 o B-778 de Bobrick Washroom Equipment, Inc., Clifton Park, New York; Jackson, Tennessee; Los Angeles, California; Bobrick Washroom Equipment Company, Scarborough, Ontario; Bobrick Washroom Equipment Pty. Ltd., Australia; y Bobrick Washroom Equipment Limited, Reino Unido.