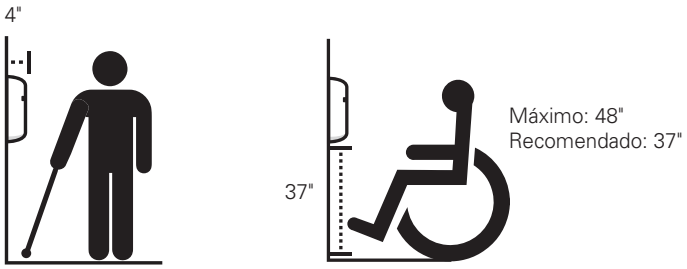
ThinAir® SECADOR DE MANOS

MODELOS: **TA - ABS -VOLTAJE** (Ve gráfico)

TA-ABS
Polímero Blanco (ABS)

CUMPLIMIENTO CON LA LEY ADA

Los requisitos de la ley ADA establecen que los accesorios montados por encima de 27" no debe sobresalir más de 4" de la pared.



PARA APROBACIÓN DEL ARQUITECTO / INGENIERO

Nombre del Trabajo — Fecha

Modelo Especificado — Cantidad

Voltaje Especificado

Cliente/Mayorista

Contratista

Arquitecto

ACTUACIÓN

A. Tiempo de Secado: 15 segundos*

B. Potencia: 950 Watts (con Calefacción) – 300 Watts (Calefacción Apagado)

C. Certificaciones:

RoHS

CONSTRUCCIÓN

A. Todas las cubiertas se sujetan a una placa de base por un tornillo de seguridad cromado.
La cubierta estará compuesta por:
ABS - polímero blanco con aditivo antimicrobiano SanaFor™.

B. La placa base estará equipado con (3) áreas removibles de diámetro 7/8 (22 mm), con uno de los cuales situado en el lado derecho y adecuado para su uso con conducto de superficie.

C. Todas las partes internas deberán estar recubiertas de acuerdo con los requisitos de Underwriters' Laboratories, Inc.

D. Todo el mecanismo se basa internamente, según los requisitos de UL.

E. Accesorios (opcional)
Guardaparedes antimicrobianos MICROBAN®:
89W (Blanco), 89B (Negro), 89S (Acero Inoxidable)

MECANISMO

A. Motor será protegida térmicamente, serie conmutado, de paso de vacío de descarga de motor/ventilador (~ ½ hp / alta 30.000 rpm, bajo-20000 rpm), que proporciona la velocidad del aire de hasta 16.000 LFM (pies lineales por minuto) a la salida de aire.

B. Elemento de calefacción (550 W) está construido con alambre de Nicromo y montado dentro de la carcasa protector detrás del deflector de aire, siendo por lo tanto resistente al vandalismo. Estará protegido por un termostato con reset automático, que se abrirá siempre que el flujo de aire se corta y se cerrará cuando se reanuda el flujo de aire. Se deberá presentar una temperatura del aire de hasta 141 ° F (61 ° C) en un salón de temperatura ambiental de 72 ° F (22 ° C) en la salida y 101 ° F (38 ° C) en las manos (4 pulgadas [102 mm] debajo de la salida de aire).

C. Conjunto de control es activado por un sensor óptico infrarrojo situado próximo a la salida de aire. El secador funcionará siempre y cuando las manos estén bajo 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 filtroHay una función de bloqueo de 35-segundos si las manos no se quitan del rango del sensor. El sensor está equipado con una luz LED roja que parpadea con códigos de error para ayudar en solucionar problemas.

GARANTÍA LIMITADA

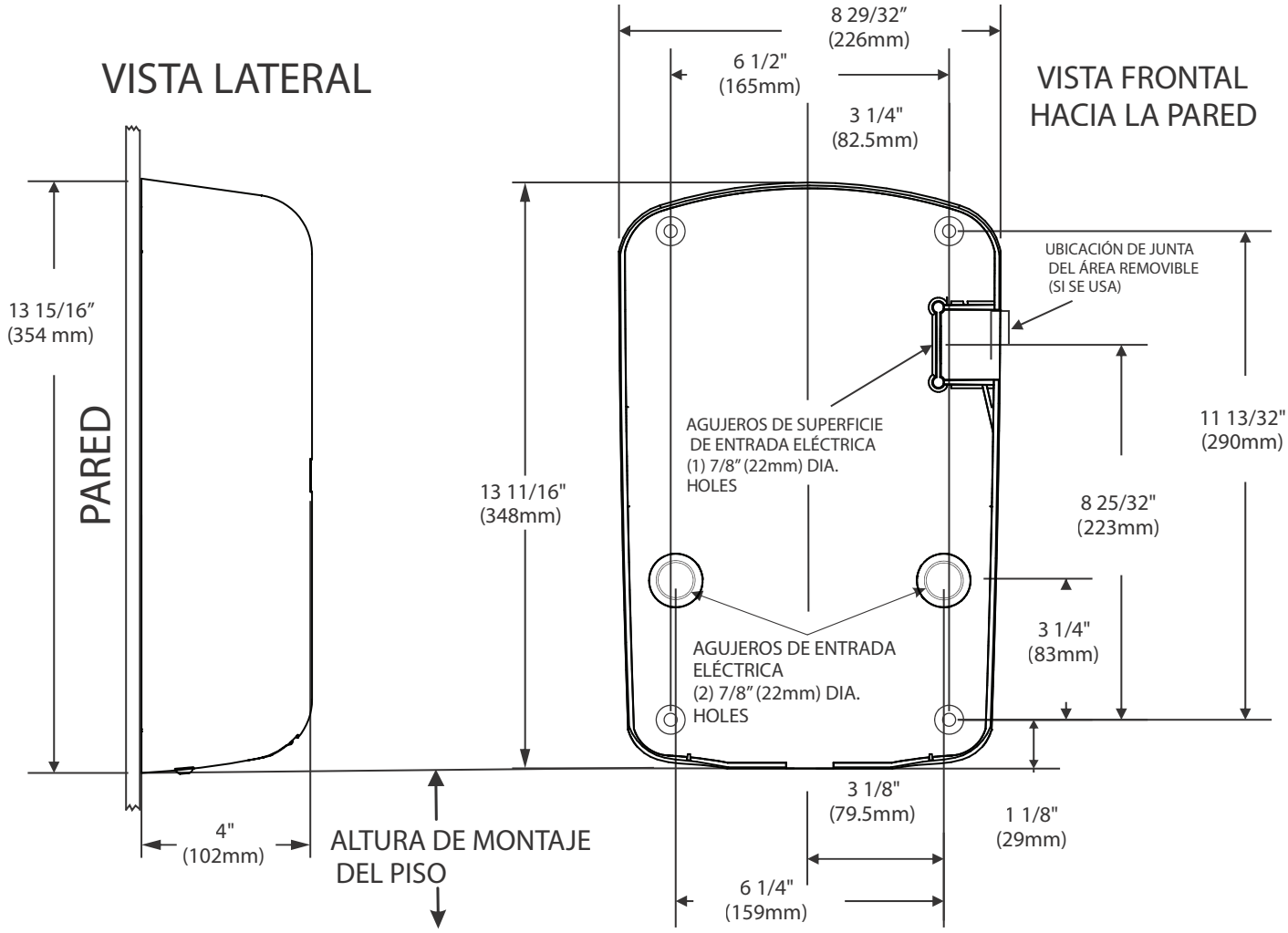
El secador se garantiza que sea libre de defectos por un período de cinco (5) años. El secador tiene una garantía de (5) años por defectos de fabricación. Incluye mano de obra en nuestras instalaciones o el envío de las partes defectuosas.

RECOMENDACIONES DE CANTIDAD

Un secador para cada dos lavabos es suficiente para la mayoría de las aplicaciones. Si el tráfico de baño es inusualmente pesada, le sugerimos un secador por lavabo en instalaciones pequeñas y dos secadores por cada tres lavabos en instalaciones más grandes.

ThinAir® SECADOR DE MANOS

MODELOS: **TA - ABS -VOLTAJE** (Ve gráfico)



DIMENSIONES TOTALES

Ancho: 9 5⁄32" (233 mm) **Altura:** 13 15⁄16" (354 mm)
Profundidad: 4" (102 mm)

PESO

TA-ABS: 8 libras (3.6 kgs).

ELECTRICIDAD

Las unidades son monofásico; 950 Watts o tan bajo como 300 Watts (sin calefacción) y disponible como se especifica en:

VOLTIOS	AMPERIOS	WATTS	AMPERIOS SIN CALEFACCIÓN	WATTS SIN CALEFACCIÓN	HERTZ	
110-120V	7-7.7A	770-915W	3-3.2A	310-370W	50/60 Hz	c UL us
208-277V	3.6-4.0A	735-950W	1.5-1.9A	300-375W	50/60 Hz	c UL us
230V	3.9A	890W	1.7A	375W	50 Hz	CE

ACTIVACIÓN

Activado por Sensor Automático

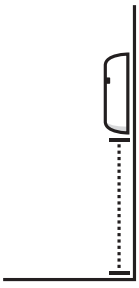
MONTAJE

Montado en Superficie

ALTURAS DE MONTAJE SUGERIDAS

desde el suelo hasta la parte inferior del secador:

Hombres	45"	(114 cm)
Mujeres	43"	(109 cm)
Adolescentes	41"	(104 cm)
Niños Pequeños	35"	(89 cm)
Discapacitados	37"	(94 cm)



*El tiempo de secado es basado en pruebas de tercera parte realizada por SGS Internacional sobre el secador de manos ThinAir típico a 0,2 g o menos de humedad residual.