

# ADWT

## PUERTAS ESPECIALIZADAS Herméticas/Impermeables

### Aplicación

- Esta puerta de acceso es ideal para su uso en laboratorios, salas limpias, quirófanos, etc. donde se requiere un sello hermético/impermeable

### Características del Producto

ADWT es una puerta de acceso empotrada que ha sido probada para detectar infiltración de aire, exfiltración y penetración de agua

- Puerta y Marco totalmente soldados
- Empaque de Perfil Continuo de Hule
- Bisagra de Piano Continua de Acero Inoxidable
- Infiltración de aire: Fuga 0.01 cfm / pie cuadrado a 6.27 psf - ASTM E 283 / E283M-19
- Penetración de agua: Sin fugas a 15.04 psf - ASTM E 331-00 (2016)

### ADWT Especificaciones de Puerta de Acceso:

Puerta / Marco de la Puerta: A nivel con el marco con borde reforzados  
Acero Inoxidable o Acero: Puerta calibre 16, marco de montaje calibre 16  
Bisagra: Bisagra de piano continua expuesta de acero inoxidable  
Empaque: Sello de Perfil Continuo de Hule  
Cerrojo Estándar: Tornillos phillips de acero inoxidable estándar  
Cerrojos/cerraduras opcionales: tornillos de cabeza allen de acero inoxidable, tornillos de cabeza para llave de acero inoxidable, torx, cerradura de cilindro y llave  
Acabado: Acero Inoxidable; pulido satinado #4  
Acero: Fosfato de hierro de 5 etapas con capa principal de esmalte alquídico blanco al horno



**ASTM E283/E283M-19:** "Método de prueba estándar para determinar la tasa de fuga de aire a través de ventanas exteriores, muros cortina y puertas bajo diferencias de presión especificadas en toda la muestra", para infiltración y exfiltración de aire a 300 Pa (6,27 psf) con resultado de máximo fuga 0.1 L / s / m<sup>2</sup> (0.01 cfm / ft<sup>2</sup>)

**ASTM E331-00(2016):** "Método de prueba estándar para la penetración de agua en ventanas exteriores, tragaluces, puertas y muros cortina por diferencia de presión de aire estática uniforme", para resistencia a la penetración de agua a 720 Pa (15,04 psf) sin resultado de fugas.

### TAMAÑOS ESTÁNDAR ADWT

(otros tamaños disponibles a petición)

Tamaño Nominal Puerta WyH		Peso por Puerta	
pulg	mm	lbs.	kg.
8 X 8	203 X 203	6.0	2.7
12 X 12	305 X 305	7.4	3.3
14 X 14	355 X 355	9.0	4.1
16 X 16	400 X 400	13.0	5.9
18 X 18	457 X 457	15.6	7.1
24 x 24	610 X 610	18.8	8.5
24 x 36	610 X 914	29.5	13.4
30 x 30	762 X 762	28.9	13.1
36 x 36	914 X 914	39.0	17.7
30 x 48	762 X 1219	42.9	19.5

Abertura de pared o techo es W +3/8" (9mm) Para especificaciones detalladas, vea la hoja de presentación

