Enclosures & Cabinets for Special Requirements

comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

VENTANA DE OBSERVACIÓN

certificada ATEX & IECEx y UL Type 4x





v. 1.0/25



NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **40 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

VAMOS DONDE TU VAYAS

Nuestro **compromiso** es acercanos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 y Ohsas 18001.

PERSONALIZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.

CONSÚLTANOS

Confidencialidad, seriedad y calidad.

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial.
Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



VENTANA DE OBSERVACIÓN

certificada ATEX & IECEx y UL Type 4x



Ejemplo

Visibilidad y control sin comprometer la seguridad

La ventana de cristal templado certificada ATEX & IECEx y UL Type 4X es el accesorio ideal para supervisar el interior de tus maniobras eléctricas de forma segura desde el exterior. Diseñada para garantizar la máxima protección en aplicaciones exigentes, esta ventana combina durabilidad, versatilidad y resistencia en entornos tanto interiores como exteriores.

Con una instalación sencilla mediante tuercas y arandelas, es compatible con nuestras series de armarios certificados Tribeca UL, Luxor UL, Tribex y Luxorex. Su gran resistencia a impactos y su capacidad de operar en atmósferas explosivas la convierten en una solución de alto rendimiento para entornos industriales.

HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN



Vetana de observación certificada ATEX & IECEx y UL Type 4x



Ejemplos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricada con un marco de acero inoxidable y cristal templado de alta calidad, esta ventana ofrece una excepcional durabilidad y versatilidad, adaptándose a cualquier tipo de entorno.

- Rango de temperatura operativa: -45 °C ≤ Ta ≤ 135 °C.
- Certificación UL Type 4X: Garantiza su instalación en exteriores, proporcionando un alto nivel de estanqueidad con normativa UL.
- Certificación ATEX & IECEx: Ideal para atmósferas explosivas clasificadas como Zonas 1, 2, 21 y 22.

OPCIONES

- Gran variedad de tamaños disponibles. Solicita la medida que mejor se adapte a tus necesidades.
- Diversas certificaciones para garantizar el cumplimiento normativo en cualquier aplicación.
- Materiales opcionales en AISI 304L o AISI 316L para entornos específicos.

VENTAJAS

- Certificación combinada ATEX & IECEx y UL Type 4X para una máxima seguridad.
- Protección anticorrosión garantizada gracias a los materiales de alta calidad.
- Excelente estanqueidad y resistencia al impacto, incluso en los ambientes más agresivos.
- Junta de silicona esponjosa resistente a temperaturas extremas (-45°C a +135°C).
- Inserto de masa que permite la conexión a tierra.

MODO DE PROTECCIÓN

Esta ventana está certificada para su uso en atmósferas potencialmente explosivas bajo las siguientes modalidades:

- Ex eb: Seguridad aumentada, adecuada para bornes de conexión.
- Ex tb: Protección mediante envolvente, ideal para zonas con polvo explosivo.

Certificaciones:

- II 2G Ex eb IIC Gb
- II 2D Ex tb IIIC Db
- UL Type 4X

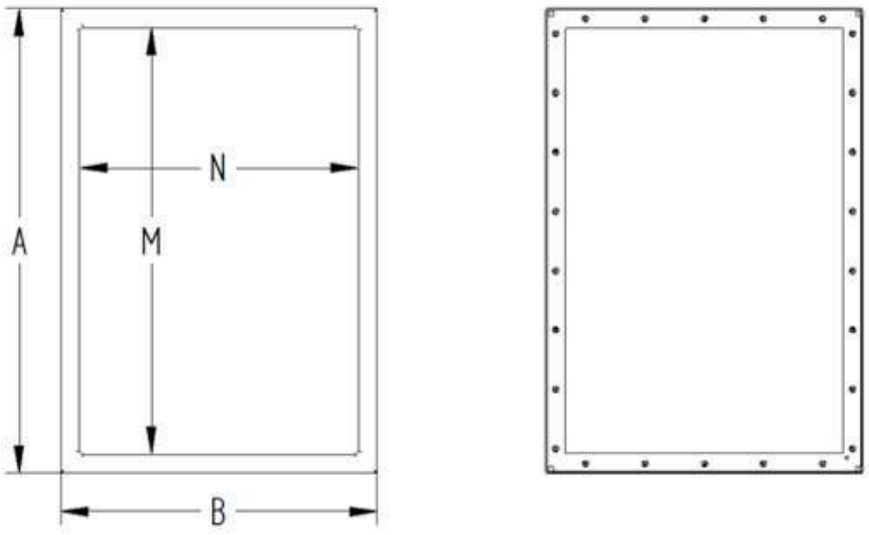
Vetana de observación certificada ATEX & IECEx y UL Type 4x

NORMATIVA

- Directiva ATEX 2014/34/EU
- EN IEC 60079-0:2018
- EN IEC 60079-7:2015/A1:2018
- IEC 60079-0:2017
- IEC 60079-7:2015/AMD1:2017
- IEC 60079-31:2022
- UL 508A

PLANO

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS



REFERENCIAS	DIMENSIONES (mm)						
REFERENCIA	ALTO -A-	ANCHO -B-	PROFUNDIDAD	ALTURA INTERIOR -M-	ANCHURA EXTERIOR -N-	ESPESOR DEL CRISRTAL	MECANIZADO
OW1940EX	190	140	32,5	125	75	6	170x120
OW2920EX	295	205	32,5	230	140	6	275x185
OW2434EX	245	345	32,5	180	280	6	225x325
OW3927EX	395	270	32,5	330	205	6	375x250
OW2444EX	245	445	32,5	180	380	6	225x425
OW4934EX	495	345	32,5	430	280	6	475x325
OW2457EX	245	575	32,5	180	510	6	225x555
OW6544EX	650	445	32,5	585	380	6	630x425
OW2467EX	245	675	32,5	180	610	6	225x655
OW2480EX	245	800	32,5	180	735	6	225x780
OW8054EX	800	545	32,5	735	480	6	780x525
Versión: Normativa UL Nema 4x	Añadir "UL" a la referencia. Ej. "OW6544EXUL"						

Además te ofrecemos otras soluciones adaptadas a tu medida



ARMARIOS EN ACERO INOXIDABLE



ARMARIOS DE INTEMPERIE



ARMARIOS ATEX Y PRESURIZADOS ATEX



ILUMINACIÓN LED



ARMARIOS Y CAJAS INDUSTRIALES



CLIMATIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN



ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS

Consúltanos sin compromiso

Confidencialidad, seriedad y calidad.

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE



delvalle®

Enclosures & Cabinets for Special Requirements





Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). Spain
Telf. +34 945 601 381
www.delvallebox.com - comercial@delvalle.es

Contacta con nosotros, estamos a tu disposición.

CE TÜV Rheinland UL CERTIFIED SAFETY US-CA E342220 greenproduct RoHS WEEE