



Enclosures & Cabinets for Special Requirements
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

SISTEMA ANTI-POLVO PARA ARMARIOS ELÉCTRICOS SERIE DUSTY



10
AÑOS

GARANTÍA
ANTICORROSIÓN
INOXIDABLE

2
AÑOS

GARANTÍA
PARTES MECÁNICAS





NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **45 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 acercarnos 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

TAMBIÉN ONLINE

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial.

Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



SISTEMA ANTIPOLVO PARA ARMARIOS ELÉCTRICOS SERIE DUSTY

La Presión es Controlada Constantemente



Ejemplos



Los armarios presurizados Serie Dusty son una serie diseñada para ambientes llenos de suciedad, polvo ambiental y/o para la instalación en ambientes corrosivos. Nuestro sistema de armario AISI 304L ó AISI 316L junto con el sistema de presurización evita la acumulación de daños en los componentes eléctricos del interior producidos por los gases o polvo ambiental, con un sistema económico y 100% fiable, no necesita ningún tipo de mantenimiento y alarga la vida de todos los componentes electrónicos instalados dentro del armario con un 100% de garantía.

La eliminación de estos gases o polvo del interior alarga la vida del armario protegiendo los componentes eléctricos u electrónicos del interior, evitando paradas, y nuevo gastos en la sustitución de los componentes electrónicos, con lo que conseguimos un sistema económico. Olvídense de complejos sistemas e incorpore la última tecnología.

El sistema puede colocarse tanto en interior como en intemperie (*indoor/ outdoor*) y puede adaptarse a todos nuestros modelos de armario.

Este modelo lo realizamos a medida según su necesidad.

➔ [HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN](#)



¿CÓMO FUNCIONA?

Es un sistema que solamente necesita un sistema de aire comprimido enchufado a red o bien un gas inerte, la presión siempre dentro del armario será superior a la ambiental con lo cual es imposible el acceso de partículas y gases al interior del armario consiguiendo una vida útil de los componentes electrónicos, el sistema de armarios serie "Dusty" mantiene constante la presión 1.24 mbar de presión dentro del armario.

La presión es controlada constantemente. Estos sistemas desarrollados por Delvalle son los más fiables del mercado, y disponemos de varios sistemas adecuados para cada aplicación.

El sistema de armarios dispone de un regulador de presión manual hasta 5 psi, y un medidor de presión contante que nos facilita la seguridad en la lectura y control de la envolvente presurizada.

Nota: Este sistema NO es apto para zonas peligrosas de explosión; para estas zonas disponemos de la Serie Peppex, consúltenos.



APLICACIONES

- Zonas con mucho polvo ambiental
- Zonas con alta corrosión ambiental
- Zonas con polvo de fibra de vidrio
- Petroquímicas
- Laboratorios
- Papeleras
- Harineras
- Madereras
- Minerías

NORMATIVA

- IP65 (IP55 en dos puertas) y hasta IP66 a petición según Norma IEC 60529.
- Grado de resistencia contra impacto IK10 según Norma IEC 62262
- Construidos bajo Directiva CE de baja tensión 2014/35/UE.
- Cumple Normativa de industria alimentaria, materiales en contacto con alimentos (CE 1935/2004)
- Cumple con Normativa RoHs.
- Certificado UL Nema 4x, 12, 3r y 1 a petición. N° File E342220.
- Máximo voltaje 1000V.
- Resistencia a la temperatura: desde -40°C +100°C (reducida exposición +160°C).

REFERENCIAS

➔ [CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS](#)

REFERENCIAS	DESCRIPCIÓN
DST100	Sistema Dusty con regulador y señal de presión
DST200	Sistema Dusty con regulador
DST300	Sistema Dusty con regulador, señal de presión y válvula de seguridad
DST400	Sistema Dusty con regulador y válvula de seguridad
DST VENT	Válvula de seguridad para modelos DST100 y DST200





Consúltanos sin compromiso

Confidencialidad, seriedad y calidad

DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES

www.delvallebox.com

comercial@delvalle.es

+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

→ HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS
ACERO INOXIDABLE



ARMARIOS ELÉCTRICOS
DE INTEMPERIE ESTANCOS



RACKS DE 19 EXTERIORES
TELECOMUNICACIONES IP



ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS
EN GALVANIZADO



ARMARIOS Y CAJAS
HYGIENIC DESIGN



CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS
EN ALUMINIO





**Consúltanos
sin compromiso**

Confidencialidad, seriedad y calidad

DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES

www.delvallebox.com

comercial@delvalle.es

+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

→ HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS
DE ACERO PINTADO



VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN
DE ARMARIOS ELÉCTRICOS



CAJAS Y ARMARIOS
NEMA TYPE 1-3R-4X-12



CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS
DE DISTRIBUCIÓN



CAJAS Y ARMARIOS
ELÉCTRICOS EMC



PRENSAESTOPAS
Y PASOS DE CABLE





Enclosures & Cabinets for Special Requirements



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

Contacta con nosotros, estamos a tu disposición

