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

# SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES LECTRIQUES

## SÉRIE DUSTY



**10** ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

**2** ANS
PIECES MÉCHANIQUES **GARANTIE**




## NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION

Plus de **45 ans d'expérience** en offrant des **solutions** aux clients les plus exigeants, qui font appel à des caractéristiques et des comportements bien concrets selon leurs secteur et besoins.

## NOUS ALLONS LÀ OU VOUS ALLEZ

Notre **engagement** est de nous rapprocher de nos clients et leurs offrir un **service exceptionnel**, tout en alliant une vaste et avant-gardiste gamme de produits à des prix compétitifs.

## STANDARDS QUALITÉ

Nous utilisons uniquement des matériaux provenant d'entreprises de **1ère qualité**, adaptés et certifiés. Notre **réussite** s'explique par l'assurance de la qualité: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 et OHSAS 18001.

## PERSONNALISEZ VOTRE ARMOIRE COMPLÈTEMENT

Notre production est organisée afin de répondre à vos **attentes à la demande et sur mesure.** Personnalisation de la couleur et de **multiples normes de protection** grâce à la propre ligne de peinture.

**CONSULTEZ-NOUS**
Confidentialité, la fiabilité et la qualité.

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

**Contactez notre service technico-commercial.**
Une équipe de professionnels avec une grande expérience et capacité à résoudre toutes vos questions.



# SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES LECTRIQUES
## SÉRIE DUSTY



Exemples



**La Pression Est Constamment Surveillée**

Les armoires pressurisées Série Dusty constitue la série conçue pour les environnements avec une forte présence de saleté, de poussière, et/ou pour les installations dans des environnements corrosifs. Notre système d'armoire AISI 304 ou 316, en compagnie du système de pressurisation évite l'accumulation des dégâts des composants électriques intérieurs produits par les gaz ou la poussière atmosphérique, avec un système économique et fiable à 100%. Le système ne nécessite pas d'entretien et prolonge la vie de tous les composants électroniques installés à l'intérieur de l'armoire avec 100% de garantie.

L'élimination de ces gaz ou poussières intérieurs prolonge la vie de l'armoire en protégeant les composants électriques et électroniques, en évitant des arrêts, et de nouveaux coûts de remplacement des composants électroniques, ce qui permet d'obtenir un système économique. Oubliez les systèmes complexes et incorporez la dernière technologie.

Le système peut être installé autant en intérieur qu'en intempérie (indoor/outdoor) et peut s'adapter à tous les modèles d'armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



# SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES LECTRIQUES SÉRIE DUSTY

## COMMENT FONCTIONNE?

Il s'agit d'un système qui a simplement besoin d'un système d'air comprimé branché au réseau ou bien de gaz inerte. La pression à l'intérieure de l'armoire sera toujours supérieure à celle de l'atmosphère, par conséquent, l'accès de particules ou de gaz à l'intérieur de l'armoire est rendu impossible, et permet une durée de vie des composants électroniques. Le système d'armoire série « Dusty » maintient de façon constante la pression 1.24 mbar à l'intérieure de l'armoire. La pression est contrôlée continuellement. Les systèmes développés par Delvalle sont les plus fiables du marché, et nous disposons de plusieurs systèmes adéquats pour chaque application. Le système d'armoire dispose d'un régulateur de pression manuel jusqu'à 5 psi, et un mesureur de pression qui nous permet en toute sécurité de lire et contrôler l'armoire pressurisée.

**Note : Ce système N'EST PAS apte pour les zones avec risques d'explosion, pour ces zones consultez nous, puisque nous disposons d'un autre système appelé Série Peppex.**

**10** ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

**2** ANS
PIECES MÉCHANIQUES **GARANTIE**

## APPLICATIONS

- Zones avec énormément de poussière atmosphérique et une forte corrosion environnementale
- Zone avec poussière en fibre de verre
- Pétrochimiques
- Laboratoires
- Papeteries
- Meuniers
- Bois
- Extraction minière

## NORMES

- À IP65 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 2014/35/UE.
- Conforme aux normes RoHS.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C.)

## RÉFÉRENCES

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

| RÉFÉRENCES | DESCRIPTION |
|---|---|
| DST100 | Dusty systéme avec régulateur et signal de pression |
| DST200 | Dusty systéme avec régulateur |
| DST300 | Dusty systéme avec régulateur, signal de pression et la soupape de sécurité |
| DST400 | Dusty systéme avec régulateur et la soupape de sécurité |
| DST VENT | Soupape de sécurité pour les modèles DST100 et DST200 |



delvalle®

## Consultez-nous sans engagement

***Confidentialité, sérieux et qualité***

# DELVALLE
# AUTRES SOLUTIONS

**POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI**

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

AUSSI ONLINE

### COFFRETS ELECTRIQUES ACIER INOXYDABLE



### ARMOIRES ELECTRIQUES D'EXTÉRIEURS

### ARMOIRES RACK 19 RESEAUX TELECOMS OUTDOOR IP



### ARMOIRES ET COFFRETS ACIER GALVANISÉ PEINT

### COFFRETS ARMOIRES HYGIENIC DESIGN




### BOÎTES EN ALUMINIUM

delvalle®

## Consultez-nous sans engagement

***Confidentialité, sérieux et qualité***

# DELVALLE
# AUTRES SOLUTIONS

**POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI**

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

AUSSI ONLINE

### ARMOIRES COFFRETS ELECTRIQUES ACIER PEINT



### VENTILATION ET CLIMATISATION

### COFFRETS ARMOIRES NEMA TYPE 1-3R-4X-12



### ARMOIRE MODULAIRE DE DISTRIBUTION

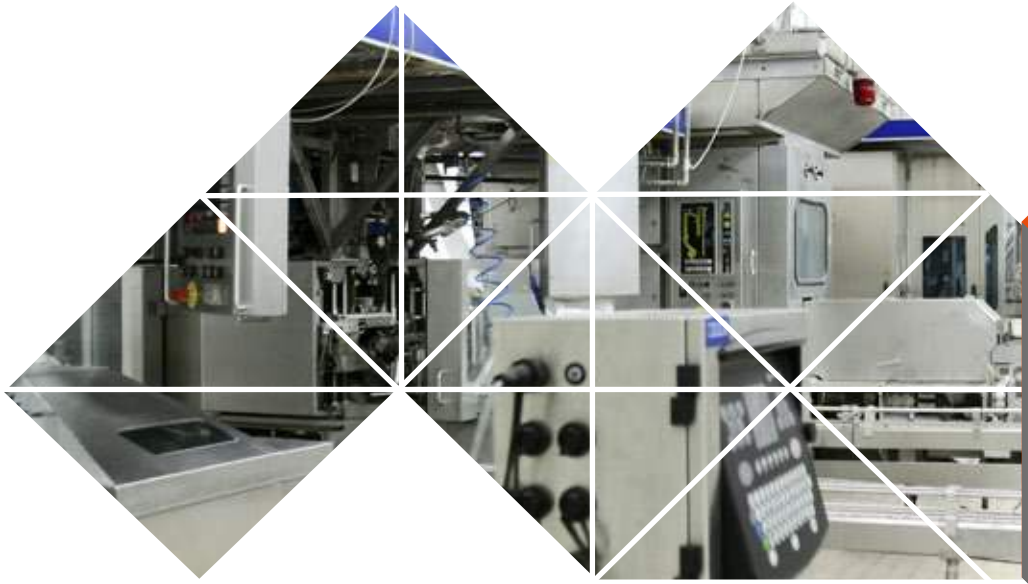
### COFFRETS ARMOIRES ELECTRIQUES CEM



### PRESSE-ÉTOUPES ET PASSE-CÂBLE

delvalle®

Enclosures & Cabinets for Special Requirements





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

Contactez nous, nous sommes à votre disposition

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