

CERRAMIENTOS INDUSTRIALES

INDUSTRIAL DOORS





CARACTERÍSTICA DE FUNCIONAMIENTO DEL ESTÁNDAR EUROPEO 13241-1

Nuestras puertas industriales cumplen con las normativas europeas de marcado CE, según norma UNE EN 13241-1:2004. Además, las motorizaciones y automatismos que acompañan a nuestras puertas son conformes a las correspondientes directivas comunitarias.

PERFORMANCE CHARACTERISTIC TO THE EUROPEAN STANDAR 13241-1

Our industrial doors are produced in respect of the european CE regulation according to the standard norm UNE EN 13241-1:2004. Furthermore our motorisations and automatims that are part of the equipment of our doors are realized according to the corresponding guidelines of the european community.





DAV Door Solutions, vanguardia para sus puertas, compromiso con sus necesidades

*DAV Door Solutions,
leading for its doors,
a commitment to your needs*

LA EMPRESA

Innovación y experiencia

DAV Door Solutions es una compañía con una clara vocación hacia la atención al cliente y una búsqueda constante de soluciones innovadoras en el sector de los cerramientos para el hogar, comercio e industria.

Dos décadas de experiencia avalan el trabajo de DAV, que en estos años ha sabido adaptarse a las exigencias del mercado, así como a la incorporación paulatina de las nuevas tecnologías, todo esto hacen de DAV un referente con identidad propia en su sector. Siempre dictados por los principios de seguridad, calidad y comodidad. el éxito de DAV es la satisfacción de sus clientes.

THE COMPANY

Innovation and experience

DAV Door Solutions is a company following a clear line towards the customer's service, in continuous research of innovative solutions in the field of ironwork (doors) for your household, commerce, and industry. DAV has been working for nearly two decades and knows well how to adapt itself to the needs of the market as well as how to introduce gradually new technologies. This long and rich experience let DAV become a reference with its own identity in this sector, always following the guidelines of safety, quality, and the latest technology. The success of DAV is the satisfaction of its customers.



RECEPCION
MATERIA PRIMAS



Denroll 150

Puerta rápida Rolling-Up High-speed door

La puerta enrollable Denroll 150 ha sido diseñada para huecos donde el paso sea muy intenso. Ofreciendo una gran resistencia al aire, por su reducido tamaño y su estanqueidad, es ideal para zonas de paso en almacenes, laboratorios y muelles

The Denroll 150 rolling-up door has been designed to be installed in passages with a very intensive transit. Thanks to its high resistance, low size and airtightness, it is specially recommended for warehouses, laboratories and loading docks. It allows

de carga. También ayuda a mantener zonas protegidas de las corrientes de aire y para control de entrada de personal; así como la climatización de naves y amortiguación de ruidos. Los diferentes sistemas de seguridad

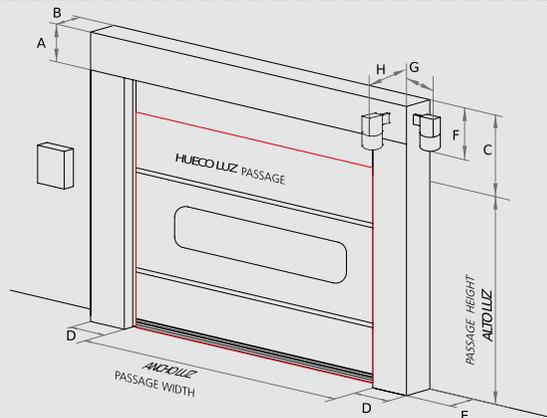
que ofrece la Denroll 150, la hace una de las puertas más preparadas del mercado, tanto para maquinaria móvil como para peatones.

to protect these areas against drafts and to control the entrance of the staff, as well as good air-conditioning and a noise reduction. The security offered by the Denroll 150, with a photoelectric cell in the guide and a safety edge in the bottom of

the curtain, allows this door to be one of the most reliable in the market for mobile machines and for pedestrians.



Denroll Inoxidable
Stainless steel Denroll



Dimensiones en mm Dimensions in mm	A	B	C	D	E	F	G	H
Denroll	250	300	500	150	110	400	300	300

La estructura puede ser en acabado color Ral a elegir por el cliente. También existe la posibilidad de fabricarlas en acero inoxidable 304 y 316. Disponemos de diferentes colores de lona de PVC, y el acabado puede ser con mirillas, o bien con algún serigrafiado. La Denroll dispone de los sistemas de seguridad más avanzados en puertas rápidas; por ello dispone de la certificación Europea UNE EN 13241-1:2004 de obligado cumplimiento.

Door manufactured on a metallic frame with top-mounted mechanism, made of 2mm thickness steel-plate and with an airtightness closure thanks to lateral brushes. It is painted in polyurethane enamel. RAL colour according with available chart. As an option we can manufacture our doors in stainless steel. Safety mechanism during the door operating based on two security photocells installed on door's frame and the safety edge placed on the bottom of the door. The door blade is reinforced with horizontal bars made of steel, offering a high resistance. The door can be activated from inside and outside using the different opening devices available in the market. The door is manufactured in accordance with Obligatory European rule EN-13241.1: 2004

Sistemas de apertura Opening systems

- Radar Radar
- Mando a distancia Radio transmitter
- Fotocélula Photocell
- Campo magnético Magnetic Detector
- Tirador Pull chain
- Pulsador Push Button

Colores estándar Standard Colours

- Blanco White RAL 9016
- Azul Dark Blue RAL 5005
- Crema Ivory RAL 1014
- Azul Bleu RAL 5002
- Amarillo Yellow RAL 1003
- Verde Green RAL 6026
- Naranja Orange RAL 2008
- Gris Light Grey RAL 7038
- Naranja Orange RAL 2011
- Gris Dark Grey RAL 7037
- Rojo Red RAL 3020
- Negro Black RAL 9005

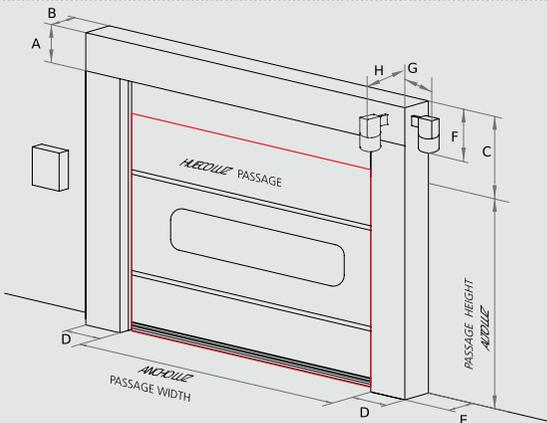
Denroll alumroll

Puerta rápida High-speed door



La puerta Alumroll está construida en extrusionado de aluminio. Ideada para asegurar una gran estanqueidad y soportar presiones de aire en salas estancas, zonas destinadas a la manipulación de alimentos y para la sectorización de naves. Su reducido tamaño la hace ideal para pasos estrechos. Su estructura en aluminio anodizado y los acabados estructurales en acero inoxidable, la hacen una puerta funcional, grácil y con un logrado diseño estético.

The Alumroll rolling-up door is made of extruded anodised aluminium. Specially recommended to guarantee a high air tightness and to resist against air pressure in laboratories rooms, food handling areas and warehouses separation. Its reduced dimensions makes it perfect for small spaces with important merchandises or people transit. Functional and graceful, this is one of the more aesthetic doors in the market thanks to its design, with a matt silver anodised aluminium frame.



Dimensiones en mm Dimensions in mm	A	B	C	D	E	F	G	H
Denroll alumroll	220	210	480	130	73	400	300	300

La estructura de la puerta es en aluminio anodizado color plata mate, con acabados estructurales y tornillería en acero inoxidable. Mecanismos de seguridad mediante fotocélulas en la guía, y banda de seguridad en la parte inferior del telón con sistema inalámbrico (wireless). Disponemos de diferentes colores de lona de PVC, y el acabado puede ser con mirillas y serigrafada. La Alumroll puede funcionar con los diferentes sistemas de apertura disponibles en el mercado. Cumple con la Normativa Europea UNE EN 13231:1 2004 de obligado cumplimiento.

The door frame is made of matt silver anodised aluminium, as well as finishing and stainless steel screws. Security mechanism during the operating controlled by a security photocell installed on the door's frame and a safety edge on the curtain's inferior part. Polyester curtain, highly resistant to fire M2 class (RAL according to our standard range). Available with or without high visibility transparent windows soldered by high frequency. The door can be activated from inside and outside using the different opening devices available in the market.

The door is manufactured in accordance with Obligatory European rule EN-13241.1:2004

Sistemas de apertura Opening systems



Radar
Radar



Mando a distancia
Radio transmitter



Fotocélula
Photocell



Campo magnético
Magnetic Detector



Tirador
Pull chain



Pulsador
Push Button

Colores estándar Standard Colours

Blanco White
RAL 9016

Azul Dark Blue
RAL 5005

Crema Ivory
RAL 1014

Azul Bleu
RAL 5002

Amarillo Yellow
RAL 1003

Verde Green
RAL 6026

Naranja Orange
RAL 2008

Gris Light Grey
RAL 7038

Naranja Orange
RAL 2011

Gris Dark Grey
RAL 7037

Rojo Red
RAL 3020

Negro Black
RAL 9005

DENROLL autorreparable

Puerta rápida Rolling-Up High-speed door

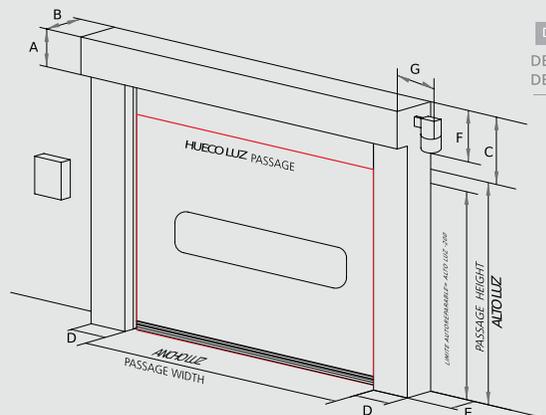
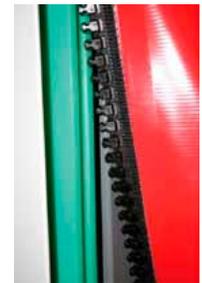
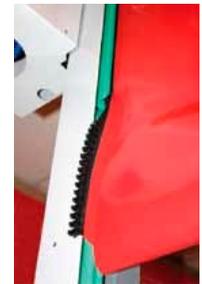


La puerta rápida Autorreparable es una solución innovadora dentro del mercado de las puertas rápidas. Lo que hace que la puerta rápida DENROLL AUTORREPARABLE sea única en su género es la dotación de un sistema especial e innovador que le permite autorrepararse en caso de una colisión accidental del cualquier objeto o máquina, con una maniobra automática de apertura y cierre. Opcional en diferentes colores, y posibilidad de accionarla con cualquier tipo de mecanismo.

The Self-repairing concept is an innovative solution in the high-speed doors market. The element making our Denroll Self-repairing door unique in its kind, is its special and innovator system that allows it to be automatically repaired after an accidental crash with any object or machine, using an automatic opening and closing operation. As option, there are different colours and opening mechanisms.



DENROLL autorreparable
Stainless steel self-repairing



Dimensiones/Dimensions mm	A	B	C	D	E	F	G
DENROLL autorreparable	320	360	530	100	60	620	380
DENROLL self-pairing door							

Estructura metálica en chapa de acero galvanizado, también disponible en la versión lacado RAL con pintura de poliuretano, con tubo cincado de enrollamiento del telón y columnas portantes verticales con guías autolubricadas de deslizamiento montadas con sistema de muelles de amortización. Telón flexible entero, compuesto por tejido de poliéster de gran resistencia, ignífuga al fuego M2 auto extingüible, con sistema de cremallera lateral que garantiza tanto la autorreparación como un alto nivel de estanqueidad y una gran resistencia al viento. Fococélulas de seguridad, para la reapertura automática en caso de contacto con obstáculo durante el cierre.

Cumple la normativa Europea de obligado cumplimiento EN 13241-1.

Metallic frame made of galvanized steel and painted in polyurethane enamel. RAL colour according with available chart. Self-lubricated vertical guides, assembled with an absorption springs system. Flexible curtain made of high resistance polyester, self-extinguish M2 fire class. High wind resistance, airtightness and self-repairability are guaranteed by a zipper system. Security photocells for automatic reopening if an obstacle is detected during closing.

Our self-repairing high speed rolling up door includes the most advanced security systems as concern High-speed doors, and therefore it is in accordance with Obligatory European Rule EN-13241.1 :2004

Sistemas de apertura Opening systems



Radar
Radar



Mando a distancia
Radio transmitter



Fococélula
Photocell



Campo magnético
Magnetic Detector



Tirador
Pull chain



Pulsador
Push Button

Colores estándar Standard Colours

- Blanco White RAL 9016
- Azul Dark Blue RAL 5005
- Crema Ivory RAL 1014
- Azul Bleu RAL 5002
- Amarillo Yellow RAL 1003
- Verde Green RAL 6026
- Naranja Orange RAL 2008
- Gris Light Grey RAL 7038
- Naranja Orange RAL 2011
- Gris Dark Grey RAL 7037
- Rojo Red RAL 3020
- Negro Black RAL 9005

Puerta rápida Folding Up high-speed door

La puerta apilable Derpal ha estado ideada para un uso intensivo en grandes huecos. Ofrece una gran resistencia a las fuertes corrientes de aire y por ello es ideal en los huecos exteriores de naves industriales. Gracias a su estanqueidad permite aislar diferentes áreas de trabajo, así como

The Derpal folding-up door has been designed especially for intensive uses for big outside openings in industrial warehouses. Thanks to its airtightness, it allows an insulation of different working areas as well as protection against bad weather. It allows also to adapt and air-condition

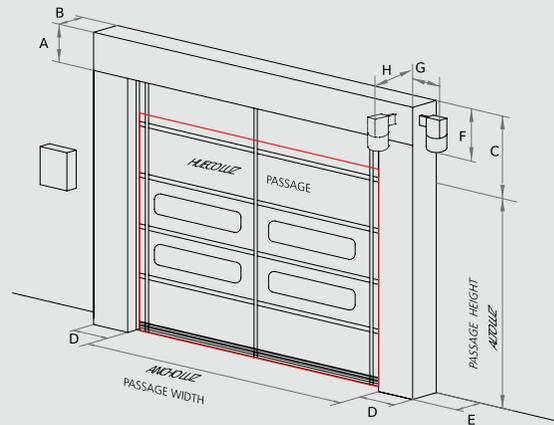
de las indemencias medioambientales. Permitiendo acondicionar y climatizar naves para una mayor comodidad para los trabajadores, sin interrumpir el paso fluido de mercancías. La Derpal es de las puertas exteriores la que posee unos dinteles más reducidos, aprovechando al máximo el

warehouses improving employees comfort, without stopping passage. The Derpal door offers one of the shortest lintel, optimizing at maximum the available day light. Its components have been designed and satisfactory tested in hard meteorological conditions.

huevo disponible. Sus componentes han sido diseñados y probados en las situaciones meteorológicas más adversas habiendo superado todas excelentemente.



Derpal Inoxidable Stainless steel Derpal



Dimensiones en mm Dimensions in mm	A	B	C	D	E	F	G	H
Derpal 220	220	200	900	220	200	400	400	350
Derpal 250	250	250	1100	250	250	500	450	350
Derpal 300	300	300	1300	300	300	500	450	350

La puerta Derpal, es una puerta capacitada para resistir grandes corrientes de aire, gracias a que ésta está reforzada por barras transversales de refuerzo. Se puede fabricar en acabado Ral elegido por el cliente, además de en acero inoxidable 304 y 316. Con gran variedad de colores de PVC, permite la instalación de mirillas, logrando una gran visibilidad. También se pueden hacer grandes serigrafados.

La puerta Derpal cumple con la Normativa Europea UNE EN 13241-1:2004 de obligado cumplimiento.

The blade door is composed by a high resistant PVC (with a selection of 12 different standard RAL colours), and reinforcement transversal bars. It can be supplied with or without windows and personalized logotype.

Door manufactured with a self-supporting structure with 2mm thickness frame. It is painted in polyurethane enamel, RAL colour according with available chart. It can be also made of AISI 304 and AISI 316 Stainless steel or galvanized Steel.

The door is manufactured in accordance with Obligatory European rule EN-13241.1: 2004

Sistemas de apertura Opening systems



Radar
Radar



Mando a distancia
Radio transmitter



Fotocélula
Photocell



Campo magnético
Magnetic Detector



Tirador
Pull chain



Pulsador
Push Button

Colores estándar Standard Colours

Blanco White
RAL 9016

Azul Dark Blue
RAL 5005

Crema Ivory
RAL 1014

Azul Bleu
RAL 5002

Amarillo Yellow
RAL 1003

Verde Green
RAL 6026

Naranja Orange
RAL 2008

Gris Light Grey
RAL 7038

Naranja Orange
RAL 2011

Gris Dark Grey
RAL 7037

Rojo Red
RAL 3020

Negro Black
RAL 9005

Abripass

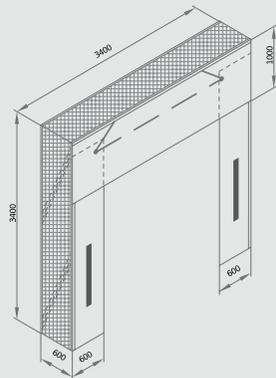
Abrigo de muelle
Dock Shelter

Creado para un uso intensivo de carga y descarga, el Abrigo de muelle retráctil es el indicado en naves que quieran aislar la zona de mercancías con naves con control de temperatura y zonas con las máximas garantías higiénicas en el manejo de mercancías. Evitando por ejemplo la entrada de humos contaminantes o la pérdida de temperatura, así como corrientes de aire.

Designed for an intensive loading use, Abripass is the most suitable waterproof for industrial buildings which need to insulate the goods entrance/exit area with temperature control and maximal hygiene guarantees for the goods handling. Avoiding for instance the entry of polluting

La efectividad del abrigo de muelle retráctil consiste en su capacidad para absorber los golpes producidos por los camiones en las maniobras de aproximación al muelle.

smokes or loss of temperature, as well as drafts. The main effective character of the retractile dock shelter consists of its capacity to absorb knocks from trucks during their approaches.



Batpass Puerta batiente Swing door

La puerta batiente DAV es la solución ideal para aislar diferentes departamentos de una forma agradable y sencilla, permitiendo el tránsito rápido y fuido de personas y carretillas. Con una instalación rápida y la posibilidad de regular la fuerza de la puerta, es una forma práctica de garantizar el aislamiento térmico y acústico.

Además se tiene la posibilidad de elegir el grado de transparencia de la puerta. El PVC evita los fuertes golpes al ser un material flexible.

The Batpass swing door is the ideal solution to easily insulate several areas, by allowing the fast and fuid passage of pedestrians and lift trucks. Its installation is fast and

fuid passage of pedestrians and lift trucks. Its installation is fast and offers the possibility to adjust the force of the door, being a practical way to guarantee the acoustic and thermal insulation. Moreover, there is a possibility to select the transparency degree of the door.



Batpass inoxidable.
Stainless steel Ferbart



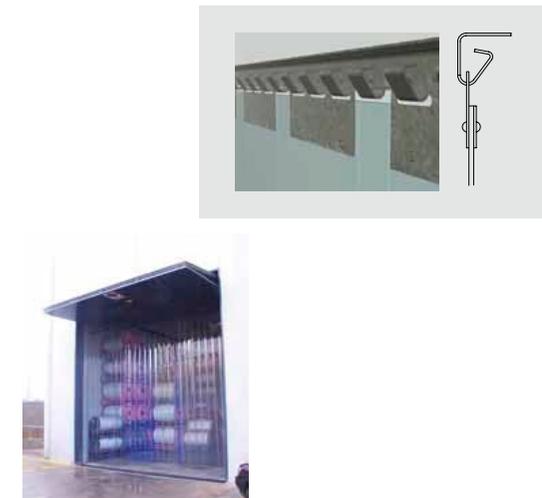
Cortpass Cortina de lamas Curtain of PVC slats

La cortina de lamas Cortpass, es el sistema ideal en huecos con una gran necesidad de movimientos con el máximo de espacio disponible posible. Es el sistema de cierre más económico y el que demanda menos mantenimiento. Su sencilla instalación y fácil manejo lo hacen apto para cualquier zona. Con un sistema de fijación de fácil

aplicación permite un giro de 90° en ambos sentidos, debido al sistema de enganche individual por lama.

Our Cortpass PVC Slats curtain is the perfect system to be installed where there is a high need of movement and with maximum possible available spaces. Cortpass is the cheapest opening system with less maintenance needed among all

industrial doors. Its easy installation is optimal everywhere, and it is suitable in areas with a high humidity level and works properly even with very low temperatures.



Vanguardia para sus puertas, compromiso con sus necesidades

Leading for its doors,a commitment to your needs

All'avanguardia per sue porte, impegnata per i suoi bisogni

À l'avant-garde pour ses portes, son engagement pour vos besoins





DAV Door Solutions

Pol. Ind. Fuente Santa, C/ Íllora, 24
18300 Loja (Granada) ESPAÑA
T. +34 958 321157 · F. +34 958 321940
info@davdoorsolutions.com

www.davdoorsolutions.com

