



DIVA Puertas Automáticas Redondas y Curvadas

Dotadas de una estética esmerada, estas puertas son muy apreciadas por hoteles, restaurantes, casinos y establecimientos termales... y otros centros emblemáticos que desean reservar a sus visitantes un recibidor de alta calidad.



Prestación y elegancia

Elegantes y funcionales, estas puertas autorizan grandes rayos de curvatura que permiten tener entradas anchas pero tan profundas: las puertas redondas y ceñidas transforman una entrada a un recibidor espacioso y confortable.

Su gran calidad arquitectónica y su prestación tecnología lo hacen puertas de excepción:

- Dimensiones personalizadas,
- Vasta selección de acabados,
- Confort y simplicidad de utilización,
- Aislamiento térmico por efecto SAS,
- Tablero de mando de pared **NAVIBLU** con visualización LCD,
- Pilotaje por telemando infrarrojo,
- Cortina infrarroja auto controlado,
- Bloqueo por llave infrarroja.



DIVA Características

MECÁNICAS	CORREDERA	TELESCÓPICA	CURVADA	REDONDA
Instalación		En applique / Entre Muros / Contra Postes		
Estructura	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Cajón [A x P]			221 x 245 mm	Canopy Hmin 320 mm
• estándar	200 x 165 mm	200 x 262 mm		
• con Refuerzo	200 x 190 mm	200 x 287 mm		
Cajón autoportante				
• sin refuerzo hasta	4 000 mm	3 000 mm		
• con refuerzo sin empalmes	7 500 mm	4 000 mm		
Diámetro			3 000 m min.	1 700 a 3 700 mm
Ancho de paso min/max *			2 400 mm max.	Con arreglo a diam.
• 1 hoja	750 / 1 800 mm			
• 2 hojas	800 / 3 600 mm	1 050 / 3 000 mm		
• 4 hojas		1 400 / 3 600 mm		
Altura de paso max.	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm

RENDIMIENTOS				
Peso hojas max	1x140kg / 2x140kg	2x100kg / 4x70kg	1x140kg / 2x140kg	1x140kg / 2x140kg
Velocidad de apertura		1 hoja: 10 a 100 cm/s - 2 hojas: 20 a 200 cm/s		
Velocidad de cierre		1 hoja: 10 a 30 cm/s - 2 hojas: 20 a 60 cm/s		
Tiempo de apertura ajustable		1 a 15 s		
Fuerza en apertura		6 a 25 daN		
Fuerza en cierre		6 a 15 daN		

ENTORNO ELÉCTRICO	
Alimentación	Sector 50-60 Hz, 230 V + 10 % con tierra. Protección bipolar 10 A
Potencia máx. Absorbida [Media]	500 W / 50W
Tensión motriz / Batería de reserva	40 Vcc / 12 Vcc [12W]
Tasa de humedad	10 % a 93 % sin condensación
Temperatura de funcionamiento	-20° C / +60° C

NORMATIVAS	
CE	Compatibilidad electromagnética: directiva 2004/108/CE, Seguridad eléctrica - Baja tensión: directiva 2006/95/CEE, Máquinas: directiva 2006/42/CE
EN 60 335 - 1	Seguridad de los aparatos electro-domésticos y análogos
EN 61000-6-3	CEM: Emisión para los entornos residenciales y comerciales y de la industria ligera
EN 61000-6-2	CEM: Inmunidad para los entornos industriales

[*] Realizaciones especiales, consultarnos

FUNCIONALIDADES DE NAVIBLU	
Selección del Modo de funcionamiento	Reglaje de la puerta:
Acceso seguro por código	- Movimiento de la puerta [velocidad, vibración, frenos]
Visualización del tipo de fallo	- Ajuste anchura de paso [pequeña, grande, de seguridad]
Diagnostico del estado de la entrada	- Ajuste de las Temporizaciones [radares, aperturas, llaves]
Consulta del histórico, contador	- Bloqueo, funcionamiento de la Batería
Receptor Infrarrojo	- Parametrización Entradas/Salidas
Reset	- Función PMR, Normativa [C048, BS, ANSI]

EQUIPAMIENTOS / MANDOS / SEGURIDAD		
Batería de Emergencia	●	Tablero de mando NAVIBLU (con Reset)
Cierre Eléctrico	○	Receptor IR
Desbloqueo manual de emergencia Int	○	Telemando infrarrojo M (Multifunction)
Cerrojo de Seguridad Positiva	○	Telemando infrarrojo S (Simplificado)
Dispositivo Antipánico (EMI) conforme C048	○	Llave IR
Tarjeta DAS	○	Selector de llave de 6 posiciones (con Reset)
Tarjeta SAS	○	Salidas estáticas
Radar Int (NA, NC, Autocontrolado) / Radar Ext (NA, NC)	○	Freno pasivo
Seguridades Apertura/Cierre (NA, NC, Barrera IR [x2], Cortina IR [x4])	○	

ACABADOS	
Acabado lacado RAL, AS1, Anodizado color [Estándar]	● Estándar ○ Opción
	● Lacado especial, Inox (a petición)



PORTALP
PORTALP INTERNATIONAL
Parc d'Activités des Plans • 7, rue de l'Arcelle
38 600 FONTAINE • FRANCE
Tél. +33(0)476260742 • Fax +33(0)476275109
www.portalp.com

Es. - DDC 00645.D. 09/2011 - Portalp se reserva el derecho de modificar sin previo aviso los productos y materiales presentados. Se descripción no puede considerarse en ningún caso contractual. www.portalp.com - Portalp - ImageSource

Gama DIVA



La gama **DIVA** es una gama de puertas automáticas de excepción, asegurando prestación y modularidad. La gama decaea en varias versiones que guardan en común el operador alta tecnología **DIVA**.

- Puertas Correderas
- Puertas Telescópicas
- Puertas Antipánico Integrales
- Puertas Angulares
- Puertas Redondas y Curvadas

Las puertas **DIVA** son equipadas del tablero de mando NAVIBLU que permite un gran facilidad de utilización y de parametrage.

PORTALP
PUERTAS AUTOMÁTICAS



Las puertas **DIVA** son fácilmente integrables en estructuras existentes y se caracterizan por su gran modularidad y su seguridad de funcionamiento.

Regulando inteligentemente las entradas y las salidas importantes, estas puertas particularmente convienen en todos los lugares públicos donde la circulación de las personas es intensiva y donde la seguridad de los usuarios es enlazada a la fluidez del tráfico.

La elección vasta de modelos, los acabados, el tipo de hojas y los acristalamientos permiten una gran libertad de creación para los arquitectos y aseguran una acogida confortable y tranquilizada para el usuario.



DIVA5 es equipado del visualizador **NAVIBLU**, verdadero tablero de mando que abre la vía hacia nuevas funcionalidades y facilita el parametraje de la puerta.

En complemento, el usuario también podrá utilizar otros sistemas de mandos multifunciones o simplificados respondiendo a su necesidad y para uso de la puerta.



CORREDERA SIMPLE



CORREDERA DOBLE



TELESCÓPICA DOBLE



TELESCÓPICA SIMPLE

Gamas de perfiles

Para responder mejor a las exigencias de cada aplicación, los bastidores de puertas **DIVA** son disponibles en varias gamas:

- Lumina - Todo Cristal: en cristal Securit 10 mm, sin ningún perfil de marco,
- Lumina - Perfiles finos: en cristal Securit 10 mm, con perfil fino de marco,
- Perfiles estándar Aluminium: G25 (25 mm) y G38 (38 mm),
- Perfiles con Rotura de Puente Térmico: G50 RPT (50mm)

Toda nuestra gama de perfiles ha sido concebida especialmente para responder a las exigencias de seguridad (ej: pellizco de dedo). Los bastidores están montados con una junta neopreno que permitía el cambio rápido del acristalamiento. La impermeabilidad periférica del paso es realizada por juntas y cepillos.

La gama 38 es una solución que permite recibir un acristalamiento aislador de un espesor que puede ir hasta 26 mm. Ofrece también la posibilidad integrar un cerrojo a llaves (cilindro europeo). La gama G50 RPT es concebida en una preocupación de prestación térmica.

Mandos y Detecciones

Para aportar la mejor solución a su proyecto, una elección vasta de mandos y dispositivos de detección es propuesta.

Los radares hiperfrecuencias aseguran, en toda discreción, una detección de movimiento fiable y perfecto. Las barreras infrarrojas autocontroladas detectan toda presencia en el paso o todo obstáculo que trava el cierre de las hojas. 3 conectadores de seguridad permiten de administrar seguridades en cierre y en apertura (dispositivos NA/NC, hasta 2 barreras IR o 6 cortinas IR).

- Mandos estándares para asegurar la fluidez y la seguridad del paso.
- Mandos específicos para control de acceso personalizado.
- Mandos para personas a movilidad reducida.

LUMINA Todo Cristal

LUMINA Perfiles Finos

Perfiles 25

Perfiles 38

Perfiles 50 RPT

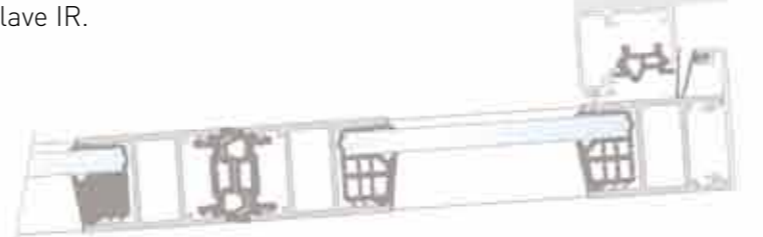


Prestación, confort y seguridad

El operador **DIVA** reúne un grupo motorización poderoso y un grupo lógico perfecto gerando todas las funcionalidades de la puerta.

Subconjuntos pre-montados y pre-cableados facilitan su instalación. Además, el bloqueo y el motor gozan de un función Plug and Play asegurando un reconocimiento automático del enchufe de estos equipos.

- Una batería de emergencia permite las maniobras de la puerta en caso de fallo de corriente.
- DIVA5 es equipado de una función PMR (Personas a Movilidad Reducida) gerando todo dispositivo de señalización sonora o visual instalado para la comodidad y la seguridad de usuarios a deficiencia visual y auditiva.
- Según la reglamentación francesa CO48, un dispositivo EMI asegura una apertura de las hojas por Energía Mecánica Intrínseca, sin ninguna fuente de energía exterior.
- Un freno pasivo integrado amortiza la apertura de la puerta cuando ésta puesta en marcha por el EMI.
- Un mando doble de apertura puede estar instalado y administrado por la función Pa / Ga. En los hospitales, el paso de personal o de camillas es facilitado así.
- En ausencia del visualizador NAVIBLU, es posible conectar a un receptor IR sobre la tarjeta base para comunicar con una llave IR.
- Gestión de SAS



NAVIBLU, tablero de mando verdadero

Provisto de una gran pantalla LCD ofreciendo una gran luminosidad, **NAVIBLU** puede directamente estar instalado sobre el cajón o deportado sobre una pared. Comunica con la puerta en un lenguaje universal, compuesto únicamente de pictogramas, cifras y unidades de medida internacionales.



NAVIBLU es dotado de un receptor IR que autoriza el aprendizaje de llaves o telemando IR (hasta 20). El telemando S permite de controlar el visualizador a distancia, con las mismas posibilidades de navegación que sobre el visualizador directamente.

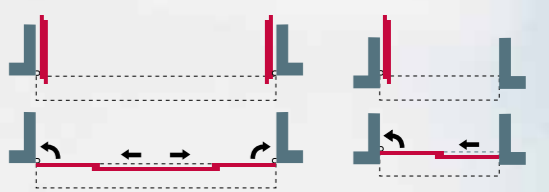
El acceso a las diferentes funciones es instantáneo y muy fácil gracias a un botón de navegación único (elección modos de funcionamiento, parametraje de la puerta, consulta del historial, diagnóstico automático, contador...). Un botón Reset permite a la puerta ponerse de nuevo en marcha en caso de anomalía.

Puertas Correderas DIVA Angulares*

Las puertas DIVA angulares son puertas correderas de ángulo que permiten responder a una configuración muy precisa en un edificio. Aportan además una gran originalidad a un entrada.

Puertas Correderas DIVA Antipánico*

Las puertas Antipánico permiten, con el empuje manual de personas influenciadas al pánico, la rotación hacia el exterior de las hojas semi-fijas y correderas, y deja libre así toda la apertura para responder a las exigencias de seguridad.



API doble
2 hojas correderas
2 hojas semi-fijas

API simple
1 hoja corredera
1 hoja semi-fija

Puertas Correderas DIVA Corta-Fuego*

Las puertas automáticas cortafuego alían el respeto de las reglas de construcción contra los incendios y el esteticismo de una puerta con cristal que permite el paso de la luz. Sin implicar trabajos de grueso labora, estas puertas son destinados a los lugares públicos, edificios administrativos que necesitan una protección fiable contra los incendios.



NAVIBLU Telemando M Telemando S Llave IR Selector a llaves 6 posiciones Detección Hiperfrecuencia Seguridad infrarrojo activo



* Consultarnos