

KPL PORTAS SANFONADAS

LOGISTIC
SOLUTIONS



KPL PUERTAS DE LIBRO



KPL PORTAS SANFONADAS

KPL PUERTAS DE LIBRO

O nível tecnológico atingido na produção dos painéis e da estrutura, permite a este sistema de fechamento realizar portões de grandes dimensões, sempre mais requisitados em vários setores como, por exemplo, em obras navais e aeroportuárias. É possível inserir nos painéis portas visores, grades de arejamento, janelas especiais, além de portas para pedestres em função das saídas de segurança e da passagem frequente, para evitar de abrir todo o portão, caso não seja estritamente necessário. As Portas Sanfonadas oferecem ótimos resultados, tanto em obras de novas realizações quanto naquelas de reestruturações, podem ser fornecidos com abertura e fechamento manuais, mecanismos ou predipostos para a automação.

O movimento motorizado, com a presença de operadores, é comandado por vários automatismos e sistemas de segurança tais como:

- Controle remoto;
- Botoeira;
- Fotocélulas.

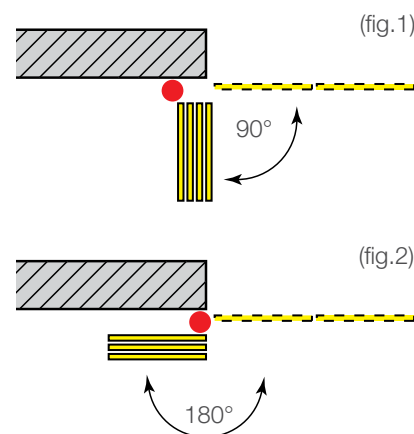
El nivel tecnológico alcanzado en la producción de los paneles y de la estructura portante permite realizar, con este sistema de cierre, puertas de grandes dimensiones siempre más solicitadas en diferentes sectores como en puertos y aeropuertos.

Es posible colocar en los paneles visores, rejillas de ventilación, ventanas así como puertas peatonales dependiendo de las salidas de seguridad y la frecuencia de paso a fin de evitar abrir toda la puerta, al no ser estrictamente necesario. Estas puertas de libro, que ofrecen excelentes resultados tanto en edificios de nueva construcción como en remodelaciones, se pueden suministrar con apertura y cierre manuales o automatizados o preparados para su automatización.

El movimiento motorizado, con la presencia del operador, está controlado por varios automatismos y sistemas de seguridad como:

- control remoto;
- botonera;
- fotocélulas.

SISTEMAS DE RECOLHIMENTO DOS
PAINÉIS: 90° (fig.1), 180° (fig.2)
SISTEMAS DE RECOGIDA DE LOS
PANELES: 90° (fig.1), 180° (fig.2)



TIPOLOGIA DE 2 E 3 PAINÉIS

TIPOS DE 2 Y 3 HOJAS

As Portas Sanfonadas podem ser instaladas com ou sem trilhos no pavimento. No segundo caso, os painéis possuem dobradiças com estruturas laterais e podem ser recolhidas com um ângulo de 90° ou de 180°, graças ao trilho superior regulável diretamente no canteiro. A abertura dos painéis pode ser realizada tanto para dentro como para fora.

Las puertas de libro se pueden instalar con o sin guía en el suelo. En el segundo caso los paneles están abisagrados a montantes laterales y se pueden recoger en un ángulo de 90° o 180° gracias a la guía superior regulable directamente en el sitio. El paquete de los paneles puede colocarse tanto hacia el exterior como el interior.

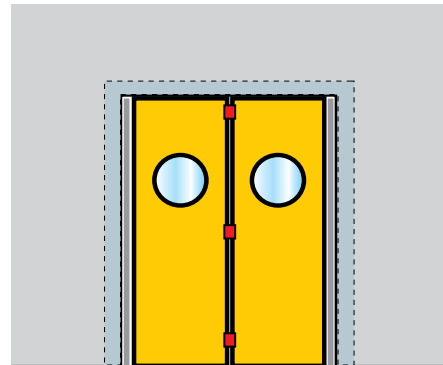
TIPOLOGIA DE 4 E 8 PAINÉIS

TIPO DE 4 A 8 HOJAS

Esta tipologia é ótima para grandes aberturas. Os sistemas de 4 a 8 painéis podem atingir largura de até 11,92 metros e altura de até 6 metros. Nos sistemas com trilho no chão, é prevista a possibilidade de instalar um sistema de motorização.

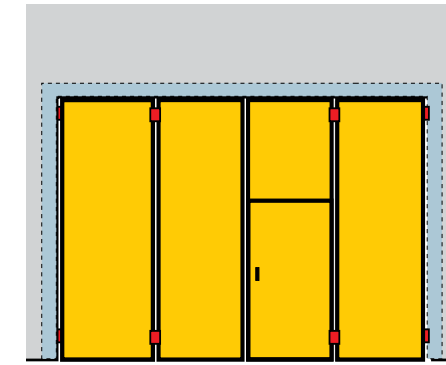
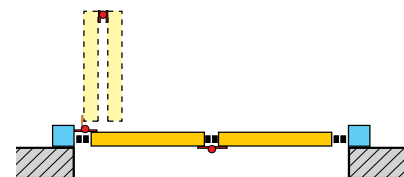
Este tipo es excelente para aberturas grandes. Los sistemas de 4 a 8 hojas pueden alcanzar anchuras de hasta 11,92 metros y alturas de hasta 6 metros. En los sistemas con guía en el suelo está prevista la posibilidad de instalar un sistema de motorización.

KPL-SG PORTAS SANFONADAS 2+0
KPL-SG PUERTA DE LIBRO 2+0



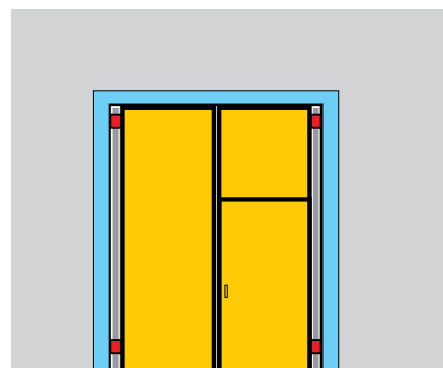
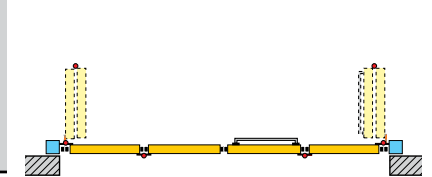
Painéis: branco/cinza
Instalação: interna
Acessórios: visores redondos

Paneles: blanco/gris
Instalación: interna
Accesorios: visores redondas



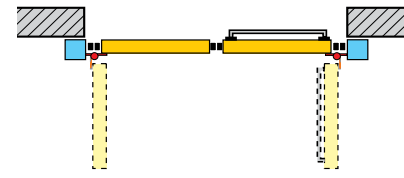
Painéis: branco/cinza
Instalação: interna
Acessórios: painel cortado/barra antipânico

Paneles: blanco/gris
Instalación: interna
Accesorios: hoja cortada/barra de emergencia

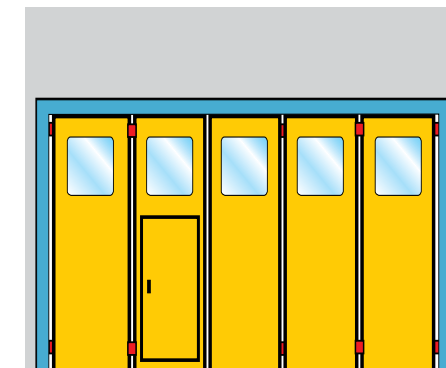


Painéis: branco/cinza
Instalação: externa
Acessórios: painel cortado/barra antipânico

Paneles: blanco/gris
Instalación: externa
Accesorios: hoja cortada/barra de emergencia

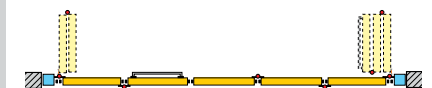


KPL-SG PORTAS SANFONADAS 3+2
KPL-SG PUERTA DE LIBRO 3+2

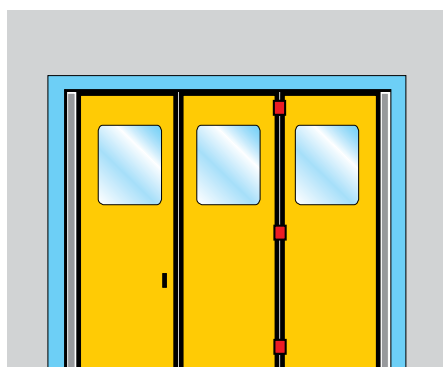


Painéis: branco/cinza
Instalação: na abertura
Acessórios: porta para pedestre/barra antipânico

Paneles: blanco/gris
Instalación: en recuadro
Accesorios: puerta peatonal/barra de emergencia



KPL-SG PORTAS SANFONADAS 2+1
KPL-SG PUERTA DE LIBRO 2+1

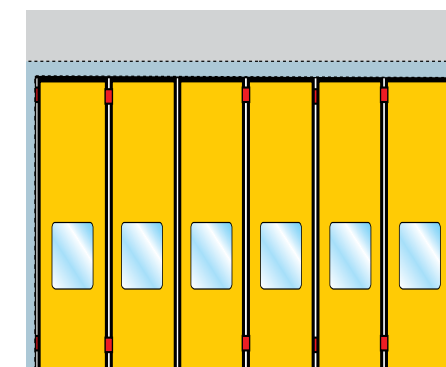


Painéis: branco/cinza
Instalação: interna
Acessórios: visor

Paneles: blanco/gris
Instalación: interna
Accesorios: visores

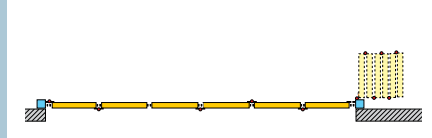


KPL-CG PORTAS SANFONADAS 6+0
KPL-CG PUERTA DE LIBRO 0+6



Painéis: branco/cinza
Instalação: interna
Acessórios: motorizado com trilhos no chão

Paneles: blanco/gris
Instalación: interna
Accesorios: motorizado con guía en el suelo



KPA PORTÕES DESLIZANTES

KPA PUERTAS CORRDERAS

Os portões deslizantes propostos pela Kopron conjugam elementos tecnológicos com exigências estéticas, permitindo isolar e seccionar repartições dentro das indústrias e de fechar ambientes no lado externo, em perfeita harmonia com a fachada e a arquitetura dos locais.

As grandes vantagens desta tipologia de portões:

- possibilidade de montar diretamente no pavimento acabado, sem a necessidade de instalar trilhos no chão;
- a robustez dos painéis garante um elevado isolamento térmico;
- aumento do espaço interno

Las puertas correderas que Kopron propone unen elementos tecnológicos con necesidades puramente estéticas, permiten tanto aislar y seccionar departamentos dentro de fábricas como realizar cierres hacia el exterior en perfecta armonía con la fachada y la arquitectura de los lugares.

Las grandes ventajas de este tipo de puertas:

- *es posible el montaje directamente en el suelo acabado sin necesidades de guías en el suelo;*
- *la robusteza de los paneles asegura un alto aislamiento térmico;*
- *aumento del espacio interno aprovechable.*



INSTALAÇÃO EXTERNA DESLIZANTE
INSTALACIÓN EXTERNA CORREDERA



A = Largura útil
Anchura útil
F = Dimensão da porta na posição aberta
Dimensión de la puerta en posición abierta



INSTALAÇÃO COM PAINEL CORTADO
INSTALACIÓN CON HOJA CORTADA



CORES

COLORES

Para permitir ao portão adaptar-se a qualquer tipo de contexto arquitetônico é possível escolher entre varias cores, alem da cor padrão.

Es posible elegir entre una amplia gama de colores y pinturas en color RAL para permitir adaptar la puerta a cualquier contexto arquitectónico.

CORES PADRÃO/ COLORES ESTÁNDAR

INTERNO/EXTERNO - INTERIOR/EXTERIOR



COR PERSONALIZADA/ COLOR RAL A PETICIÓN



CORES OPCIONAIS/ COLORES SEMI-ESTÁNDAR

INTERNO/EXTERNO - INTERIOR/EXTERIOR



PRODUÇÕES ESPECIAIS

PRODUCCIONES ESPECIALES



Porta sob medida para o setor ferroviário, dotada de orifício central para permitir a passagem de cabos elétricos aéreos.

Puerta a medida para la industria ferroviaria, dotada de agujero central para consentir el paso de cables eléctricos aéreos.



Produção especial sob medida, com painéis de larguras diversas e introdução da porta para saída de segurança.

Producción especial a medida, con paneles de diferente anchura e inserción de hoja cortada para puerta salida de seguridad.



con



in



Kopron have created more than 7000 sqm pvc covering for Expo Milano 2015

Quality Management System
UNI EN ISO 9001: 2008 Certified
Factory Production Control
UNI EN ISO 1090
Applicable Standard
UNI EN 1341-1 - UNI EN 3834-2



CERTIFICAÇÕES CERTIFICACIONES

Kopron através da certificação de qualidade oferece mais uma garantia da eficácia e eficiência dos próprios produtos.

Kopron a través de la certificación de calidad, ofrece una garantía más de la eficacia y eficiencia de sus productos.

www.kopron.com

LOGISTIC SOLUTIONS

Kopron do Brasil

Av. José Alves de Oliveira, 123
Parque Industrial III
Jundiaí - São Paulo - Brasil
t +55 11 31 09 67 00
comercial@kopron.com
www.kopron.com.br

Kopron S.p.A. - Headquarters

Via I Maggio s.n.
20064 Gorgonzola (Mi) Italy
t +39 02 92 15 21
f +39 02 92 15 29 20
kopron@kopron.com

Export Sales

t +39 02 92 15 27 51
export@kopron.com

Kopron SERVICE

Assistenza e ricambi/ Spare parts
assistenza@kopron.com
www.kopronservice.com

Kopron France

Parc de Chavanne
817, Route des Frênes
69400 Arnas - France
t +33 04 74 68 16 57
kopron@kopron.fr
www.kopron.fr

Kopron China

江苏省 无锡市新区城南路207号 214028
207, Chengnan Road
214028 New district Wuxi Jiangsu China
电话 t +86 0510 85 36 30 50
sales@kopronchina.com
www.kopronchina.com