

» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS MOD. PRESS, 625, 638, API.



Elementos faro de la Puerta Automática,
las hojas son, de derecho, los componentes
esenciales de su confort y seguridad

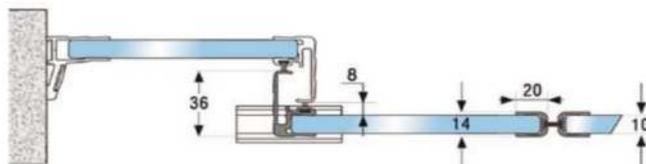
- Confort térmico y acústico
- Seguridad de los bienes y personas
- Respeto de las normas y reglamentaciones
- Armonización con la arquitectura existente
- Libertad de personalización y creatividad



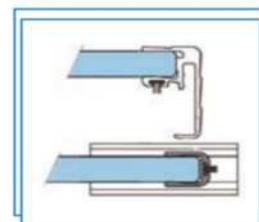
» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS MOD. PRESS, 625, 638, API.

Hojas LUMINA G10

Las hojas G10 están revestidas con perfiles finos de enmarcado que garantizan una estructura discreta y elegante garantizando al mismo tiempo una estanqueidad de puerta necesaria para las instalaciones exteriores.



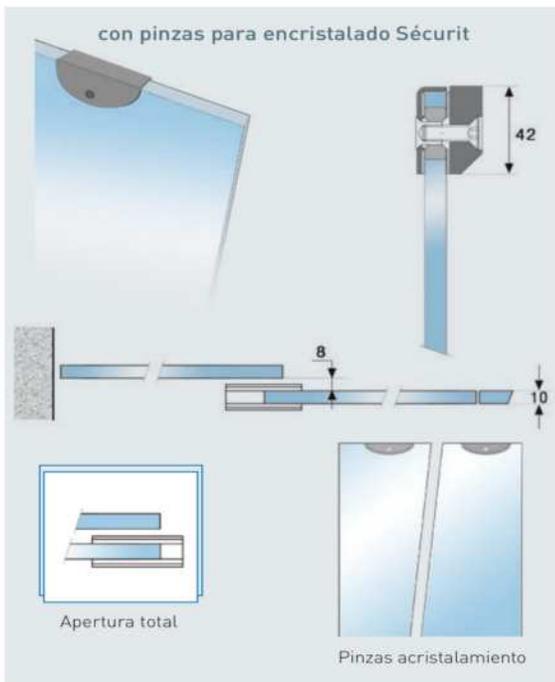
Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera
(Antipellizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).
Estanqueidad frontal y lateral mediante junta cepillo.



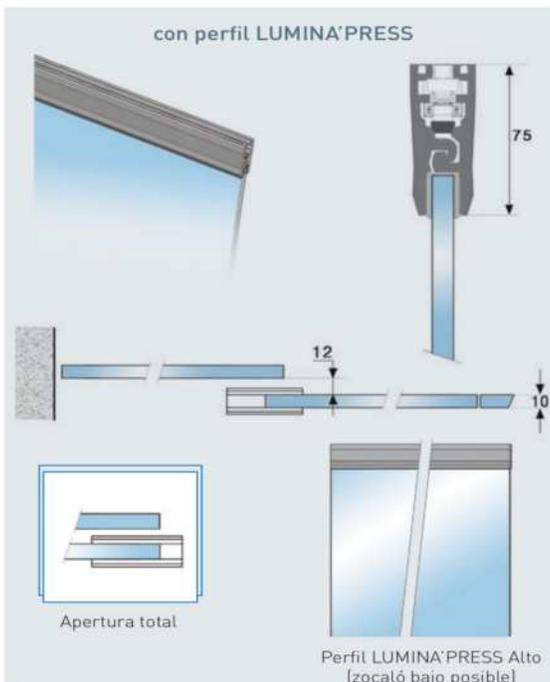
Apertura total

Hojas LUMINA Todo Cristal

Las hojas LUMINA Todo cristal no poseen perfiles de enmarcado. Garantizan un vano ancho muy claro ininterrumpidamente, ofreciendo una fuente de luz ideal en un estilo puro y sobrio. Desprovistos de estanqueidad periférica, este modelo de hojas se preconiza en interior, o en regiones donde el clima es favorable a este tipo de instalación.



Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera
(Antipellizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).
Perforación del en cristallado corredero.



Intersticio 12 mm entre la parte la más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera.
Acristallamiento mantenido por presión (sin perforación previa), peso hasta 90 kg.



» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS

MOD. PRESS, 625, 638, API.

La certeza del confort y de la protección

Puesto que garantizan la estanqueidad y el aislamiento de su puerta automática, todas las hojas están equipadas de juntas especialmente estudiadas. Si se instala un doble encristalado, su puerta se convierte entonces en un elemento importante de aislamiento térmico.

Además del cierre eléctrico opcional en operador, las hojas pueden estar equipadas de sistemas mecánicos suplementarios de seguridad, tales como cerraduras o fallebas integradas.



Encristalado antibacteriano (Médico)



Decorado cristal (ilustración/foto)

Hojas G38

Los hojas G38

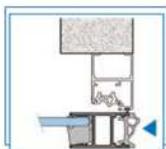
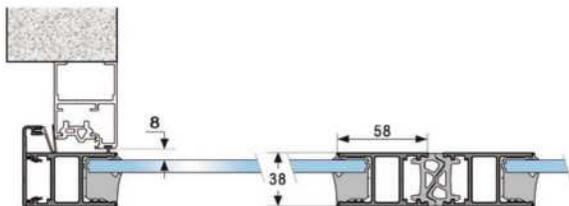
proporcionan un sentimiento de seguridad y solidez. Brindan la posibilidad de integrar un acristalamiento aislante que garantiza un mejor confort térmico y acústico. Pueden integrarse sistemas de cierre en las hojas para garantizar una seguridad óptima de los edificios.



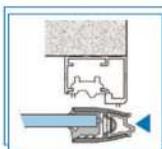
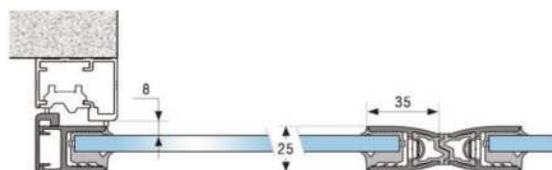
Hojas G25

Armoniosa en sus formas redondas y suaves, la gama de perfiles G25 permite un enmarcado completo del acristalamiento en un estilo meticuloso y elegante.

Las hojas G25 se integran en proyectos tanto al exterior como al interior y se aúnan perfectamente con todos los tipos de fachadas.



Apertura total



Apertura total

Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera.

(Antipellizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).

Estanqueidad frontal con junta de caucho antipellizco de los dedos.

Estanqueidad lateral con cepillo y junta EPDM.

Estanqueidad en el suelo con cepillo.

Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera.

(Antipellizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).

Estanqueidad frontal con junta de caucho antipellizco de los dedos.

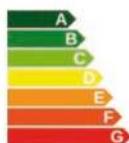
Estanqueidad lateral mediante doble cepillo o por junta EPDM.

Estanqueidad en el suelo con cepillo.



» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS MOD. PRESS, 625, 638, API.

Hojas G50 de Ruptura de Puente Térmico*



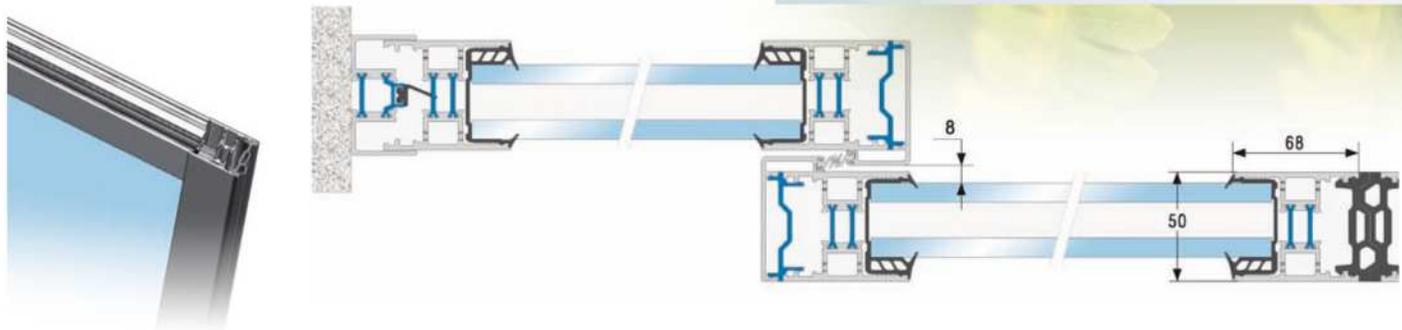
Hoy en día, los ahorros de energía son una de las principales preocupaciones. En un sector que evoluciona e impone nuevas reglas de construcción para mejorar el resultado energético de los edificios (RT 2005, proyecto RT 2010), Portalp se basa en su buen hacer y su pericia para ofrecer una solución innovadora de hojas que responden a las más altas exigencias térmicas.

Combinando los resultados de los perfiles y acristalamientos, las hojas desempeñan un rol esencial en todos los lugares donde se desea **combinar confort y ahorro de energía**. Perfectamente modulables, las soluciones hojas se adaptan a todos los operadores Portalp: Diva, Diva LC o Tina.



Colorido RAL

Al poseer un amplio abanico de acabados, coloridos y formas, se integran armoniosamente en todo tipo de entorno.



Al igual que las fachadas acristaladas de los edificios, estas hojas transparentes garantizan una apertura a la luz natural conservando al mismo tiempo un control de las aportaciones caloríficas solares. Con una amplia elección de acabados posibles, la puerta automática equipada de hojas G50 con ruptura de Puente Térmico entra resueltamente en una gestión energética sostenible aumentando al mismo tiempo el confort y el bienestar de los edificios.



Equipada de barras de nailón que bloquea el paso del aire frío, la gama de perfiles G50 con Ruptura de Puente Térmico se ha concebido para que tenga un excelente resultado técnico con el fin de actuar en el confort térmico y el consumo de energía. Asociado a un acristalamiento aislante con capa de baja emisividad, estos perfiles ofrecen una solución de hoja en conformidad con las reglamentaciones actuales y futuras.



*Salida comercial 2009 fino

Coefficiente de transmisión térmica⁽¹⁾: 2,2 W/m² K.

Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera.
(Antipellizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).

Estanqueidad frontal con junta de caucho antipellizco de los dedos.

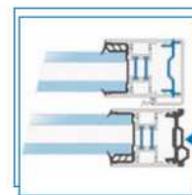
Estanqueidad lateral por junta EPDM.

Estanqueidad en el suelo mediante cepillo o zócalo retráctil.

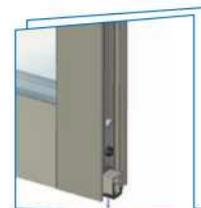
⁽¹⁾Acristalamiento con emisividad reducida / según la norma EN 14351.



Aislamiento térmico



Apertura total



Zócalo retráctil

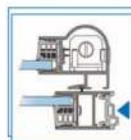
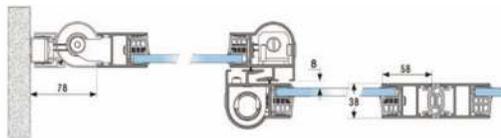


» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS.



Hojas Antipánico*

Concebidos para responder a las exigencias del mercado en materia de seguridad en los lugares públicos, **las hojas Antipánico (API)** permiten lograr una amplia apertura mediante simple empuje manual.



Apertura total

Respeto del intersticio de 8 mm. entre la parte más avanzada de la estanqueidad y del acristalamiento de la hoja corredera.

(Antipeñizco de los dedos según reglamentación francesa - Decreto de 21/12/93 art.4-2).

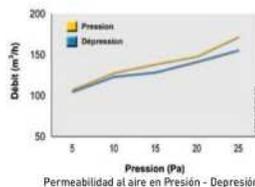
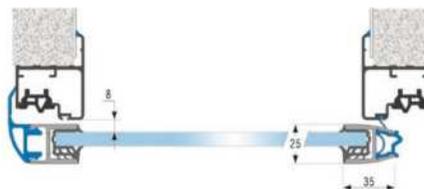
Conforme CO 48 (liberación de los UP por oscilación obtenida por un empuje < 220 N).

Estanqueidad frontal y lateral mediante junta cepillo.



Hojas a Débito de Aire Limitado*

Equipados de juntas de caucho específicas, **las hojas a Débito de Aire Limitado** permiten responder a las exigencias de los sectores tecnológicos más avanzados para los cuales es necesario un entorno atmosférico controlado (hospitales, salas blancas, laboratorios...). Se asocian a un perfil de jamba específico que garantiza una perfecta estanqueidad de los marcos de puerta.



Hojas Estancas*

Las hojas estancas garantizan una estanqueidad fiable al polvo, al aire, a las agresiones químicas y bacteriológicas, o a las radiaciones. Van dirigidos a los sectores donde las exigencias de higiene y seguridad son absolutas, tales como los quirófanos, salas de desinfección, habitaciones estéril... Debido a su estructura, estas hojas garantizan asimismo un aislamiento sonoro eficaz. Estan poseen con una estructura de panel sándwich revestida de distintos materiales o de un doble acristalamiento para disfrutar de la luz del día o permitir la visibilidad de una habitación que requiere una vigilancia...

Hoja con estructura de panel sándwich, revestido de melamina, estratificado, polietileno, acero inoxidable, blindaje plomo 10/10" ó 20/10"... o doble acristalamiento laminar.

Enmarcado, bastidor y contra bastidor de aluminio de acero inoxidable.

Posibilidad de mirilla a nivel, mandos sin contacto...



SEGURIDAD INCENDIO

Hojas acristaladas Cortafuego*

Las hojas cortafuego están constituidas por un conjunto modular encristalado cortafuego que garantiza el respeto de la reglamentación en vigor contra los incendios, beneficiándose al mismo tiempo del esteticismo y del confort de una puerta encristalada estándar. Este conjunto se ha concebido para resistir a las violentas subidas de temperatura en caso de incendio.

Hojas Parallamas y Cortafuego 30 min ó 1h.

Certificación NF (Modo 2. Conforme norma NFS 61-937).

*Realizaciones especiales, consultarnos.



» TIPOS DE HOJAS PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDIZAS MOD. PRESS, 625, 638, API.

Características	Hojas G50 de Ruptura de Puente Térmico	Hojas G38	Hojas G25	Hojas LUMINA G10	Hojas LUMINA Todo Cristal	Hojas LUMINA PRESS	Hojas API	Hojas a Débito de Aire Limitado
Coef. transmisión térmica U ¹⁾	2,2 W/m ² .K							
Dimensiones perfiles					Dim. Pinza (mm) L150 x l 42			
- Espesor Montante/Traversa	50 mm	38 mm	25 mm	36 mm		27 mm	38 mm	25 mm
- Anchura Montante	68 mm	58 mm	35 mm	20 mm			58 mm	35 mm
- Altura Traversa	100 mm	100 mm	70 mm			75 mm	100 mm	70 mm
Acristalamiento								
- Espesor máx.	36 mm	26 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	26 mm	10 mm
- Tipo de acristalamiento	Dobles acristalamiento 44.2-16-44.2 55.2-14-55.2	Acristalamiento simple 8,10 mm Doble acristalamiento 26 mm	Acristalamiento simple 44/2 55/2	Securit 10 mm	Securit 10 mm	Acristalamiento 55/2 Securit 10 mm	Acristalamiento simple 8,10 mm Doble acristalamiento 26 mm	Acristalamiento simple 44/2 55/2
Estanqueidad hoja corredera	Altura/suelo Lateral/frontal	Altura/suelo Lateral/frontal	Altura/suelo Lateral/frontal	Lateral/frontal			Altura/suelo Lateral/frontal	Altura/suelo Lateral/frontal marcos
Montaje	Cartera con junta EPDM	Cartera con junta EPDM	Cartera con junta EPDM	Convergencia	Perforación Acristalamiento	Convergencia Acristalamiento hasta 90 kg	Cartera con junta neopreno	Cartera con junta EPDM

¹⁾ Acristalamiento con emisividad reducida / según la norma EN 14351.

Normas y reglamentos

Intersticio de seguridad entre hoja corredera y fija	8 mm (regl. francesa)	12 mm	8 mm (regl. francesa)	8 mm (regl. francesa)				
CO 48 (liberación de los UP por convergencia manual)							si	

Compatibilidad operador

TINA		•	•	•	•	•	•	•
DIVA LC		•	•	•	•	•	•	• DIVA LC CLEAN
DIVA	•	•	•	•	•	•	•	•

Opciones

Traversa intermedia		• A 98 mm	• A 72 mm				• A 98 mm	• A 150 mm
Barrera infrarrojos (simple o doble)	•	•	•				•	
Cierre de gancho	•	•						
Cierre falleba (cilindro europeo)	•	•					•	
Cierre con llaves (cilindro europeo)							•	
Zócalo retráctil suelo	• 0-16 mm							
Cimbreo hojas		•	•	•	•			•
Acabado RAL, AS1	•	•	•	•			•	•
Decoración acristalamiento	•	•	•	•	•	•	•	•

