

PUERTA CORREDERA HERMÉTICA PERFILERÍA PSH



La perfilera herméticamente sellada PSH de Gilgen, es ideal para las áreas dónde la higiene y el aislamiento de sectores son una prioridad.

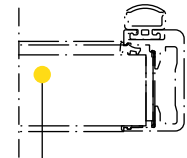
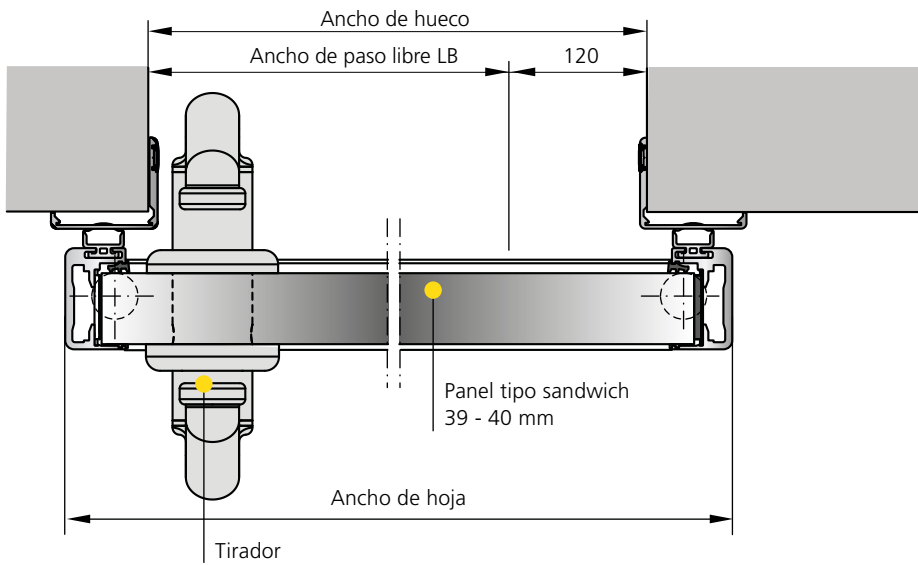
- Puertas correderas de una hoja.
- Higiene controlada.
- Sellado eficiente.
- Funcionamiento sin contacto.
- Eficiente y de fácil utilización.
- Ideal para quirófanos, salas blancas, boxes de tratamiento, laboratorios, industria farmacéutica, alimentación, química, etc.
- La perfilera en aluminio permite una amplia gama de configuraciones:
 - Configuración de hojas con paneles tipo sandwich por ejemplo (con acabado de resina fenólica o acero inoxidable).
 - Configuración «todo vidrio» en marco, con vidrio aislante.
- Guía estándar.
- Opción de bloqueo integrado dentro del automatismo.
- El mecanismo basculante, patentado, integrado dentro del automatismo, realiza el desplazamiento descendente de la hoja. Combinado con las juntas aislantes perimetrales hace que la puerta quede sellada de forma hermética.
- Compatible con la estructura existente, gracias al marco simple o doble.
- Cobertor del automatismo inclinado, facilitando la limpieza.
- Tanto el automatismo como la superficie de las hojas de la puerta y las juntas aislantes perimetrales están diseñadas para ser resistentes a los productos de limpieza que habitualmente se emplean en el sector hospitalario.
- Sistema completo homologado, la permeabilidad al aire cumple con EN 12207 (clase 4 / clase D) y EN 16361 (clase PPD 2).
- Homologada por el organismo TÜV según la normativa vigente cumpliendo con los requisitos y las especificaciones correspondientes (incl. EN 16005, DIN 18650).

Límite de aplicación

Ancho de hueco	920 - 1900 mm
Ancho de paso libre (LB)	800 - 1780 mm
Ancho de paso libre Configuración sin tirador	920 - 1900 mm
Altura de hueco	2000 - 2400 mm
Ancho de hoja corredera	1015 - 1995 mm
Altura de hoja corredera	2039 - 2439 mm
Peso de la hoja	Estándar máx. 150 kg BOOSTER máx. 200 kg

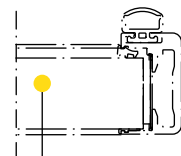
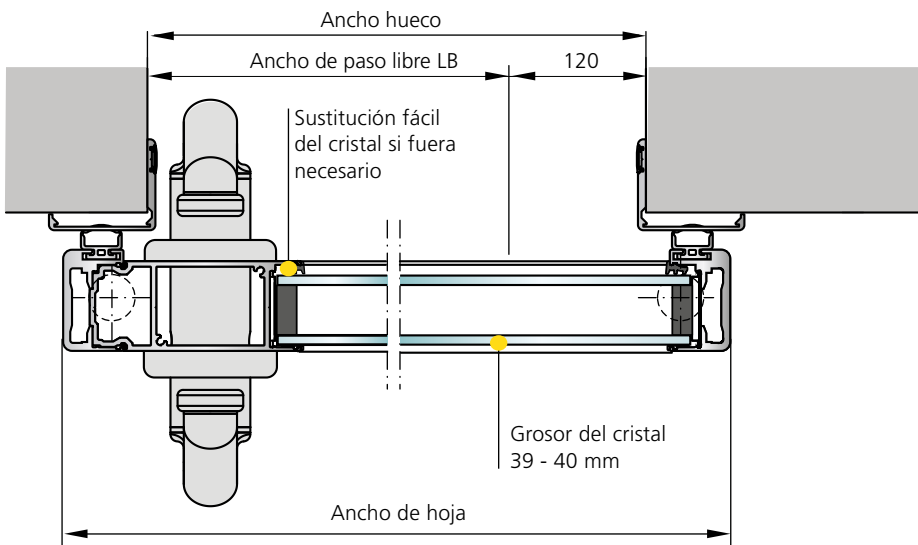
Posibles configuraciones

Hoja con panel tipo sandwich



Hoja en posición abierta

Hoja acristalada (con vidrio aislante)



Hoja en posición abierta

Tirador

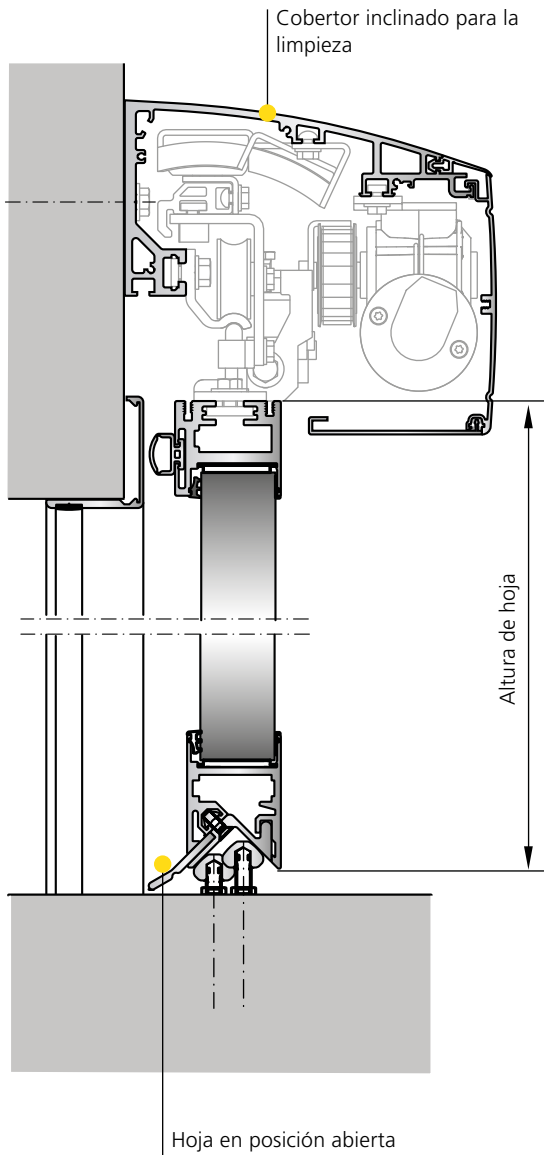


Apertura manual de la puerta

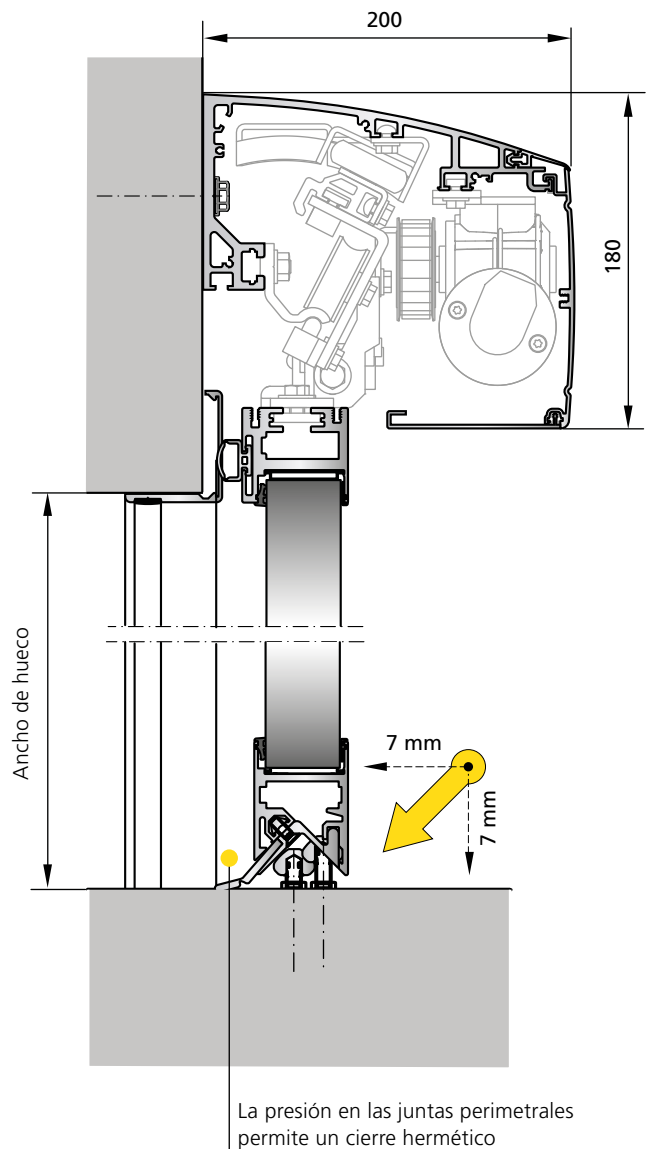
El tirador facilita la apertura de la puerta manualmente, incluso con diferencias de presión.

La configuración de hoja sin tirador permite la apertura completa de la puerta.

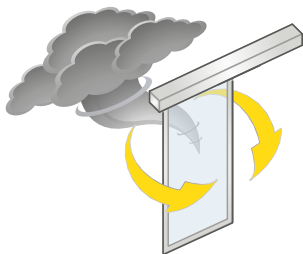
Puerta abierta



Puerta cerrada



Permeabilidad al aire



- EN 12207: clase 4 / clase D
- EN 16361: clase PPD 2

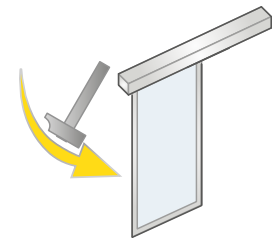
Según las dimensiones del sistema:
Valores para un sistema de una hoja /
ancho de hoja 1469 mm x altura de hoja
2133 mm

Insonorización



- EN ISO 10140 aislamiento contra el ruido aéreo (evaluación según EN ISO 717-1): de 26 a 38 dB, depende del panelado de la hoja

Resistencia al impacto



- EN 13049: clase 5

