



## 04 PUERTAS HOSPITALARIAS

- Puerta corredera hermética de quirófano \_\_\_\_\_ 52
- Puerta pivotante rayos X \_\_\_\_\_ 54
- Puerta pivotante sala blanca \_\_\_\_\_ 56
- Ventano expositor \_\_\_\_\_ 58
- Ventano rayos X \_\_\_\_\_ 59

# Puerta corredera hermética de quirófano



Las puertas correderas herméticas de quirófano Kavidors son la perfecta solución para aquellos **lugares en el que se exige un aislamiento acústico y térmico y unas condiciones de higiene elevadas.**

Las puertas impiden el **paso y acumulación de elementos contaminantes**, garantizando la máxima higiene posible en las instalaciones.

Recomendadas para clínicas, hospitales y laboratorios al evitar la propagación de bacterias.

## Marco

Construido con **perfiles de aluminio anodizado de 20 micras**, color plata pulida, con opción lacado en blanco. El espesor de esta capa **incrementa la resistencia a la abrasión y a la corrosión** del aluminio y proporciona coloración a las piezas a través del tinteado.

Los perfiles anodizados se fabrican a través de procesos cerificados mediante el **sello de calidad Qualanod**. Marco panel estándar hasta 100 mm de espesor.

## Hoja

La hoja tiene un **espesor de 60 mm**.

Cuenta además con un **núcleo aislante de espuma PIR** con una densidad de 45kg/m<sup>3</sup>.

Posibilidad de suministrar la puerta con diferentes tipos de mirilla:, redondas, cuadradas o rectangulares. **Cierre perimetral e interior hermético mediante burletes de EDPM**



- ### Opciones
- Mirilla enrasada.
  - Automatismo.
  - Sala de rayos X.

## Guía superior manual

La hoja está sujeta y se desliza de una pieza a través del **sistema de carro de rodamientos** diseñados con caída 45° para garantizar **su hermeticidad perimetral**.



## Marcado CE y directivas europeas

Los automatismos para puertas correderas peatonales, están diseñados y contruidos conforme a los requisitos de seguridad de la norma europea EN 16005 y llevan la marca CE de conformidad con directiva europea de compatibilidad electromagnética (2014/30/UE).

Los automatismos, además, cuentan con la Declaración de incorporación para la Directiva de máquinas (2006/42/CE).

## Herrajes

**Tirador exterior e interior** para facilitar las manobras de apertura y cierre. Fabricados en acero inoxidable.

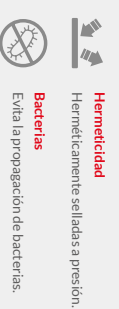
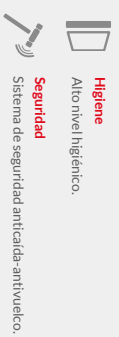


## Colores

Disponemos de **gran variedad de colores RAL** para atender las necesidades de cada cliente.

## Recubrimientos

Disponemos de una amplia gama de recubrimientos para garantizar la **máxima durabilidad, incluso en los ambientes más agresivos**: PET, ABS, acero lacado, inox 304/ 316 o fenólico HPL.



# Puerta pivotante rayos X



Las puertas pivotantes de rayos X Kavidours están **emplomadas en su totalidad para la protección contra fugas de radiación en salas de rayos X**. De este modo se genera una **barraera infranqueable ante tales rayos**. Este modelo de puerta se aplica en salas de rayos X de hospitales, clínicas o laboratorios. El burlete guillotina garantiza la hermeticidad a filtraciones de aire.

## Marco

Marco de **aluminio anodizado de 20 micras** color plata pulida, con opción lacado en blanco.

El espesor de esta capa **incrementa la resistencia a la abrasión y a la corrosión** del aluminio y proporciona coloración a las piezas a través del tinteado. Los perfiles anodizados se fabrican a través de procesos certificados mediante el **sello de calidad Qualanod**.

Sistema de fijación trasera y **ajuste telescópico**. El marco también está **emplomado en su interior**, proporcionando una barrera de protección ante la radiación.

## Hoja

Dispone de una **lámina de plomo** que genera una **barraera infranqueable frente a la acción de los rayos X**.

## Herrajes

Maneta de acero inoxidable de **doble curva antenganche y placa de protección que evita el desgaste de la puerta**. Cuenta con bisagra compuesta de perfiles aluminio inoxidable. Cerradura incluida en todos los modelos.

## Opciones

- Pernos de acero inoxidable regulable.
- Cerradura con llave.
- Condensata.
- Cierrapuertas.
- Cerradura electrónica.
- Sistema de control de acceso.
- Barra antipánico.
- Hoja con acabado en acero inoxidable, fenólico o Esthetic Clean PET.

- Kit esclusa.
- Marco lacado en blanco.
- Burlete guillotina.
- Anestramiento de llaves.
- Acabados antibacterianos.
- Protecciones en la hoja inox-aluminio-polietileno.
- Mirilla olo de buey/inox/rectangular aluminio/ goma a medida.
- Vidrio emplomado.

## Recubrimientos

Disponemos de una amplia gama de recubrimientos para garantizar la **máxima durabilidad, incluso en los ambientes más agresivos**: PET 55\$, inox 304/316 y Fenólico.

## Colores

Disponemos de **gran variedad de colores RAL** para atender las necesidades de cada cliente.



### Diseño

Diseño higiénico y sanitario, muy resistente a impactos, químicos y humedad pensado para la protección radiológica de salas de rayos X.



### Instalación

Fácil instalación en obra nueva y reforma. Sistema ajustable que facilita la colocación.



### Durabilidad

Resistencia mecánica y durabilidad utilizando diferentes recubrimientos adaptados a las necesidades de cada cliente.



### Hermeticidad

Higiénico-sanitaria.

## Puerta pivotante sala blanca

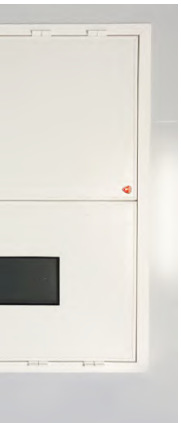


Las puertas pivotantes sala blanca Kavidoors están especialmente diseñadas para **uso peatonal en entornos de temperatura ambiente**.

Aplicación en oficinas de ámbito industrial, comercial y sector de la salud, como laboratorios, hospitales, clínicas y salas blancas y radiología.

### Marco

Construido con perfil de aluminio lacado en blanco **de una sola pieza, sin resaltes ni tornillería vista** y con el hueco del resbalón ciego.



### Hoja

Realizada con **panel de resina fenólica TE-23** construido mediante placa de laminado fenólico de 3mm de espesor. Interior de soporte rígido estable (Poliestireno-Lana de Roca, cantada a con compacto de resina fenólica).

Dispone de burlete guillotina en la parte inferior.

Núcleo de espuma rígida de poliisocianurato (PIR), densidad nominal 40-45kg/m3. Su **excelente comportamiento ante el fuego** y su **elevada capacidad aislante** mejoran sustancialmente las propiedades de las espumas con núcleo de poliuretano PUR tradicional.

### Herrajes

**Maneta de acero inoxidable de doble curva antirresaca** y placa de protección especialmente diseñada para oficinas y consultas.

Cuenta con **bisagra compuesta de perfiles extruidos de aluminio**, material apto para **absorber tanto esfuerzos de presión como de tracción**. En combinación con el bulón de apoyo, se consigue un producto **resistente a cualquier carga**.

### Colores

Disponemos de **gran variedad de colores RAL** para atender las necesidades de cada cliente.

### Recubrimientos

Disponemos de una amplia gama de recubrimientos para garantizar la **máxima durabilidad, incluso en los ambientes más agresivos**: PET 558, Granite HDX 55 u, acero lacado 25 u, Inox 304/316, PVC Food Safe, Fenólico y poliéster reforzado o con fibra de vidrio (PRFV).



### Opciones

- Bisagras ocultas o vistas.
- Barra antipánico.
- Señalador rojo-verde.
- Cerradura eléctrica para realizar enclavamiento.

- Muelle retenedor visto u oculto.
- Mirilla enrasada.

- Burlete de goma perimetral para aumentar la estanqueidad y minimizar las fugas de aire.



#### Facilidad de limpieza

Hoja, ventana y marco enrasado en sala blanca.



#### Higiene

Evita la acumulación de suciedad.



#### Diseño

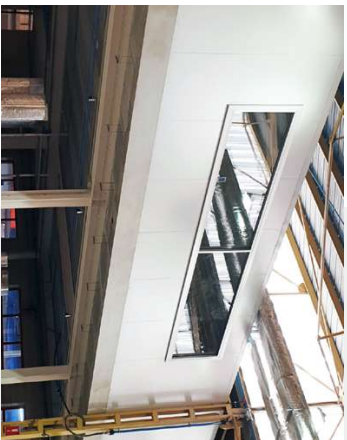
Diseño higiénico.



#### Hermeticidad

Higiénico-sanitaria.

## Ventano expositor



El ventano expositor Kavidoor's está fabricado con el fin de **ver la actividad que se está realizando dentro de una sala y controlar así el proceso de producción** en todo momento.

Diseñado para zonas con temperatura positiva, ideal para su instalación en supermercados, hostelería, restauración, laboratorios, hipermercados...

### Marco

**Doble rotura de puente térmico.** Marco de aluminio lacado en blanco con **contramarco telescópico** que se adapta perfectamente al espesor del panel.

### Cristal

Cristal Cimalit® 5/14/6 de alta calidad.

Ancho de luz máximo	2 m
Alto de luz máximo	2 m
Superficie total máxima	2 m <sup>2</sup>

## Ventano rayos X



El ventano Rayos X Kavidoor's está diseñado para implantarse en diferentes áreas: ventanas de monitorización para salas de Rayos X, Angiografías y Tacs; ventanas de protección para laboratorios; lentes para gafas de seguridad; pantallas de diagnóstico médico o de Rayos X para la seguridad en aeropuertos.





### Marco

**Marco y vidrio plomados.** Se suministran en placas pulidas con dimensiones de hasta 2800X1400 mm, lo que permite un **campo de visión más amplio**.





### Opciones

- Ventano sin cristal o metacrílico de 5 mm.
- Cristal laminar 3+3/12/3+3.

	<b>Prestaciones mecánicas y acústicas</b>
	Altas prestaciones mecánicas y acústicas.
	<b>Ahorro</b>
	Ahorro de costes.
	<b>Instalación</b>
	Instalación rápida y sencilla.
	<b>Flexibilidad</b>
	Marco adaptable a obra o a cualquier espesor de panel.

### Opciones

- Cantos pulidos para mayor seguridad.

	<b>Rayos X</b>
	Blindaje contra Rayos X emitidos por equipos que operan entre 80 y 300 kV.
	<b>Alta protección</b>
	Alto nivel de protección por su elevada concentración de bario y plomo.