



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/m³.

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 ojo 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 tornerillería 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 antingañante 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...

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

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 ²

Opciones

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



Prestaciones mecánicas y acústicas
Altas prestaciones mecánicas y acústicas.



Ahorro
Ahorro de costes.



Instalación
Instalación rápida y sencilla.



Flexibilidad
Marco adaptable a obra o a cualquier espesor de panel.

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

- Cantos pulidos para mayor seguridad.



Rayos X
Blindaje contra Rayos X emitidos por equipos que operan entre 80 y 300 kV.



Alta protección
Alto nivel de protección por su elevada concentración de bario y plomo.