

# Diseña Divisiones



| UR/802 | UR/803 | UR/902 | CRISTAL VISION I+II |

TABIQUES MAMPARA DE ACERO PARA INTERIORISMO

Interior Steel Screen Partition Walls

Cloisons Démontables en Acier Pour l'Aménagement Intérieur

# UR/802

## Perfilería Vista

PROFILE VIEN / PROFILS APPARENTS



Estructura de acero galvanizado, calidad especial, pintado en polvo epoxi-políester a 200°C, sus elementos se unen y se separan por un perfil perimetral «omega» que va atornillado a la columna base del tabique y se complementa con un embellecedor que cumple dos funciones: tapar la visión de los tornillos y decorar con un amplio abanico de colores la estética del tabique. Este producto es el más solicitado de nuestros fabricados, por su estética agradable, combinación de colores, fortaleza estructural, resistencia al fuego, aislamiento térmico-acústico y precio muy competitivo.

Galvanized steel structure, special quality, epoxi-polyester dust painted at 200°C. Its elements are joint and separated by a perimeter profile «omega» which is screwed to the partition wall's column and is complemented with a trim. This trim has two functions: to cover the screws and to decorate the partition's image with a large variety of colours. This is our most demanded product due to its nice aesthetics, colour combination, structural strength, fire resistance, thermic-acoustic isolation and competitive price.

Structure en acier galvanisé, qualité spéciale, peinture en poudre d'époxy/polyester à 200°C, assemblage et démontage des parties au moyen d'un profilé périmétral «omega» vissé sur la colonne de la cloison de base et complété par un enjoliveur à double objectif: cacher les vis de la cloison, mais aussi la décorer à l'aide d'une grande palette de couleurs. Il s'agit du produit le plus commandé de notre usine de production car il fournit une agréable présentation, une parfaite combinaison de couleurs, une structure solide, une résistance au feu, une isolation thermoacoustique, sans oublier un prix très compétitif.



Estructura y acabados similares al tabique UR-802, pero a diferencia de éste, su perfil base es una «tapajuntas a presión» que une e instrumentaliza toda la modulación de los tabiques, haciendo una estética limpia y uniforme, facilitando, sin saltos de diferentes cuerpos constructivos, fundir integralmente el color de la mampara. Su sistema de acople «a presión» facilita enormemente el montaje y desmonte del sistema. La UR-803 es el producto más moderno que fabricamos y cada vez tiene más aceptación, sobre todo por técnicos interioristas.

# UR/803

## Perfilería Vista

PROFILE VIEN / PROFILS APPARENTS



Structure and finishes similar to the UR-802 partition wall but, unlike this one, its base profile is a pressurized splice profile which joins and carries out all the partition wall's modulation, creating a clean and smooth image and facilitating, without any roughness between the different constructive sections, the entire unification of the partition's colour. Its pressure-connecting system enormously facilitates the partition's assembly and dismantling. The UR-803 partition wall is our most modern manufactured product and it is winning more and more acceptance especially among the architects who sign the official projects, private architects and interior designers and decorators.

Structure et finition similaires à la cloison UR-802. La différence s'établit au niveau du profilé de base qui se compose d'un «couvre-joint à pression» permettant d'assembler et d'aménager les cloisons distribuées en modules afin d'obtenir des lignes nettes, uniformes et homogènes, dont les éléments constructifs de même nature forment partie intégrante de la couleur de la cloison démontable. Le système de raccord encliquetable simplifie considérablement les opérations d'assemblage et de démontage du système. La cloison UR-803 est le produit le plus moderne que nous fabriquons et il reçoit de plus en plus de demande, notamment auprès des réalisateurs des projets, architectes et techniciens d'aménagement.



# UR/902

## Perfilería Oculta

CONCEALED PROFILE / PROFIL CACHE



Los acabados y calidades de los elementos que componen el tabique, son similares a los sistemas UR-802 y UR-803, pero de sistema constructivo diferente. Los tableros, siempre con soporte de madera, van colgados mediante unas precisas grapas a las columnas y riostras haciendo entrecalles horizontales y verticales que pueden ser de 5 ó 10 mm. de ancho en versión estándar. Se complementan las entrecalles con lambetas del mismo ancho que fijan y aseguran el paralelismo de la canal tanto vertical como horizontal. Producto de gran calidad y estética que se puede sustanciar con una amplia gama de vidrios y tableros, pudiendo ser estos últimos canteados rectos o posformados, de todas las calidades.



The finishes and element qualities which form this partition wall are similar to UR-802/803 systems but with a different constructive shape. The panels, always with a wooden base, are hung by a precise z-shaped cramp from the columns and the braces creating horizontal and vertical grooves that measure from 5mm up to 10mm in its standard version. Splice joints of the same width that fix and secure the vertical and horizontal groove's parallelism complement these grooves. This is a great quality and advanced aesthetics product which could be improved by a large variety of glasses and hardboards, having the latter the possibility of straight or curvy edge, in all the different qualities or finishes.

La finition et la qualité des éléments de composition de la cloison ressemblent à ceux du système UR- 802/803 mais avec quelques variations structurelles. Les panneaux, qui maintiennent leurs supports en bois, sont suspendus au moyen d'agrafes en Z aux colonnes et aux contreventements laissant des joints creux dans le sens vertical et horizontal de 5 ou 10 mm (version standard). On ajoute aux joints creux des languettes d'une même largeur afin d'établir et garantir le parallélisme du canal-joint creux, dans le sens vertical et horizontal. Il s'agit d'un produit de haute qualité, aux lignes épurées, qui peut s'employer en combinaison avec toute une palette de vitres et panneaux, ces derniers pouvant être délinéés à plat ou en postformé dans diverses qualités et finitions.



# CRISTAL VISION I + II



Los acabados y calidades de los elementos que componen los tabiques, son similares a los demás sistemas. Son dos opciones de tabique totalmente acristalado, equipado con vidrio stadip 5+5 transparente y unidos verticalmente por junta de policarbonato en la opción CRISTAL VISION I, con vidrios biselados verticalmente para un perfecto ensamblaje. Espesor total de 80 mm. formado por una estructura interior y exterior de acero galvanizado Sendzimir. Desmontabilidad de los vidrios independiente de la estructura por su ajunquillamiento perimetral por ambas caras

En la opción de CRISTAL VISION II, irá equipada con doble vidrio stadip 3+3 transparente y unida verticalmente mediante perfil de aluminio fuga acoplado a policarbonato. El resto de elementos metálicos son idénticos a la opción anterior.

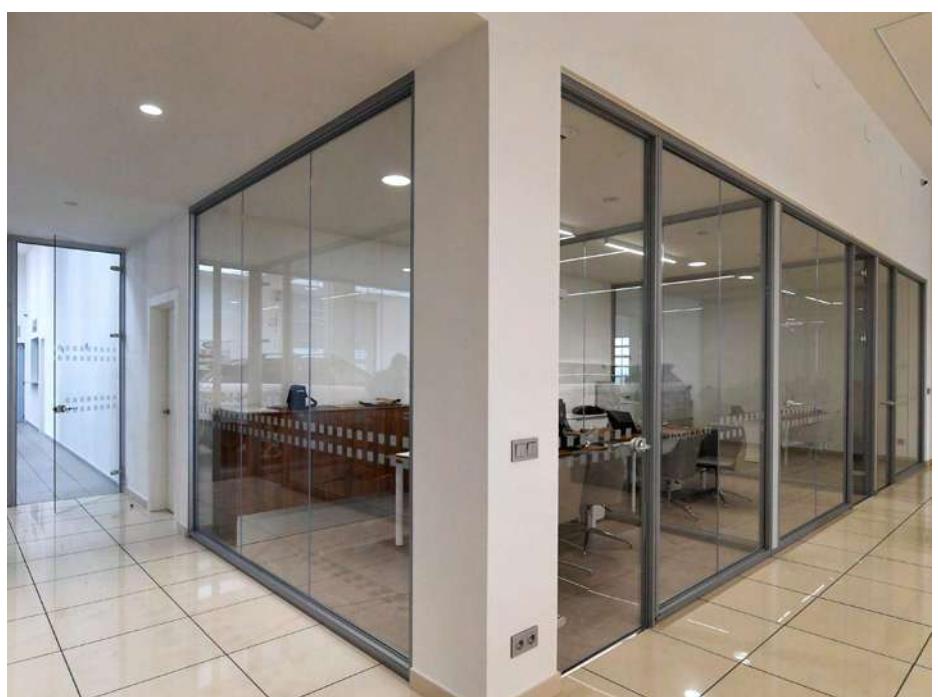


The finishes and qualities of the elements making up the partitions are similar to those of the other systems. There are two options of fully-glazed partition. The CRISTAL VISION I option is equipped with transparent STADIP 5+5 mm glass sheets bonded together vertically with a polycarbonate interlayer. The vertical edges of the glass are bevelled to ensure perfect assembly. The overall thickness is 80 mm, formed by an internal and external structure of Sendzimir galvanized steel. The glass can be dismantled independently of the structure via the removable trim running around the perimeter on both sides.

The CRISTAL VISION II option is equipped with transparent double STADIP 3+3 mm glass sheets bonded together vertically by means of a grooved aluminum profile coupled to the polycarbonate interlayer. The remaining metallic elements are identical to those of the previous option.

La finition et la qualité des éléments qui composent les cloisons sont similaires à celles des autres systèmes. Il y a deux types de cloisons totalement vitrées. L'une, avec l'option CRISTAL VISION I, est équipée d'un vitrage stadip 5+5 transparent et s'accouple verticalement grâce à un joint de polycarbonate, avec des vitres biseautées verticalement pour un assemblage parfait. Épaisseur totale de 80 mm. Composée d'une structure intérieure et extérieure en acier galvanisé Sendzimir. Démontabilité des vitres indépendante de la structure grâce à une parclose périphérique sur les deux faces.

Avec l'option CRISTAL VISION II, la cloison est équipée d'un double vitrage stadip 3+3 transparent et s'accouple verticalement au moyen d'un profil à gorge en aluminium associé à du polycarbonate. Les autres éléments métalliques sont identiques à ceux de l'option précédente.





## AISLAMIENTO ACÚSTICO

Acoustic Insulation  
Isolation Acoustique

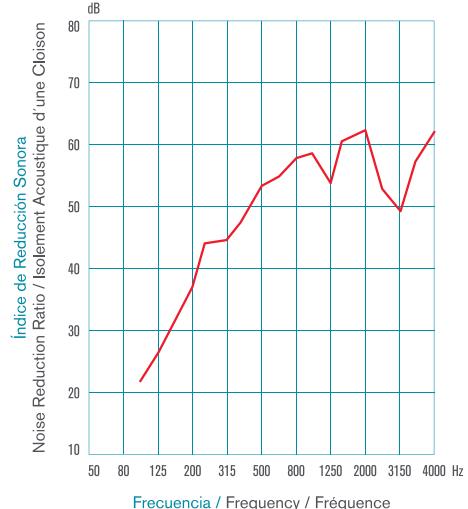


## OBSERVACIONES / Observations / Remarques

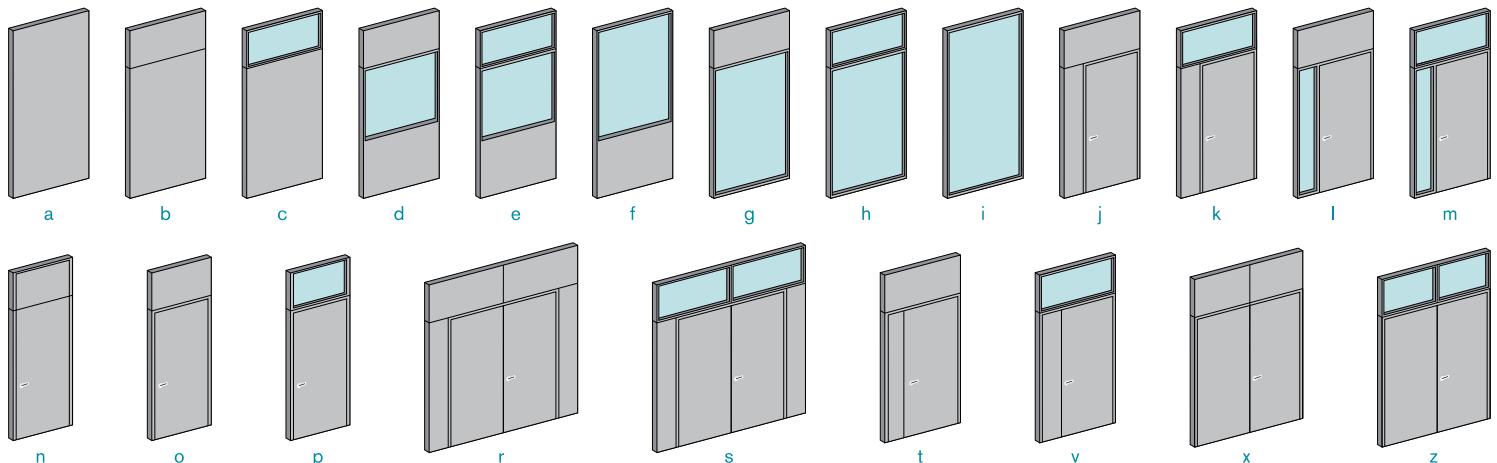
AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO AÉREO EN DBA: 49

Acoustic Insulation From the Aerial Noise en DBA: 49

Isolation Acoustique Contre le Bruit Aérien DBA: 49

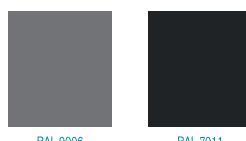


## MÓDULOS ESTÁNDAR / Standard Modules / Modules Standard

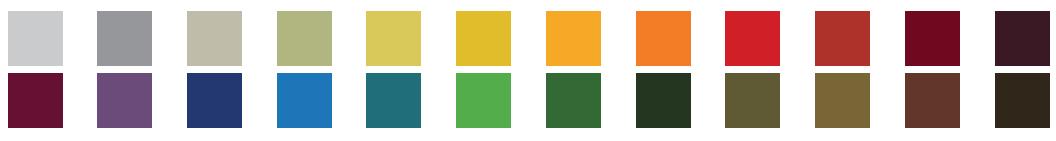


## COLORES DE PERIFERÍA / Profile Colours / Couleurs des Profilés

ESTÁNDAR / Standard / Standard



OTROS (RAL) / Others (RAL) / Autres (RAL)



## ACABADOS DE PANELES P.V.C. / Panels Finish P.V.C. / Finitions de Panneau P.V.C.

MADERAS / Woods / Bois



MONOCOLORES / Solid-coloured / Couleurs Unies



## RESISTENCIA AL FUEGO

Fire Resistance  
Resistance au Feu



## CLASIFICACIÓN / Classification / Classification

RESISTENCIA AL FUEGO: 60 MINUTOS RF-60

Fire Resistance: 60 minutes RF-60

Resistance Au Feu: 60 minutes RF-60

## CONCLUSIONES / Conclusions / Conclusions

ESTANQUEIDAD AL FUEGO: Fire Integrity / Étanchéité au Feu

63"

ESTABILIDAD AL FUEGO: Fire Stability / Stabilité au Feu

63"

NO EMISIÓN DE GASES INFLAMABLES: Non-emission of Flammable Gases

63"

/ Absence d'émission de Gaz Inflammables

AISLAMIENTO TÉRMICO: Thermal Insulation / Isolation thermique

61"

## COMPORTAMIENTO AL FUEGO DE LOS COMPONENTES DE LOS TABIQUES URMOBILE

/ Fireproofing Characteristics of the Materials Used in the Urmobile Partitions  
/ Comportement au Feu Des Differents Composants des Cloisons Urmobile

ACERO GALVANIZADO / Galvanized Steel / Acier Galvanisé

M-O

Incombustible

ACERO LACADO / Lacquered Steel / Acier Laqué

M-O

Incombustible

PANEL YESO+PVC / Plaster+PVC Panel / Plâtre+PVC

M-I

No Inflamable

LANA DE ROCA / Rock Wool / Laine de Roche

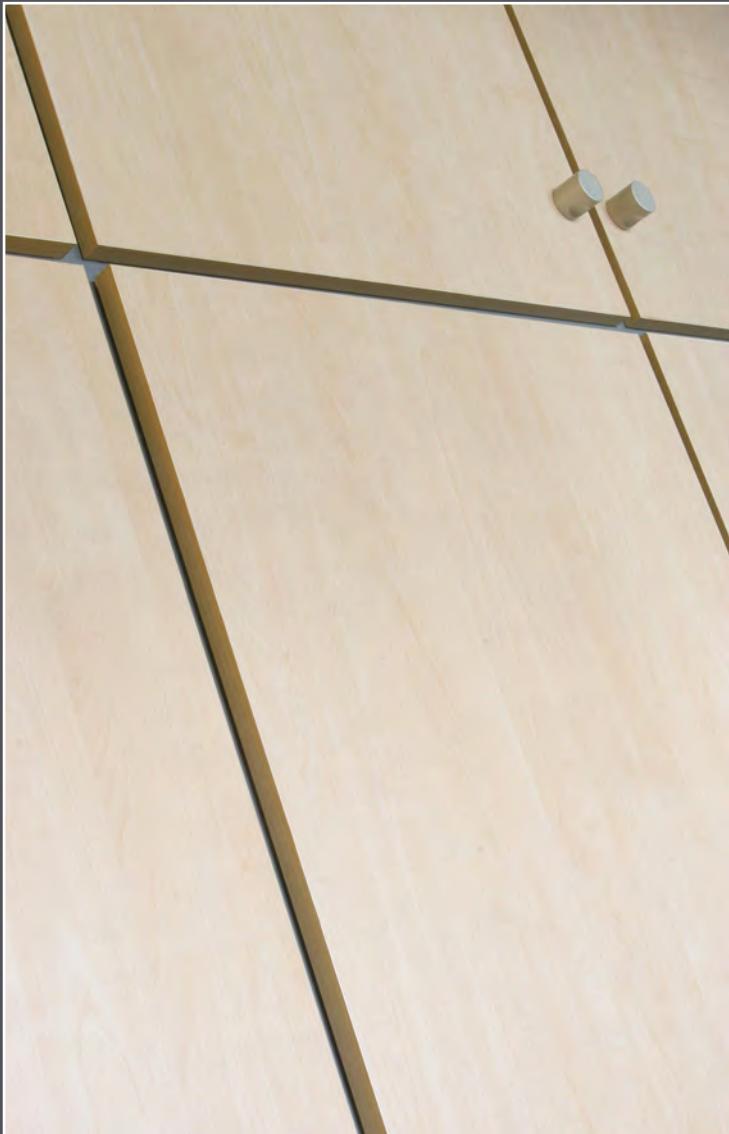
M-O

Incombustible

Incombustible / Fire Proof / Incombustible

No inflamable / Non-flammable / Non inflammable

# Diseña Divisiones



Distribuidor - Representante

DISEÑA DIVISIONES, S.L.  
C. Tomas Alba Edison, 312-328  
Pol. Ind. Roces · 33211 Gijón · Asturias  
T. 985 874 808  
[info@disenadivisiones.es](mailto:info@disenadivisiones.es)