

PREMO

### MODUFLEX

#### SOBRE MODUFLEX

Las particiones móviles PREMO constituyen paredes interiores modulares, totalmente replegables, que ofrecen la posibilidad de transformar de forma sencilla cualquier estancia, dividiéndola en parcelas más adecuadas dotadas de una notable estanqueidad acústica. La mejor solución para la creación de espacios versátiles y el aprovechamiento del espacio,

El grueso de los paneles varía según los modelos:

En las SERIE 4800, el grueso es de 98 mm y la perfilería de aluminio es vista, enmarcando los paneles.

En las SERIE 6800, el grueso es de 116 mm y la perfilería queda "OCULTA".

Los paneles se fabrican en las medidas de alto y ancho que requiere cada instalación, siendo aconsejable acomodar su anchura entre los 900 y 1200 mm.

Los distintos grados de insonorización desde 43dB. hasta 48 dB., se alcanzan mediante las distintas capas de materiales aislantes acústicos y de absorción, que se albergan en el interior de los paneles y en la parte superior de los carriles. Su estanqueidad también viene lograda por los desbloqueadotes a presión, laterales o de pared.

Asimismo son aplicables sellados horizontales inferiores y/o superiores, cuando la instalación lo requiere.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SERIE 4800

- Espesor: 98 mm.
- Insonorización: 43 dB.
- Puertas: simples y dobles. Integradas en los paneles y manilla tipo cazoleta.
- Posibilidades: Monodireccional, con recogida bajo el eje de la guía en el techo. Multireccional, con recogida desplazada y carriles adicionales para su aparcamiento.
- Soportes interiores: Acero 0,8 mm.
- Perfiles exteriores: Aluminio anodizado.
- Interior: Lana de roca de 50 mm. de espesor.
- Paneles: 16 mm. de espesor.
- Acabados: Melamina, estratificado, madera noble, pizarra.
- Juntas paneles: entrecalle con perfil de aluminio visto.



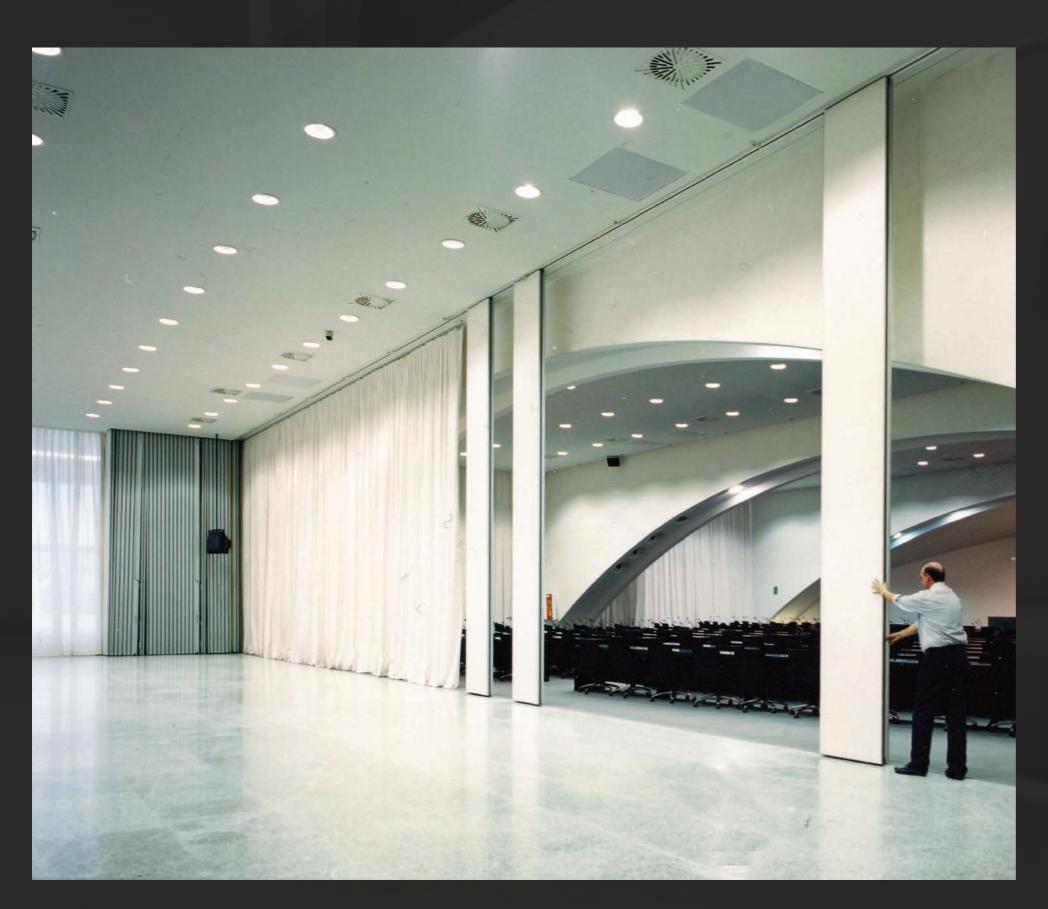
Los paneles están enmarcados con perfiles machihembrados de aluminio anodizado y, una vez extendidos, forman una superficie completamente plana. Dichos paneles son de 98mm. de espesor y en su interior albergan material aislante que obtiene una notable insonorización de las instalaciones.

Pueden fabricarse en distinto acabados, madera noble barnizada, melamina, tapizados, etc. La estanqueidad en la parte superior e inferior se obtiene mediante contacto por sellamiento mecánico accionado por palanca en el lateral de cada módulo.

Es optativo en cualquier instalación disponer de una puerta de paso con el fin de facilitar el acceso a las dependencias vecinas sin necesidad de manipular el tabique Moduflex.

Son totalmente replegables, dejando libres los espacios. Se mueven fácil y silenciosamente, desplazándose por medio de poleas de rodamiento a bolas y banda de Nylon, que se deslizan por un solo carril superior.

2



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SERIE 6800

- Espesor: 116 mm.
- Insonorización: 45 dB.
- Puertas: simples y dobles. Integradas en los paneles y manilla tipo cazoleta.
- **Posibilidades:** Monodireccional, con recogida bajo el eje de la guía en el techo. Multireccional, con recogida desplazada y carriles adicionales para su aparcamiento.
- Soportes interiores: Acero 0,8 mm.
- Perfiles exteriores: Aluminio anodizado.
- Interior: Lana de roca de 75 mm. de espesor.
- Paneles: 19 mm. de espesor.
- Acabados: Melamina, estratificado, madera noble, pizarra.
- Juntas paneles: entrecalle con perfil de aluminio oculto





#### **SERIE 6800**

Línea completa y versátil diseñada con los criterios estéticos y de rendimiento más exigentes.

- Insonorización hasta 45 db.
- Grosor de los paneles: 116 mm.
- Amplia gama de acabados opcionales.
- Perfilería oculta
- Altura. Hasta 6 metros.
- Deslizamiento por monocarril superior.

Los cerramientos MODUFLEX serie 6000 pueden alcanzar niveles acústicos de 45 y 50 db. Disponiendo de un alto coeficiente en la reducción de ruido.

Los paneles van equipados con sellado de ajuste, vertical y horizontal, en toda su extensión, en doble hilera, para que el rendimiento acústico sea óptimo. La estanqueidad en la parte superior e inferior, se obtiene mediante juntas elásticas de contacto o sellamientos inferiores mecánicos, accionados por el canto de los paneles. En cualquier instalación puede incorporarse un sellado lateral extensible, que asegura la presión y la rigidez necesarias para la inmovilización de todo el cerramiento MODUFLEX.

La unión de los paneles entre sí se obtiene mediante una perfilería de aluminio machihembrada, oculta y de gran penetración, con la que se consigue un alto grado de estanqueidad, reduciendo al mismo tiempo las franquicias de remate entre paneles. Combina perfectamente el efecto técnico y la elegancia visual.

Defendemos que las paredes móviles, de cualquier altura, deben deslizarse fácilmente, sin requerir esfuerzo físico ni demasiado tiempo. Por eso el sistema cuenta con una amplia gama de rieles, rodamientos, sistemas de desvío, curvas de almacenaje, cambios de sentido, etc. para las más diversas instalaciones.





### **ECOPREMO**

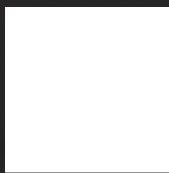
#### GAMA DE ACABADOS



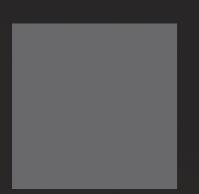
Crema / Cream / Crème



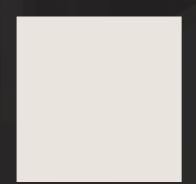
Roble / Oak / Chêne



Blanco / White / Blanco



Grafito / Graphite / Graphite Negro / Black / Noir



Beige 35

Haya / Beech / Hêtre

Beige 37

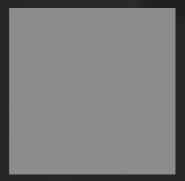
Azul medianoche / Midnight blue / Bleu minuit



Arce / Maple / Érable



ons care, right grey, ons car



Metalic

### COMPROMISO MEDIOAMBIENTAL

En PREMO tenemos muy presentes nuestros objetivos de calidad y cuidado del medio ambiente.

Nuestra gestión y tratamiento de recursos está liderado por la idea de un desarrollo sostenible, lo que implica, además de estar certificados con la ISO 14001, haber adquirido los siguientes compromisos:

- Reducir, eliminar o controlar el impacto de nuestros recursos sobre el medioambiente, objetivo integrado en nuestro compromiso por la calidad y la eficiencia empresarial.
- · Elección de procedimientos y actuaciones teniendo en cuenta su menor impacto medioambiental.
- · Cumplir con las normativas existentes en materia de sostenibilidad e incrementar en todas las áreas posibles las exigencias actuales.
- Recoger, analizar y valorar toda la información generada por nuestro sistema y por las opiniones de nuestros clientes, con el compromiso de mejorar continuamente la eficacia del sistema integrado de calidad y ambiental.
- Mejorar la conciencia ecológica de empleados, proveedores y otros colaboradores mediante propuestas de fácil aplicación.
- Revisión anual de objetivos en materia de reciclaje. Adecuación y mejora de costumbres y procesos en caso necesario.

#### SISTEMA LEED

LEED (leadership in Energy & Enviromental) es un sistema de certificación de edificios sostenibles, desarrollado por el Consejo de la Construcción verde de Estados Unidos.

Se compone de un conjunto de normas sobre la utilización de estrategias encaminadas a la sostenibilidad del edificio entre las que se incluyen la eleccion de materiales durante el proceso constructivo.

Los sistemas de compartimentacion diseñados en PREMO contribuirán positivamente en la suma de créditos al Certificado LEED.

### COMMITMENT TO ENVIRONMENT

In PREMO we have very present our quality objectives and environmental care.

Our management and treatment of resources is led by the idea of sustainable development, which involves, in addition to being certified by the ISO 14001, having made the following commitments:

- To reduce, eliminate or control the impact of our resources on the environment, an objective that is integrated in our commitment to quality and business efficiency.
- To select procedures and operations for their lower environmental impact.
- To comply with the existing standards on sustainability and surpass the current requirements in all areas possible.
- To gather, analyse and evaluate all of the information generated by our system and the opinions of our customers, with a commitment to continuously improve the efficacy of our integral quality and environment system.
- To raise the ecological awareness of employees, suppliers and other collaborators through easy-to-apply proposals.
- To hold an annual review of our recycling goals, adapting and improving habits and processes if necessary.

LEED (Leadership in Energy & Environmental

Design) is a certification system for sustaina-

ble buildings, developed by the Green Building

It consists of a set of regulations on the use

of strategies aimed at the sustainability of

the building, which include the selection of

The partition systems designed in PREMO will

contribute positively to the sum of credits for

materials during the construction process.

LEED SYSTEM

Council of the United States.

### nos objectifs de qualité et de protection de l'environnement.

Chez PREMO, nous avons très présents à

ENVIRONNEMENTAL

**ENGAGEMENT** 

Notre gestion et le traitement de nos ressources sont régis par le concept de développement durable. Cela implique, outre notre certification ISO 14001, le respect des engagements suivants :

- Réduire, éliminer ou contrôler l'impact de nos ressources sur l'environnement, objectif intégré dans notre engagement qualité et notre efficience entrepreneuriale.
- · Sélection de procédures et exécutions tenant compte du moindre impact environnemental.
- · Respecter les réglementations existantes en termes de durabilité et favoriser auprès de tous les secteurs possibles les exigences actuelles.
- Collecter, analyser et évaluer toutes les informations générées par notre système et par l'opinion de notre clientèle, nous engageant à améliorer de manière permanente l'efficacité du système intégré de démarche qualité et environnement.
- Améliorer la prise de conscience écologique de nos employés, fournisseurs et autres collaborateurs par des propositions facilement applicables.
- Réviser annuellement les objectifs en termes de recyclage. Adaptation et amélioration des us et procédures si nécessaire.

#### SYSTÈME LEED

LEED ( leadership in Energy & Environmental Design) est un standard de certification de bâtiments durables, développé par le Green Building Council aux États-Unis.

Il est composé d'un ensemble de normes sur l'utilisation de stratégies visant à la durabilité du bâtiment. Le choix des matériaux lors du processus de construction est inclus dans ces normes

Les systèmes de séparation conçus chez PREMO contribueront positivement à la somme de crédits du Certificat LEED.



PREMO

COMPROMISO
MEDIOAMBIENTAL

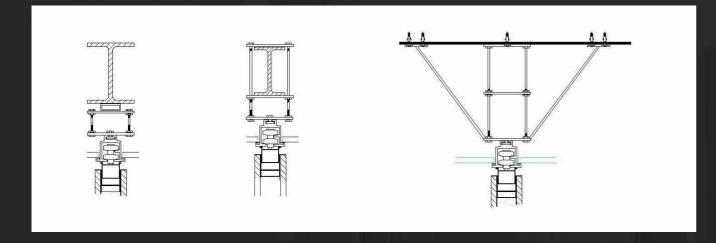
LEED certification.



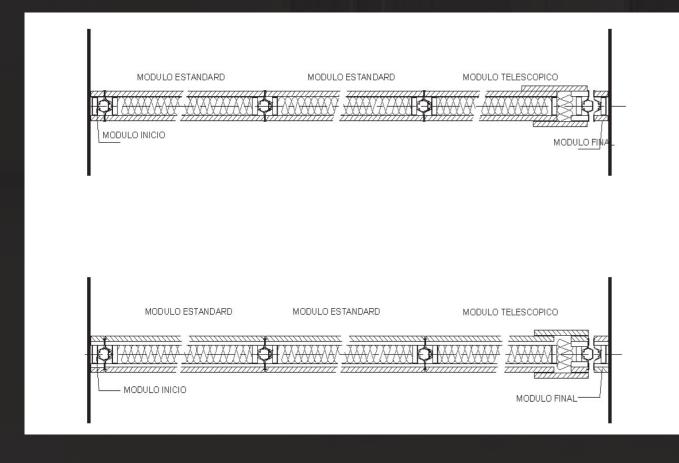


10 11

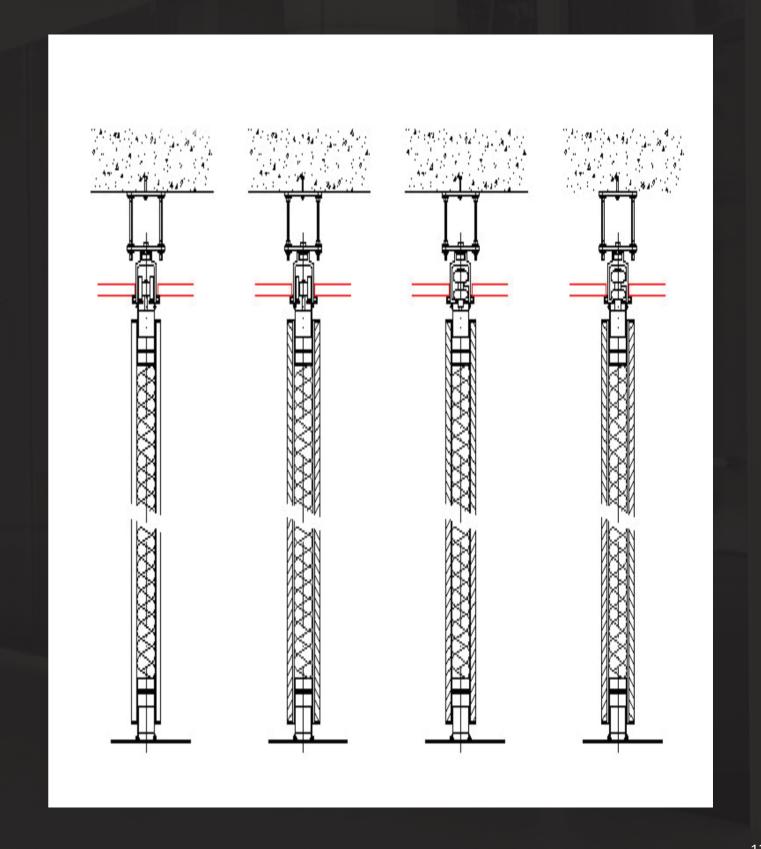
SUJECIÓN A FORJADO



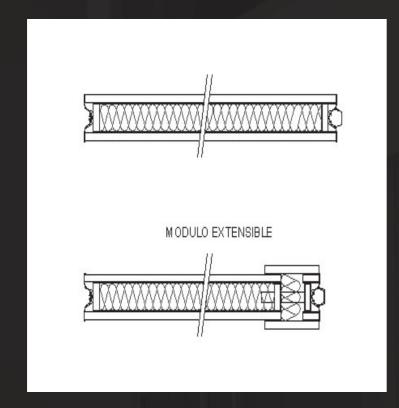
SECCIONES HORIZONTALES



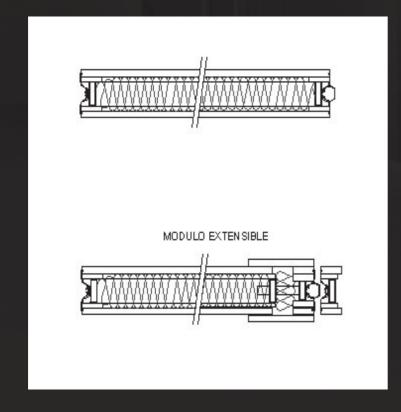
SECCIONES VERTICALES PUERTAS / VERTICAL SECTIONS OF DOORS / SECTIONS VERTICALES PORTES



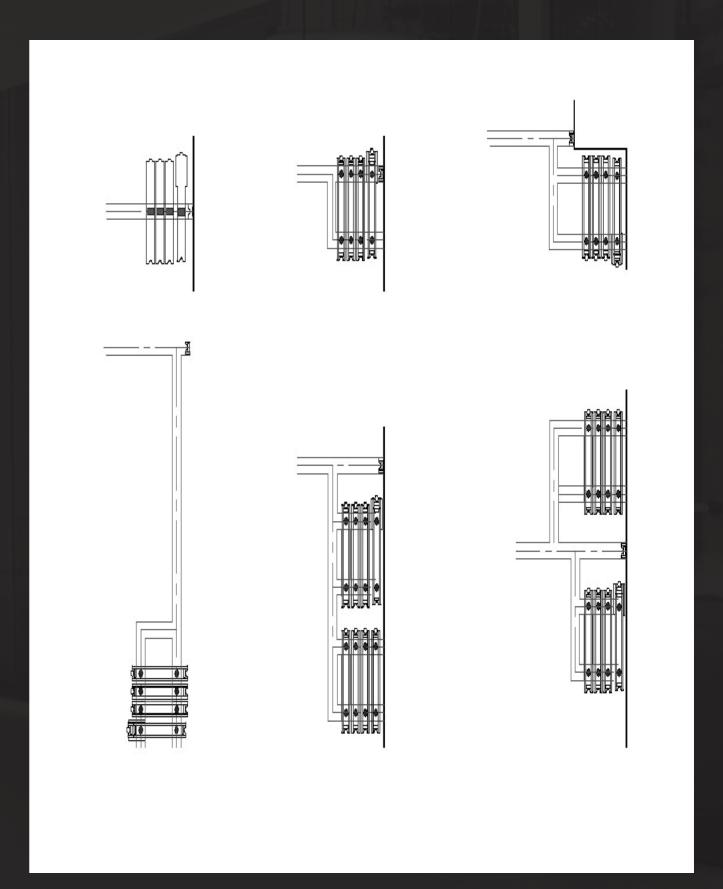
SECCIONES HORIZONTALES SERIE 4800



SECCIONES HORIZONTALES SERIE 6800



OPCIONES DE APARCAMIENTO





T +34 948 312 165
F +34 948 312 047
Carretera Pamplona - Huesca, km.9,5
31119 Torres de Elorz (NAVARRA, SPAIN)
premo@espaciopremo.com
www.espaciopremo.com