## HOME OFFICE LITE

DYNAMIC SOLUTIONS

## ROOM DIVIDER

FICHA TÉCNICA





### **ESTRUCTURAS**

Composiciones disponibles

Estructura base

Extensión plegable



## COMPLEMENTOS

Paneles colgante

Viseras

Identificador

Plecs



### COMPONENTES

Paneles

Barra perchero

Mesa plegable



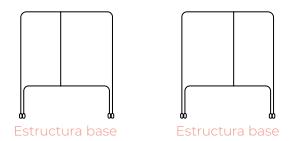
## DOCUMENTACIÓN

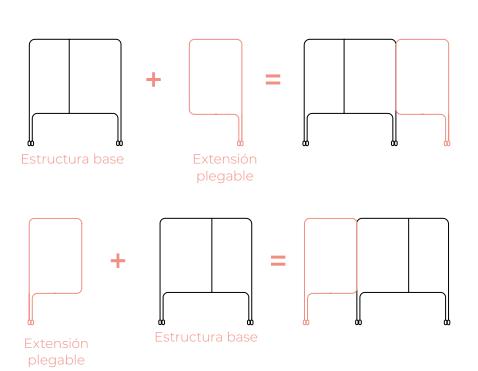


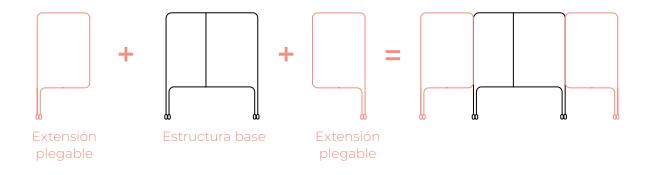
**ECODISEÑO** 

# ESTRUCTURAS:

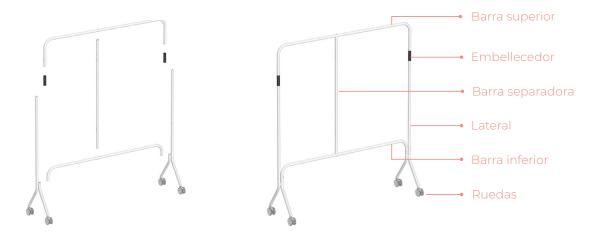
# **COMPOSICIONES DISPONIBLES:**







### **ESTRUCTURA BASE:**



**Estructura base:** compuesta por una barra superior, una barra inferior, una barra separadora y dos laterales fabricados en tubo de acero laminado en frío de Ø30 x 2 mm.

#### **ACABADOS**:





Incluye **dos embellecedores** negros estriados fabricados de extrusión de aluminio.

Cada lateral incluye **2 ruedas con freno** de Ø75 mm con perno de Ø8 mm.



Para la estructura blanca: ruedas blancas con rodadura blanda gris anti manchas.



Para la estructura plata: ruedas plata con rodadura blanda gris.



**Para la estructura negra y grafito:** ruedas negras con rodadura blanda negra.

### **ESTRUCTURA BASE:**

Los laterales tienen soldados dos casquillos en su interior:



**1. El casquillo superior** es de Ø25 x 4 mm y se une con la barra superior mediante un tornillo.

Queda embutido y tapado por el embellecedor estriado negro.



**2. El casquillo inferior** es de Ø25 x 2 mm y se une con la barra inferior mediante tornillos de cabeza bombata y tuercas.

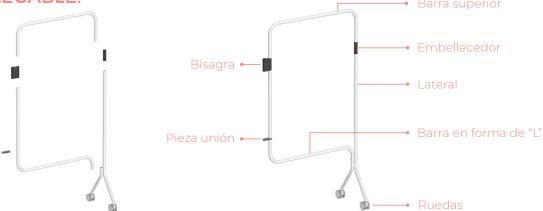
Queda embutido dentro de la barra inferior.

La unión de la barra separadora vertical con la barra superior e inferior se realiza mediante encaste, un casquillo terminal expansor fabricado en poliamida negro y dos tornillos cabeza bombata en ambos extremos.





## **EXTENSIÓN PLEGABLE:**



**Extensión:** compuesta por una barra superior, una barra en forma de "L" y un lateral fabricados en tubo de acero laminado en frío de Ø30 x 2 mm.

Incluye un embellecedor negro estriado, una bisagra fabricada de extrusión de aluminio y una pieza de unión fabricada en chapa de acero de 3 mm.

#### **ACABADOS**:





El lateral incluye **una cinta de velcro** negra que sirve para fijar la estructura base con la extensión una vez plegado todo el conjunto.

La extensión incluye **2 ruedas con freno** de Ø75 mm con perno de Ø8 mm.



Para la estructura blanca: ruedas blancas con rodadura blanda gris anti manchas.



Para la estructura plata: ruedas plata con rodadura blanda gris.



Para la estructura negra y grafito: ruedas negras con rodadura blanda negra.

## **EXTENSIÓN PLEGABLE:**

El lateral y la barra en forma de "L" tienen soldados dos casquillos en su interior:



1. Los casquillos superiores son de Ø25 x 4 mm y se unen con la barra superior mediante un tornillo.

Quedan embutidos y tapados por el embellecedor estriado negro y la bisagra.



**2. El casquillo inferior** es de Ø25 x 2 mm y se une con la barra en forma de "L" mediante tornillos de cabeza bombata y tuercas.

Queda embutido dentro de la barra en forma de "L".

La bisagra sirve de unión entre la estructura base y la extensión plegable.

La pieza de unión está fabricada en chapa de acero de 3 mm de espesor y sirve a la vez como guía.







y guía



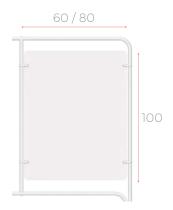
## **PANELES ACÚSTICOS:**







Panel acústico ranurado para Plecs





Fabricado con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad 2,40 (kg/m²) $^{\pm 10}$  y espesor 8 $^{\pm 0,6}$  mm.

Absorción acústica de 0,45 (MH)  $\alpha$ w.

#### **ACABADOS**:



Gris claro



Gris oscurc



Grafito



Negro



Beige



Marrón

Los paneles con ranuras sirven para colgar

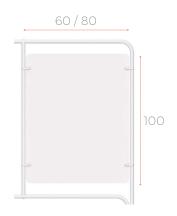


Los paneles se fijan a la estructura metálica mediante **4 pinzas** negras de polipropileno con fibra de vidrio, una tuerca hexagonal y un tornillo DIN 912 M5x14 zincado blanco.

## **PANELES DE METACRILATO:**







Panel de metacrilato

Panel de metacrilato ranurado para Plecs



Fabricadas en lámina de metacrilato extruido satinado (PMMA) de 3 mm de espesor.

#### **ACABADOS**:







Azul



Translúcido

Los paneles con ranuras sirven para colgar

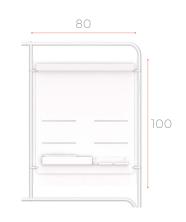


Los paneles se fijan a la estructura metálica mediante **4 pinzas** negras de polipropileno con fibra de vidrio, una tuerca hexagonal y un tornillo DIN 912 M5x14 zincado blanco.

### **PANEL CON LUZ:**







**Panel trasero:** fabricado con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad 2,40 (kg/m²) $^{\pm 10}$  y espesor 8 $^{\pm 0,6}$  mm.

Absorción acústica de 0,45 (MH)  $\alpha$ w.

Se fija al panel metálico con 4 pletinas de acero de 1,2 mm de grosor soldadas detrás y tornillos M6x12 mm zincado blanco.

#### **ACABADOS**:



Gris



oscur



Granto



Negro



Beige



Marrón

Panel metálico: fabricado con chapa laminada en frío de 1 mm de grosor.

#### **ACABADOS**:





Blanco RAL 9016



RAL 9006



Grafito



Los paneles metálicos se fijan a la estructura metálica mediante **4 pinzas** negras de polipropileno con fibra de vidrio, una tuerca hexagonal y un tornillo DIN 912 M5x14 zincado blanco.



### **PANEL CON LUZ:**

**Soporte para luminaria LED:** fabricada en tubo de acero laminado en frío de 30x30x 1,5 mm. En cada extremo del soporte hay una contera cuadrada fabricada en polietileno.

Incluye una tira LED de 640 mm 26 W, 4500°K y 2000 lúmenes / mt i IRC: 80 (>500 luxes a la superficie de trabajo. Sin parpadeos) y un transformador.

Se fija al panel metálico con 4 tornillos embellecedores de M6x12mm zincado blanco.

**Bandeja de soporte para el kit de electrificación:** fabricada en tubo de acero laminado en frío de 60x60x2 mm.

Se fija al panel metálico con 6 tornillos embellecedores de M6x12mm zincado blanco.

#### **ACABADOS**:











#### Kit de electrificación:

- Dos enchufes de base tipo schuko de 45x45, color negro.
- Dos conectores USB de carga: tensión entrada: 100-250V~ / 50-60 Hz | Salida 5V CC/máx. 2,4 A | 1x USB A.
- Un latiguillo de conexión de 2 metros, color negro.
- Un interruptor para la luminaria LED.









# **BARRA PERCHERO:**







Barra perchero 60 cm



Fabricada en tubo de acero laminado en frío de Ø22 x 2 mm.

En cada extremo de la barra va soldada una pletina con rosca de 3 mm de espesor.

La unión de la barra con la estructura se realiza con tornillos DIN 7380 M4x35 zincados blancos.









## **MESA PLEGABLE:**









Fabricado con tablero aglomerado de partículas de 19 mm de grosor con recubrimiento melamínico de  $120g/m^2$  por ambas caras y una densidad de  $630 \pm 5 kg/m^3$ . Los cantos son de ABS de 2 mm de grosor aplicados con cola termofusible y con aristas redondeadas.



**El sobre** incluye un **pestillo negro** de polipropileno y fibra de vidrio.

Este pestillo sirve para mantener la mesa plegada.



### **MESA PLEGABLE:**





**Lateral de la mesa** en forma de "O" fabricado en tubo de acero laminado en frío de Ø15 x 2 mm.

La rejilla para Plecs está fabricada en calibrado de Ø4 mm y va soldada a la estructura.

El lateral se fija al sobre mediante 4 tornillos y una plancha de acero de 230x50x3mm con **dos casquillos** negros de aluminio atornillados que funcionan como eje y como tope para delimitar el grado de apertura.

**El pasador** con muelle sirve para fijar el lateral desplegado a 90° respecto al suelo.

Para que el lateral quede bien plegado se incluye **un imán** en la parte central inferior del sobre.



La mesa se une a la estructura mediante **un eje** y 4 tornillos embellecedores de M6x12 mm zincado blanco.

Las conteras son de polipropileno negro y protegen el lateral y el suelo de posibles rozaduras.











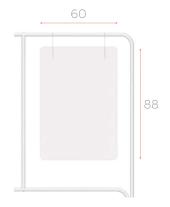
# **PANELES COLGANTES ACÚSTICOS:**







Panel acústico ranurado para Plecs





Fabricado con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad  $2,40 \text{ (kg/m}^2)^{\pm 10} \text{ y espesor } 8^{\pm 0,6} \text{ mm.}$ 

Absorción acústica de 0,45 (MH)  $\alpha$ w.

### **ACABADOS**:









Negro







Marrón

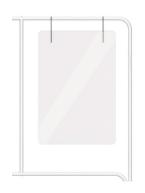
Los paneles con ranuras sirven para colgar

Es recomendable que haya un panel fijo detrás.



Los paneles se fijan a la estructura metálica mediante 2 ganchos negros de varilla curvada de acero de 4 mm.

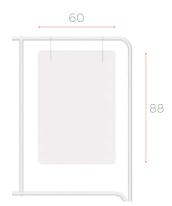
## PANELES COLGANTES METACRILATO:







Panel de metacrilato ranurado para Plecs





Fabricadas en lámina de metacrilato extruido satinado (PMMA) de 3 mm de espesor.

#### **ACABADOS**:



Naranja



Azul



Translúcido

Los paneles con ranuras sirven para colgar

i Es recomendable que haya un panel fijo detrás.

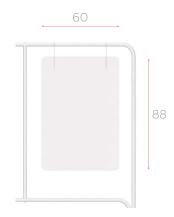


Los paneles se fijan a la estructura metálica mediante **2 ganchos** de varilla curvada de acero de 4 mm.



## **PANEL COLGANTE PIZARRA:**







Está compuesto por dos paneles:

- Un panel en la **parte trasera**: fabricado con chapa de acero laminada en frío de 1 mm pintada con pintura epoxi blanco (RAL 9016).
- Un panel en la **parte delantera**: pizarra blanca que va imantada al panel trasero metálico.

Apta para imanes y escritura con rotulador, borrado en seco.

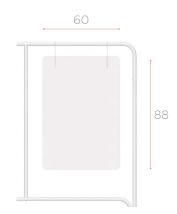
i Es recomendable que haya un panel fijo detrás.



La pizarra se fija a la estructura metálica mediante **2 ganchos** negros de varilla curvada de acero de 4 mm.

## **PANEL COLGANTE ESPEJO:**







Fabricadas en lámina de metacrilato extruido satinado (PMMA) de 3 mm de espesor.

El espejo VITROFLEX tiene un reflejo de alta calidad que combina la ligereza del metacrilato con una resistencia superior a la rotura en comparación con el vidrio.

i Es recomendable que haya un panel fijo detrás.



El espejo se fija a la estructura metálica mediante **2 ganchos** negros de varilla curvada de acero de 4 mm.

## **VISERA**:



. . . .

Fabricado con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad 2,40  $(kg/m^2)^{\pm 10}$  y espesor  $8^{\pm 0,6}$  mm.

Absorción acústica de 0,45 (MH)  $\alpha$ w.

Incluye un tirante para graduar la inclinación de la visera.

X

Se fija a la estructura mediante dos **ganchos** fabricados en metacrilato transparente de 6 mm de espesor y 2 bridas **de velcro**.





Gris claro



Gris oscuro



Grafito



Negro



Beig



Marrón



### **IDENTIFICADOR:**





Fabricado en lámina de metacrilato extruido transparente (PMMA) de 3 mm de espesor.

Medida: 14 x 4 cm.

Incluye **una cinta elástica** fabricada con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad 0,60 (kg/m²) $^{\pm 10}$  y espesor 3 mm.

### **ACABADOS**:



Gris claro



Gris oscuro



Grafito



Negro



Beige



Marrón



Se fija a la estructura mediante la cinta elástica de PET, que funciona como abrazadera una vez se encaja al metacrilato.

### **PLECS**:



Realizados con panel microporoso de base PET 100% reciclado de densidad 0,60  $(kg/m^2)^{\pm 10}$  y espesor 3 mm.

Fabricados mediante digital cutting, plegado y fijado con cola termofusible.



Se cuelgan de la rejilla del lateral de la mesa o de los paneles ranurados mediante ganchos de metacrilato transparente de 6mm de espesor.

También pueden ir directamente sobre cualquier superficie plana.







Lapicero



Clasificador



Bandeja



Estante librería



Oris claro



Gris oscuro



Grafito



Negro



Beige



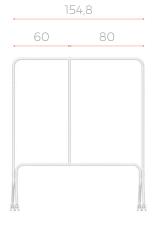
Marrón

## **MANTENIMIENTO**

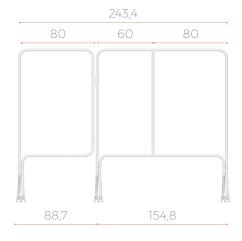


Limpiar el mueble y sus elementos con un paño suave húmedo y detergente neutro.

# MEDIDAS (cm)

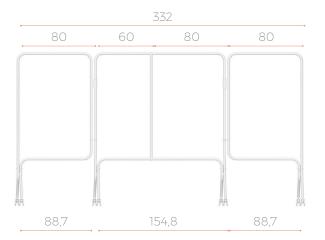
















# RECICLABILIDAD Y TOXICIDAD

Este mueble no contiene ningún producto tóxico y sus componentes son reciclables.



Para obtener más información, consultar en la fábrica.