



Sistema High-Stil®

Tabiques y trasdosados de grandes alturas

Divisórias e revestimentos de grande altura



Tabiques y trasdosados **tan altos**

*Divisórias e revestimentos **tão altos***

¿Qué es High Stil®?

High Stil® es un innovador sistema de Placa de Yeso Laminado destinado a **tabiques y trasdosados de gran altura**.

High Stil® se compone de los **raíles y montantes High Stil®**, fabricados en acero con alto límite elástico, a los que se fija la placa **Megaplac 25**.

Con la combinación de estos novedosos materiales se construyen tabiques, mediante montaje tradicional, con los que se alcanzan desde **6 hasta 10 m de altura**.

O que é o High Stil®?

High Stil® é um inovador sistema de Placa de Gesso Laminado destinado a **divisórias e revestimentos de grande altura**.

High Stil® é constituído pelos **canais e montantes High Stil®**, fabricados em aço com um elevado limite elástico, aos quais é fixada a placa **Megaplac 25**.

Com a combinação destes materiais inovadores são construídas paredes divisórias, mediante montagem tradicional, capazes de alcançar dos **6 até aos 10 m de altura**.

Concebido para su uso en:

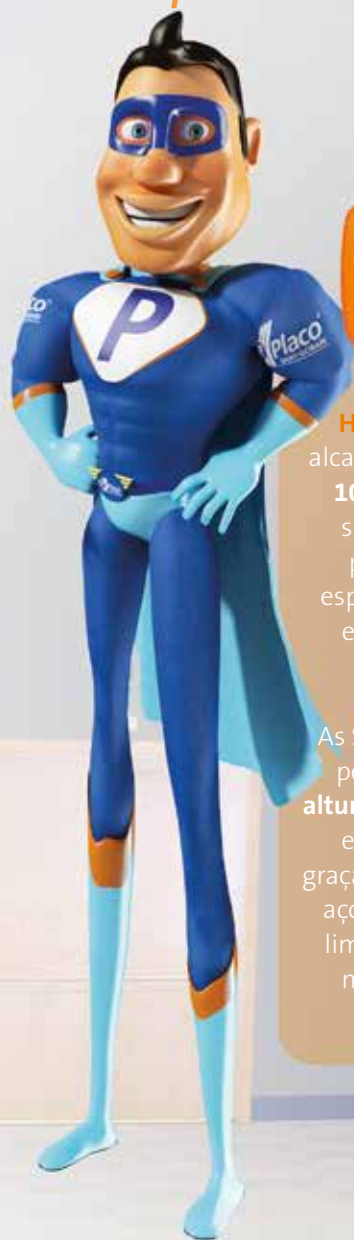
- Centros comerciales
- Cines y teatros
- Pabellones deportivos
- Estaciones de transportes
- Almacenes y naves industriales



Concebido para usar em:

- Centros comerciais
- Cinemas e teatros
- Pavilhões desportivos
- Estações de transportes
- Armazéns e naves industriais

como puedas imaginar *como possas imaginar*



Más alto: *Mais alto:*

Las Soluciones **High Stil®** permiten alcanzar **alturas de hasta 10 m.** con estructura simple, gracias a su perfilaría de acero especial con alto límite elástico, de 1,2 mm de espesor.

As Soluções **High Stil®** permitem alcançar **alturas de até 10 m.** com estrutura simples, graças à sua perfilaría de aço especial com alto limite elástico, de 1,2 mm de espessura.



Más rápido: *Mais rápido:*

Por la rigidez de su acero, los montantes se instalan de **una sola pieza**, sin necesidad de hacer empalmes en altura. La modulación de montantes a 900 mm, y la utilización de una sola capa de placa, reducen **el tiempo de montaje a la mitad.**

Pela rigidez do seu aço, os montantes são instalados **em peça única**, sem necessidade de realizar uniões em altura. A modulação dos montantes a 900 mm, e a utilização de apenas uma capa de placa, reduzem **o tempo de instalação para metade.**

Más fuerte: *Más fuerte:*

La unión de la perfilaría de 1,2 mm de espesor y nueva placa Megaplac 25 proporciona **elevada rigidez** a los tabiques y trasdosados, así como unas excelentes prestaciones frente al fuego (El 120 min).

A união da perfilaria de 1,2 mm com a nova placa Megaplac 25 proporciona elevada rigidez às divisórias e revestimentos, bem como excelentes prestações contra o fogo (120 min).



Componentes del Sistema High Stil®

Componentes do Sistema

Modulación 900 mm
Modulação 900 mm



Las mejores prestaciones para los tabiques más altos
As melhores prestações para as divisórias mais altas



Placa Megaplac 25



La Placa **Megaplac 25**, **robustez y rapidez** de instalación. Dimensiones 900 x 2.500 mm.

A Placa **Megaplac 25**, **robustez e rapidez** de instalação. Dimensões 900 x 2.500 mm.

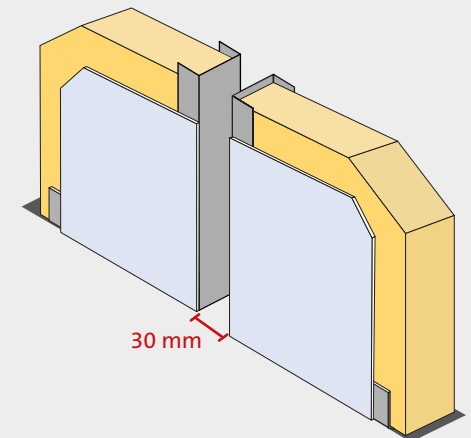
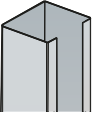
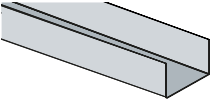
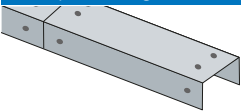
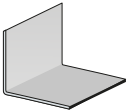
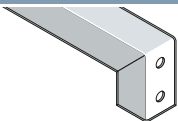
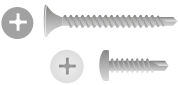
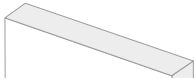

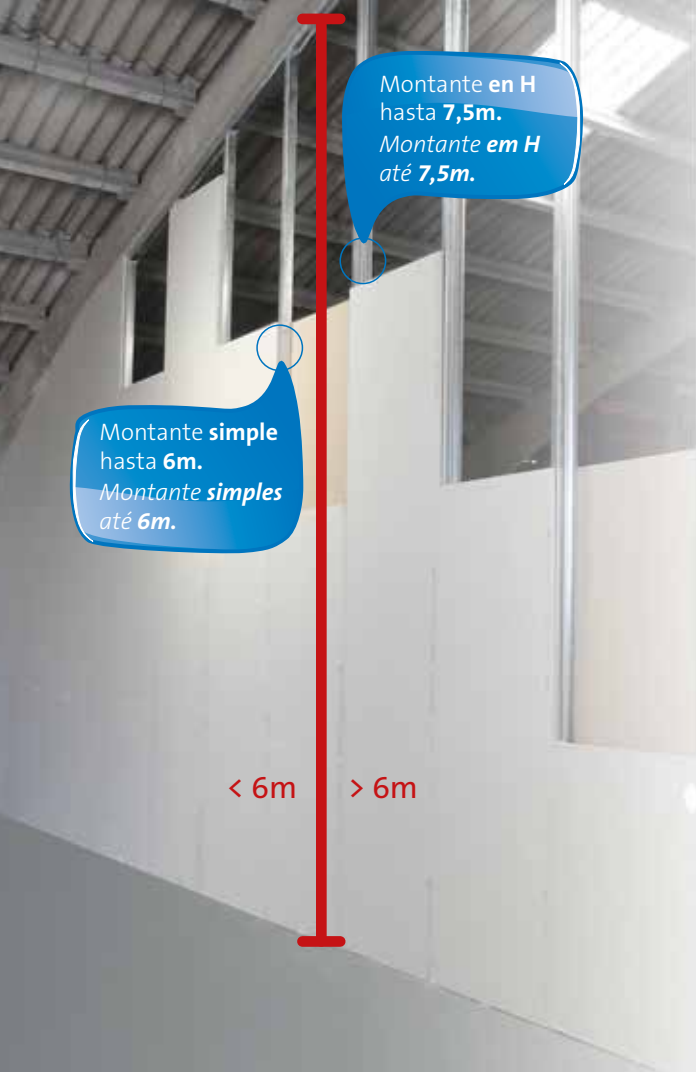


Tabla de Códigos *Tabela de Códigos*

	Descripción <i>Descrição</i>	Código Código	Longitud (mm) Comprim. (mm)	Ancho (mm) Largura (mm)	Alas (mm) Abas (mm)	Pestañas (mm) Pestanas (mm)	Espesor (mm) Espessura (mm)	Peso kg/ml Peso kg/ml	Acond. Acond.
Montante High-Stil® <i>Montante High-Stil®</i>									
	High-Stil® 70	MEH8107*	A medida	68	55	15	1,2	1,86	Ud.
	High-Stil® 100	MEH8101*	À medida	100	55	15	1,2	2,15	Ud.
Rail High-Stil® <i>Canal High-Stil®</i>									
	Rail High-Stil® 70	MEH81174000	4.000	72	60	-	1,2	1,77	Ud.
	Rail High-Stil® 100	MEH81114000	4.000	104	60	-	1,2	2,07	Ud.
Empalme High-Stil® <i>Peça de União High-Stil®</i>									
	High-Stil® 70	MEH81170000	500	64	45	-	1,2	1,7	Ud.
	High-Stil® 100	MEH81110000	500	94	45	-	1,2	2	Ud.
Riostra High Stil 70/100 <i>Escora High Stil 70/100</i>									
	Riostra / Escora 100	MEH87000100R	100	100	95	-	1,2	0,25	Ud.
	Riostra / Escora 70	MEH8700070R	100	100	65	-	1,2	0,22	Ud.
Riostra EQC <i>Escora EQC</i>									
	Riostra / Escora EQC	MEH87000EQC	300	100	50	50	1,2	0,50	Ud.
Tornillos <i>Parafusos</i>									
	Tornillo / Parafuso Megastil	H890000TO	25	6,3	-	-	-	3 Kg /caja	Caja
	TTPF 35	TOH86100035	35						1000Ud.
	TRPF 9,5	TOH86095000	9,5						Caixa
								3 Kg /caixa	500Ud.
Placa Megaplac 25 <i>Placa Megaplac 25</i>									
	Placa Megaplac 25	P259002500	2.500	900	-	-	25	18 kg / m ²	Palet Paleta 22 Ud.
Supralaine <i>Supralaine</i>									
	Ruller 16.200 x 450	D50000006S	16.200	450	-	-	45	18 kg / m ²	21 Rollos

*Completa el código la longitud del montante. Ejemplo: Montante de 8500 mm, código H81178500

*Completa o código do comprimento do montante. Exemplo: Montante de 8500 mm, código H81178500



Montaje en obra

1. Los raíles **HS** se fijan al suelo y techo de la misma forma que los raíles Placo (ver detalle 1).
2. Los montantes **HS** se encajan verticalmente entre los raíles **HS**, separados entre ellos 900 mm (ver detalle 2). Aunque los montantes se suministran a medida, si es necesario se pueden unir montantes **HS** mediante empalmes (ver esquema 1). La estructura doble, se configura con montantes en H, unidos con tornillos Placo TRPF 9,5, encajados sobre el mismo raíl **HS**. En la instalación será necesaria una junta de dilatación cada 25 m.

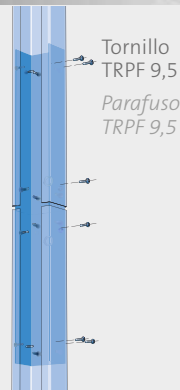


El corte de los perfiles se realiza con radial.

3. Para colocar el aislamiento se emplean dos rollos de Supralaine 450, fijándolos con tornillos (ver detalle 3).
 4. Las placas a utilizar son Megaplac 25, y se fijan a los montantes mediante tornillos Placo TTPF 35 (ver detalle 4).
- Para la formación de huecos para puertas se deben emplear riostras High Stil y tornillos TRPF 9,5, en función de la anchura del hueco tenemos dos configuraciones: hasta 0,9 m y de 0,9 m a 1,8 m (ver esquema 2).
 - En trasdosados se utilizarán riostras EQC para los apoyos al muro base.

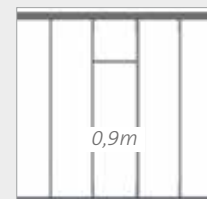
Unión de montantes mediante empalmes

Esquema 1



Huecos de puertas con riostra High Stil

Esquema 2



Vãos de portas com ancoragem High Stil

Esquema 2

