

habitat zip®

*Disfruta del aire libre
con total seguridad*





C3 Systems está muy comprometida con su equipo humano, con sus clientes, con su entorno y con el medioambiente. Trabajamos cada año con el objetivo de identificar y proponer medidas que contribuyan a alcanzar un crecimiento económico sostenible, eficiente y equilibrado. Por ello realizamos una adecuada gestión de materias primas, preservamos los recursos naturales fomentando el uso responsable de los mismos, garantizando su suministro y elaborando estudios para mejorar e identificar nuevas oportunidades de crecimiento económico. Además, desarrollamos productos innovadores en el ámbito del medioambiente y garantizamos la protección de la salud y la calidad de vida de las personas.

Mira de cerca al presente que estás construyendo, porque debe parecerse al futuro con el que sueñas.

~Alice Walker~

TOLDO SCREEN MOTORIZADO



El toldo tipo screen **Habitat ZIP** de **C3 Systems** consiste en un sistema enrollable motorizado con cofre que incorpora una cremallera soldada en los laterales del tejido, además de un sistema de muelles en las guías laterales, aportando una tensión mayor que en los sistemas convencionales, y que permite abarcar superficies de grandes dimensiones.

Habitat ZIP es un sistema de protección solar con el que podrá proteger el interior de su estancia de la luz y el sol del exterior, proporcionando así un mayor confort lumínico y térmico tanto en invierno como en verano, a la vez que ayuda al ahorro energético reduciendo el calor y evitando molestos reflejos de luz.

Es un sistema muy cómodo que contribuye a la sostenibilidad y a la optimización notable de la eficiencia energética del espacio, ya que permite un mayor aprovechamiento de la energía solar y reduce el consumo eléctrico.

Gestiona fácilmente la entrada de luz reduciendo las molestias visuales provocadas por los rayos solares en determinados momentos del día. Este sistema de protección solar es totalmente regulable y se adapta a cualquier tipo de emplazamiento.

Con los toldos screen motorizados **Habitat ZIP** le será más fácil alcanzar la temperatura más adecuada para vivir o trabajar de una forma confortable.



COMPONENTES



Iluminación LED

Para crear ambientes únicos y agradables. Además puedes elegir diferentes opciones de color:
- Blanco 3000K/4000K



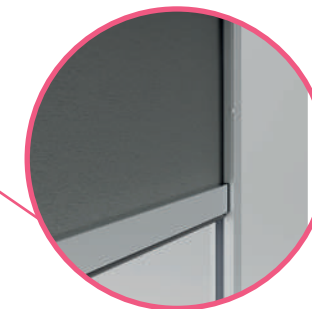
Guía interior con mayor profundidad

Se adapta mejor al empuje del viento.



Muelle tensor en guía lateral

Mantiene la tensión en el tejido, reduciendo la posibilidad de arrugas.



Soldaduras de tejido ocultas

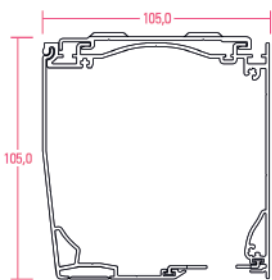
Otorgan un acabado uniforme al paño del tejido.

DIMENSIONES

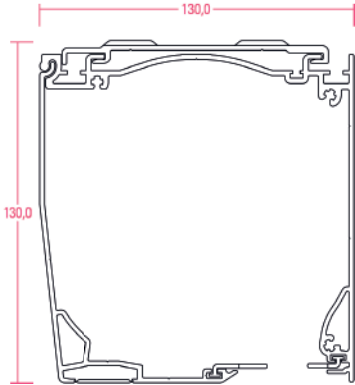
Especificaciones técnicas						
	Modelo 105	Modelo 130	Mosqui-zip 105	Mosqui-zip 130	Tejido cristal 105	Tejido cristal 130
Ancho máximo	4500 mm	6000 mm	4000 mm	4000 mm	4500 mm*	5750 mm*
Alto máximo	3000 mm	3500 mm	2400 mm	2400 mm	3000 mm	3500 mm
Ancho mínimo	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm	2000 mm	2000 mm
Alto mínimo	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	2000 mm	2000 mm
Ø Eje	70 mm	78 mm	70 mm	78 mm	70 mm	78 mm
Área máxima	10 m ²	21 m ²	10 m ²	21 m ²	10 m ²	21 m ²

*Las medidas de la ventana transparente irán en función de las medidas del ZIP, dejando un margen de tejido acrílico de 60 cms por cada lateral y de 50 cms en la parte inferior.

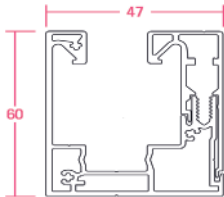
SECCIONES



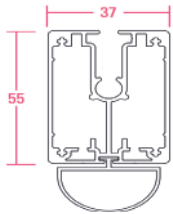
Cajón de 105



Cajón de 130



Guía



Terminal

Habitat ZIP está disponible en todos los acabados de la gama RAL, texturados y mates. Visita nuestra página web para conocer nuestra amplia gama de acabados.



COLORES DEL TEJIDO

Tejidos disponibles Soltis Opaque 622		Tejidos disponibles Soltis Perform 92			Tejidos disponibles Sarga 5%			Tejidos disponibles Sarga 1%		Tejidos disponibles Mosqui-zip / cristal
50537	50539	2044	2171	2135	0202	0207	0707	0202	0207	
50542		50265	2047		0802	0110		0707	0110	 

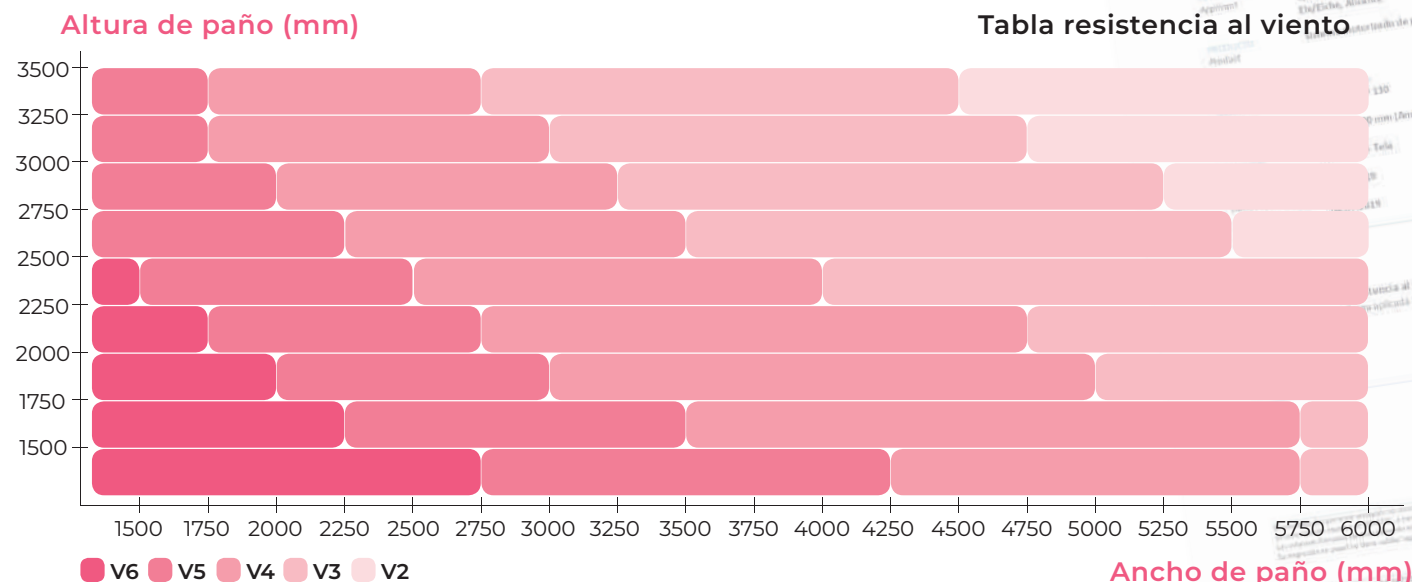
	Características del tejido Soltis Opaque 622	Características del tejido Soltis Perform 92	Características del tejido Sarga 5%	Características del tejido Sarga 1%	Características del tejido Mosqui-zip	Características del tejido cristal
Peso m ²	750 g/ m ² - EN ISO 2286-2	420 g/ m ² - EN ISO 2286-2	525 g/ m ²	638 g/ m ²	115 g/ m ²	625 g/ m ² - EN ISO 2286-2
Grosor	0,63 mm	0,45 mm	0,74 mm	0,78 mm	0,28 mm	0,5 mm
Longitud	50 ml	50 ml - 40 ml	30-50 ml	30 ml	-	25 - 50 ml
Resistencia a la tracción	230/220 daN/5 cm EN ISO 1421	310/210 daN/5 cm EN ISO 1421	-	-	-	134.6 N JIS K-6732
Resistencia al desgarre	20/20 daN DIN 53.363	45/20 daN DIN 53.363	8,5/7,5 daN UNE EN ISO 4674-1	5.90 daN ISO 4674-1	-	41.7 N JIS K-6732
Resistencia al fuego	M2/NFP 92-507 · B1/DIN 4102-1 · M2/UNE 23.727-90 BS 7837 · 1530.2 & 3/AS NZS	B1/DIN 4102 · BS 7837 · BS 5867 · Ignífugo-Q1-Tr/ ONORM A 3800-1 Clase 1	C-s3, d0 UNE-EN 13501	C-s3, d0 UNE-EN 13501	-	-

Certificaciones

HOMOLOGACIONES Y ENSAYOS

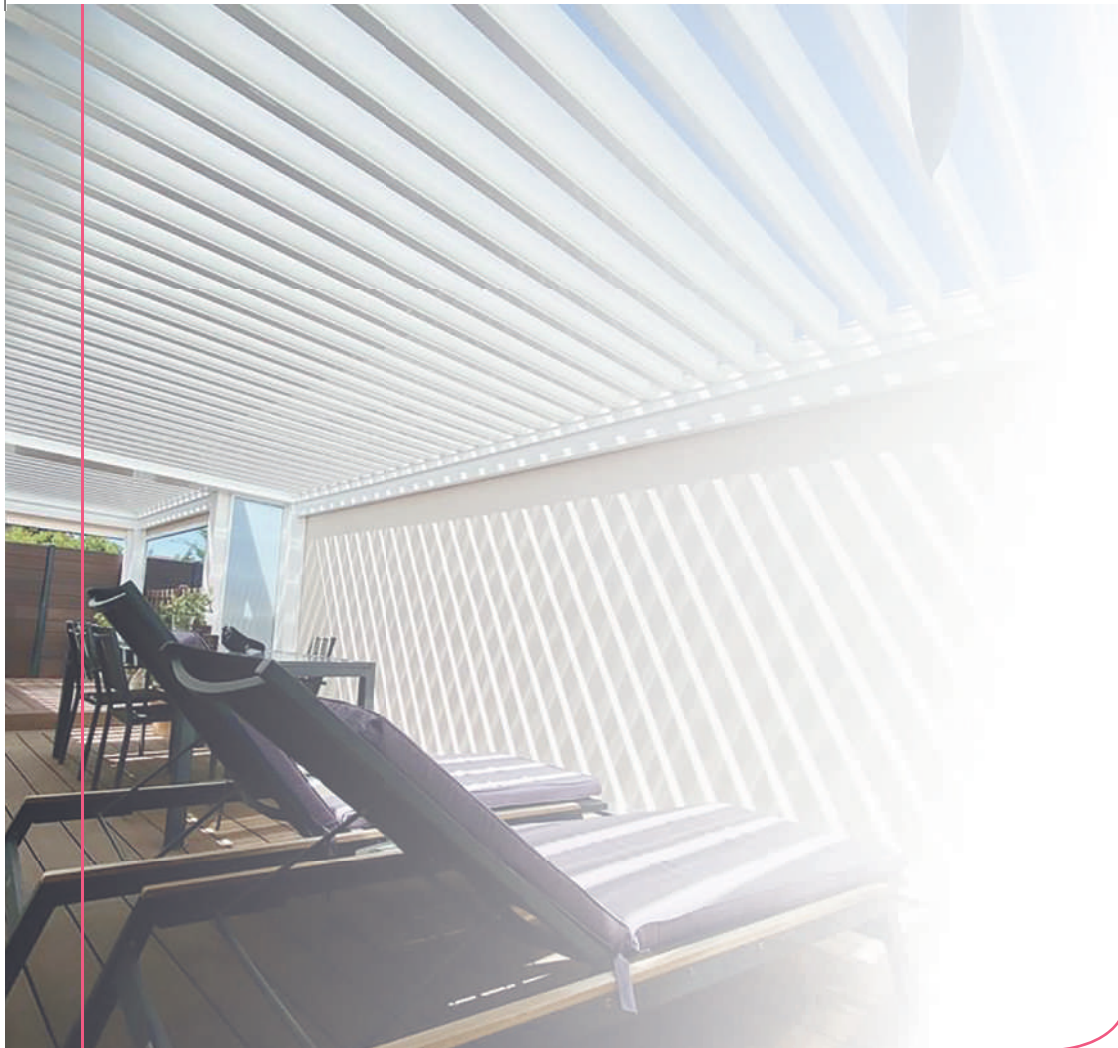
Habitat ZIP cuenta con los certificados de ensayo en laboratorio homologado, establecidos por la normativa legal nacional e internacional, expedidos por los correspondientes organismos de certificación. Esta certificación le asegura que eligiendo productos C3 Systems, S.L. está adquiriendo un producto de calidad con todas las garantías necesarias.

Clases de resistencia al viento					
	V2	V3	V4	V5	V6
Presión nominal al viento pN (N/m²)	70 Pa	110 Pa	170 Pa	270 Pa	400 Pa
Presión de seguridad (pS)	105 Pa	150 Pa	255 Pa	405 Pa	600 Pa
Velocidad del viento (km/h)	46 km/h	56 km/h	78 km/h	92 km/h	112 km/h



Ensayo de ciclos según UNE-EN 13561:2015			
	C1	C2	C3
Despliegue - Repliegue	3.000	7.000	10.000

habitat zip



MADE IN SPAIN



C3 Systems, S.L. · C/ Ibi, 13 · Polígono Industrial Cachapets
03330 Crevillente (Alicante) España
Telf. +34 966 286 186
c3systems@c3systems.es · www.c3systems.es



ED. 6 - 2024

Este documento responde a una mera función de promoción comercial; no constituye una auténtica oferta publicitaria en sentido «estricto». De cara a la formación del oportuno contrato, rogamos se ponga en contacto con C3 Systems, S.L. con el fin de ofrecerle una información concreta y personalizada, que contenga datos objetivos, referidos a características relevantes, y que, si cabe entender que constituirá una oferta en sentido «estricto».

C3 Systems, S.L. se compromete a través de este medio a no realizar publicidad engañosa. A estos efectos, por lo tanto, no serán considerados como publicidad engañosa los errores formales o numéricos que puedan encontrarse a lo largo del contenido de este documento; en particular, en lo que se refiere a las imágenes que lo acompañan, que lo son de forma ilustrativa y no contractual. En todo caso, C3 Systems, S.L. se compromete a corregirlo tan pronto como tenga conocimiento de dichos errores.