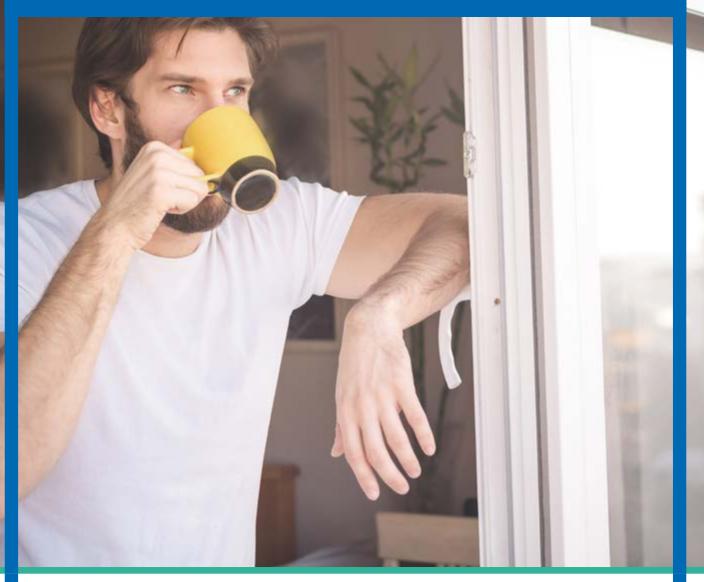
Sistema EUROSTAR Capialzado con perfiles de doble pared



EUROSTAR



Descripción del sistema

Sistema de capialzado de PVC para ventanas de PVC y aluminio. Su fácil construcción y montaje permiten crear un monoblock que se instala en obra como una sola unidad, garantizando el sellado y la hermeticidad de la envolvente térmica del edificio.

Sus paredes de cámara aislante de 10 mm de espesor junto con el especial diseño de los cabezales, permiten alcanzar elevados niveles de estanqueidad, imprescindible para un alto aislamiento térmico que puede incrementarse aún más mediante la colocación de aislamiento interior.

Además, el perfil base tiene un diseño autoevacuante que elimina hacia el exterior todo el agua de lluvia.

Características y aplicación

El sistema EUROSTAR de VEKA se compone de dos capialzados de 165 y 200 mm (medida interior) que permiten albergar paños de lama para huecos de gran altura, siendo la solución ideal para ventanas, puertas balconeras y galerías.

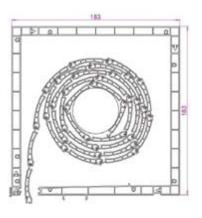
Además, ofrece una amplia gama de acabados y puede ser instalado de forma vista u oculta.

- Sistema de accionado. Puede ser accionado mediante los sistemas tradicionales de cinta motor o cardán.
- Amplia gama de accesorios.

 El sistema EUROSTAR se complementa con una amplia gama de guías y lamas de persiana, así como de accesorios para resolver esquinas y paños múltiples.
- Posibilidad de **combinar con diferentes tipos de guía** para conseguir la sección constructiva requerida.

Detalles del producto

| Planos técnicos



Sección EUROSTAR 165 mm



Sección EUROSTAR 200 mm

Beneficios del sistema



I **Protección** frente a la radiación solar

Proporciona aislamiento frente a cargas térmicas elevadas evitando las exposiciones solares fuertes y prolongadas. Las viviendas y los espacios de trabajo se mantendrán frescos incluso en los días calurosos de verano.



Mejora en el aislamiento térmico y acústico

El sistema de cámara aislante asegura una transmitancia térmica muy baja reduciendo el consumo de energía, lo cual se traduce en un ahorro de calefacción y aire acondicionado. También proporciona un alto aislamiento acústico.



l Disponible en varios colores

El sistema de capialzado EUROSTAR se encuentra disponible en todos los colores y acabados de los sistemas de perfiles VEKA.

Ahora también con el exclusivo acabado SPECTRAL de aspecto ultramate y tacto sedoso, desarrollado por el Grupo VEKA.



Intimidad y seguridad

Cada tipo de ventana y vivienda requiere diferentes exigencias de seguridad en función de sus características y ubicación. EUROSTAR cumple con los requisitos exigidos aportando intimidad y un extra de protección frente a posibles robos.

Ficha **técnica**

| Ensayos

	EUROSTAR 165		EUROSTAR 200	
	Ensayo	Clase	Ensayo	Clase
Permiabilidad al aire (UNE EN 1026:2000)	TECNALIA 051633-002		TECNALIA 051633-001	4
Estanqueidad al agua (UNE EN 1027:2000)	TECNALIA 051633-002	E900	TECNALIA 051633-001	E900
Resistencia al viento (UNE EN 12211:2000)	TECNALIA 051633-002	P ₃ =3000 Pa	TECNALIA 051633-002	P ₃ =3000 Pa

^{*}Presión de seguridad: 3000 Pa

| Transmitancia térmica

	EUROSTAR 165	EUROSTAR 200
Ensayo	TECNALIA 051633-005	TECNALIA 051633-006
Valor U _{sb} (W/m ² K)	2.1	1.6

l Aislamiento acústico

	EUROSTAR 165	EUROSTAR 200
Ensayo	B2015-LACUS- IN-42I	B2015-LACUS- IN-42II
$R_{}(C; C_{}) = dB$	34 (-1;-5)	34 (-2; -6)

I Altura máxima del elemento incluido cajón (M37)

EUROSTAR 165	EUROSTAR 200
2600 mm	3000 mm

I Propiedades del PVC VEKA

Comportamiento frente al fuego	Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002, el PVC VEKA tiene la clasificación C; S3; d0, (Ensayo CIDEMCO 12754-2). La norma anterior UNE 23727 lo califica como M1, material difícilmente inflamable (Ensayo CIDEMCO 3787).
Alta resistencia química	Alta resistencia y durabilidad frente a salinidad, radiación ultravioleta, polución ambiental y lluvia ácida.
Vida útil	Las ventanas con perfiles de PVC VEKA tienen una muy larga vida útil, según ensayos de envejecimiento acelerado.

Siga a VEKA Ibérica en:



VEKAPLAST IBÉRICA SAU Tel. 947 47 30 20





