

Soltis **Horizon 86**



Aplicaciones

Estores verticales, estores de verandas y cristaleras, toldos de proyección, pergolas, bambalinas enrollables, velas para sombra



Transparencia incomparable

Soltis Horizon 86 proporciona un excelente contacto visual con el exterior para disfrutar de la visibilidad cuando el estor está extendido. Eficiencia demostrada al bloquear hasta un 93% del calor en uso exterior.

Optimiza las aportaciones de luz natural

Soltis Horizon 86 favorece las aportaciones de luz natural. De lo cual se derivan notables beneficios en términos de:

- ahorro energético por una menor demanda de iluminación artificial,
- bienestar, salud y productividad de las personas en un entorno profesional o privado.

Gamas armonizadas

Todos los colores de Soltis Horizon 86 combinan con Soltis Perform 92 para:

- armonizar todas las fachadas de un edificio,
- responder a las necesidades de confort visual en función de la orientación de cada fachada,
- ajustar la protección térmica para ahorrar energía.

BLOQUEA HASTA EL

93%

DEL CALOR

PERMITE LA TRANSMISIÓN DE LUZ NATURAL HASTA UN

Soltis Horizon 86 - 3 propiedades clave



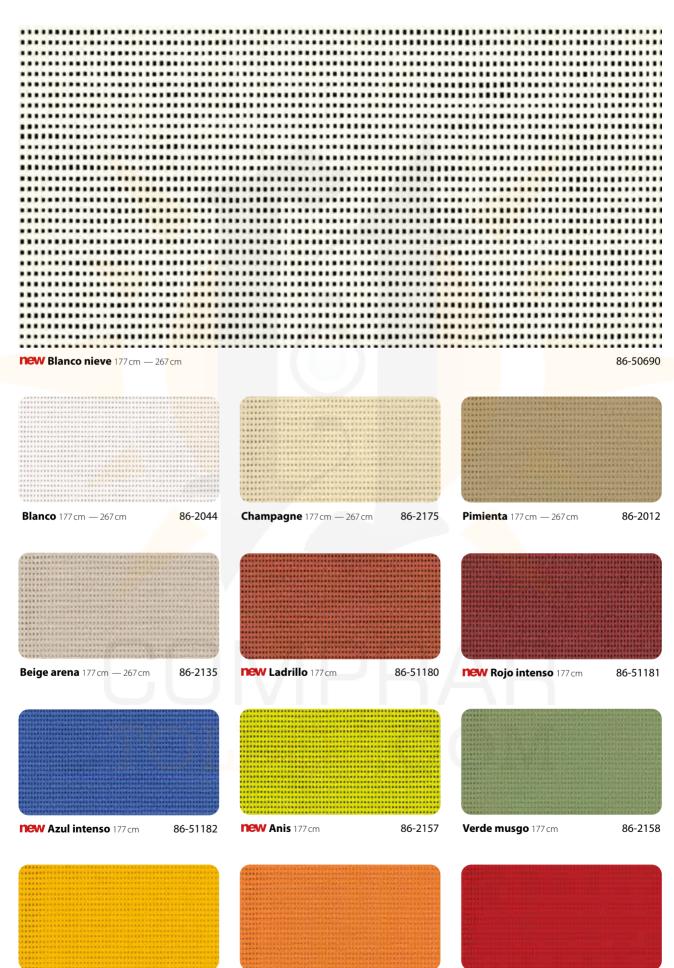




Estabilidad Fácil Solidez de los dimensiona PARTOLDOS LINO Estavo Adulfo Beloquel, 18 - 41749 El Cuervo - Si Préco COMPRARTOLDOS - C/ Francisco Silvela, 110 2º - 28002 Madrid - Tel: 607







Rojo 177 cm

86-8204

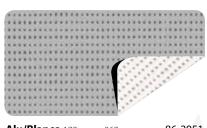
86-8255

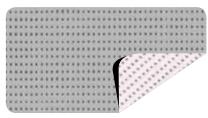
Naranja 177 cm

86-2166

Girasol 177 cm







86-2051

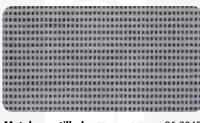
86-2046

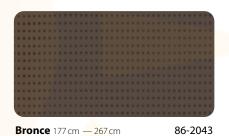




86-2068







Hormigón 177 cm — 267 cm

Alu/Alu 177 cm — 267 cm

86-2167

86-2048

Metal amartillado 177 cm — 267 cm **86-2045**





Antracita 177 cm — 267 cm

86-2047

Negro intenso 177cm — 267cm **86-51176**









Una gama de colores para cada tipo de proyecto...

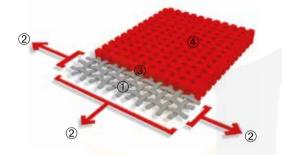
La nueva gama Soltis Horizon 86 presenta colores diseñados por nuestra estudio de diseño para complementar todo el entorno del edificio (carpintería, aberturas y fachadas). Los colores presentan tonos que coinciden con los colores más comunes (referencias RAL y NCS).



Descargar la correspondencia de colores RAL y NCS

■ Tecnología exclusiva Précontraint®

Esta tecnología única mundialmente patentada consiste en mantener el composite en tensión bi-axial durante todo el ciclo de fabricación. Confiere a nuestros materiales rendimiento excepcionales que le permiten sobrepasar los estándares del mercado en términos de estabilidad dimensional, resistencias mecánicas, espesor de recubrimiento y planeidad.



Armadura de micro-cables de poliéster de alta tenacidad	1	Resistencia superior al alargamiento y al desgarro
Recubrimiento bajo tensión bi-axial, ejercida en urdimbre y trama	2	Sin deformaciones durante la instalación ni el uso
Recubrimiento superior en la cresta de los hilos y tratamiento de superficie anti-suciedad	3	Longevidad estética y mecánica superiores
Extrema planeidad y bajo espesor	4	Superficie lisa fácil de limpiar, ocupa poco espacio, fácil de enrollar

Propiedades solares y luz (según EN 14501)

		Ancho	(cm)	TS	RS	AS	TV n-h	EN13363-2* Acristalamiento D	
		177	267					g _{tot} e	g _{tot} i
86-2012		•	•	18	27	55	16	0,08	0,24
86-2043		•	•	15	11	74	15	0,07	0,28
86-2044		•	•	29	59	12	28	<mark>0,</mark> 11	0,15
86-2045		•	•	16	29	55	16	0,08	0,23
86-2046A		•	•	22	40	38	21	0,10	0,16
86-2046B		•	•	22	55	23	21	0,09	0,20
86-2047		•	•	17	7	76	17	0,07	0,28
86-2048		•	•	19	39	42	19	0,09	0,20
86-2051 A		•	•	22	40	38	20	0,09	0,13
86-2051 B		•	•	22	60	18	20	0,09	0,20
86-2068 A		•		17	31	52	17	0,08	0,23
86-2068 B		•		17	7	76	17	0,09	0,28
86-2135		•	•	24	39	37	22	0,09	0,21
new 86-2157		•		25	44	31	21	0,08	0,21
86-2158		•		18	25	57	16	0,08	0,25
86-2166		•		31	45	24	28	0,11	0,21
86-2167		•	•	17	14	69	17	0,07	0,26
86-2171		•	•	22	36	42	20	0,08	0,21
86-2175		•	•	30	57	13	28	0,11	0,16
86-8204		•		29	41	30	21	0,10	0,23
86-8255	-1-1-1	•		21	24	55	14	0,07	0,27
new 86-50690		•		28	61	11	27	0,11	0,14
new 86-51176		•	•	14	5	81	14	0,07	0,29
new 86-51180		•		17	24	59	15	0,07	0,26
new 86-51181		•		18	14	68	16	0,08	0,28
new 86-51182		•		18	23	59	15	0,07	0,27

A:Cara aluminio expuesta al sol				
B : Cara color expuesta al sol				
TS: Transmisión Solar en %				
RS: Reflexión Solar en %				
AS: Absorción Solar en %				
TS+RS+AS=100% de la energía incidente				
TV n-h: Transmisión de luz Visible - normal-hemisférica en %				
g _{tot} e: Factor solar exterior				
g _{tot} : Factor solar interior				

* Método detallado EN 13363-2 Toma en consideración los valores espectrales de transmisión y reflexión del acristalamiento + estor para calcular el factor solar g_{tex} . Acristalamiento tipo "D": doble acristalamiento aislante con baja emisividad en cara 2 (4 + 16 + 4; relleno de argón) g = 0,32 - U = 1,1.

Soltis **Horizon 86**

	Características técnicas	Normas				
Coeficiente de apertura	14%					
Peso	380 g/m ²	EN ISO 2286-2				
Espesor	0,45 mm					
Ancho	177 cm - 267 cm					
	■Longitud de rollos	A .				
Longitud estándar pieza en 177 cm	50 ml					
Longitud estándar pieza en 2 <mark>67 cm</mark>	40 ml					
	■Propiedades físicas					
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	230/160 daN/5 cm	EN ISO 1421				
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	45/20 daN	DIN 53.363				
	■Reacc <mark>ió</mark> n al fuego					
Clasificación	M1/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 — Classe 1/EN 13373 — M1/UNE 23.727-90 — VKF 5.3/SN 198898 — 1530.3/AS/NZS G1/GOST 30244-94 — Method 1/NFPA 701 — CSFMT19 — Class A/ASTM E84					
Euroclase	B-s2,d0	EN 13501-1				
	■Sistemas de gestión					
Calidad		ISO 9001				

Certificados, etiquetas, garantías, reciclabilidad

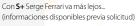
















Herramientas y servicios

- ACV y FDES disponibles bajo pe<mark>dido</mark>
- Servicio personalizado de sim<mark>ulación</mark> de rendimiento térmico de sus proyectos y de la protección solar <mark>Soltis asoc</mark>iada: contacte con su interlocutor Serge Ferrari
- Herramientas de evaluac<mark>ión de a</mark>horro de energía realizable gracias a la protección solar Soltis: www.textinergi<mark>e.org</mark>
- Docuteca y fototeca: www.sergeferrari.com

Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/-5%.

El comprador de nuestros productos tiene la responsabilidad de su aplicación o de transformación en lo que concierne a eventuales derechos de terceros. Tiene igualmente la responsabilidad de su puesta en obra e instalación, conforme a las normas, reglas de la profesión y de seguridad de cada país de destino. Para garantías contractuales, agradeceremos consulte nuestro texto de garantías.

Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos al uso en materia de estudios, y son datos a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los progresos técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento. Es responsabilidad del comprador verificar la validez de estos datos.



