



SCREEN ZIP / ESTORES

La solución perfecta para tu hogar

castellano

- 2 Persax presenta su nuevo Screen Zip, un novedoso sistema de estor enrollable con cofre. El sistema incorpora una cremallera soldada en los laterales del tejido que aporta una mayor resistencia al viento que los sistemas convencionales, y, en el caso de utilizar un tejido opaco, conseguir una total ausencia de luz en el interior de la casa.

Protección solar y Ahorro Energético: Reduce el calor interior en su hogar y evita reflejos de luz molestos.

Intimidad y Oscurecimiento total en el interior de su vivienda ⁽¹⁾

Con su Screen Zip Persax también tendrá una protección contra los mosquitos con renovación de aire en el interior de su vivienda ⁽²⁾

»» *Posibilidad de instalación tanto en el interior como en el exterior de la vivienda*



SCREEN ZIP

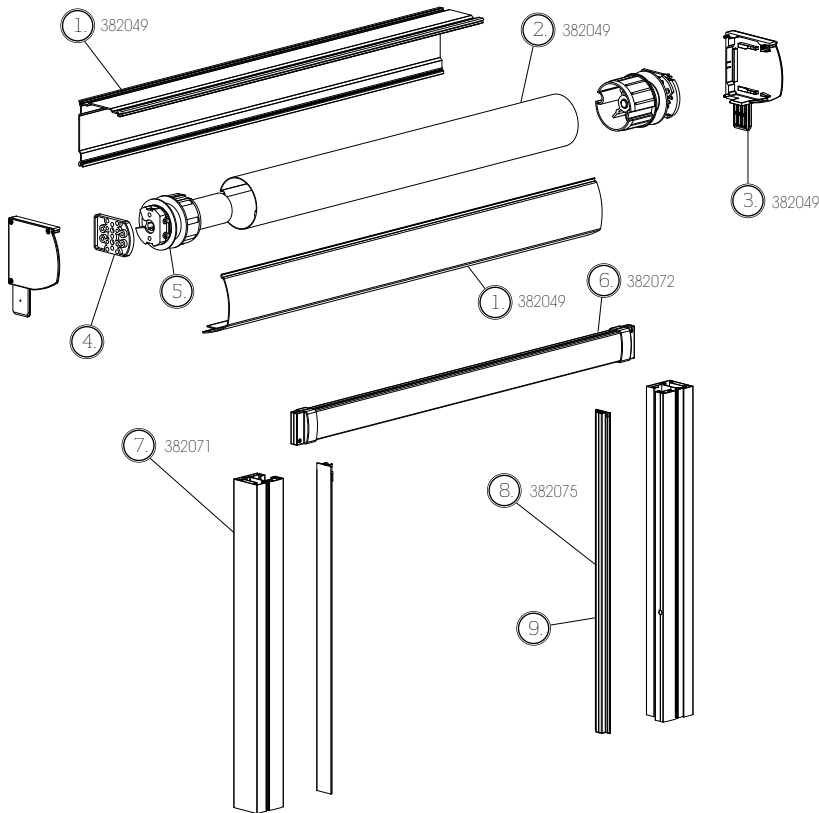
Ancho Máximo: 4 metros
Alto Máximo: 3,20 metros





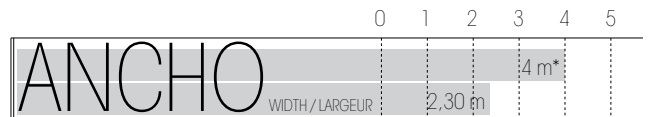
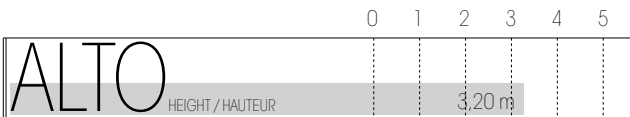
DATOS TÉCNICOS / SCREEN ZIP

4



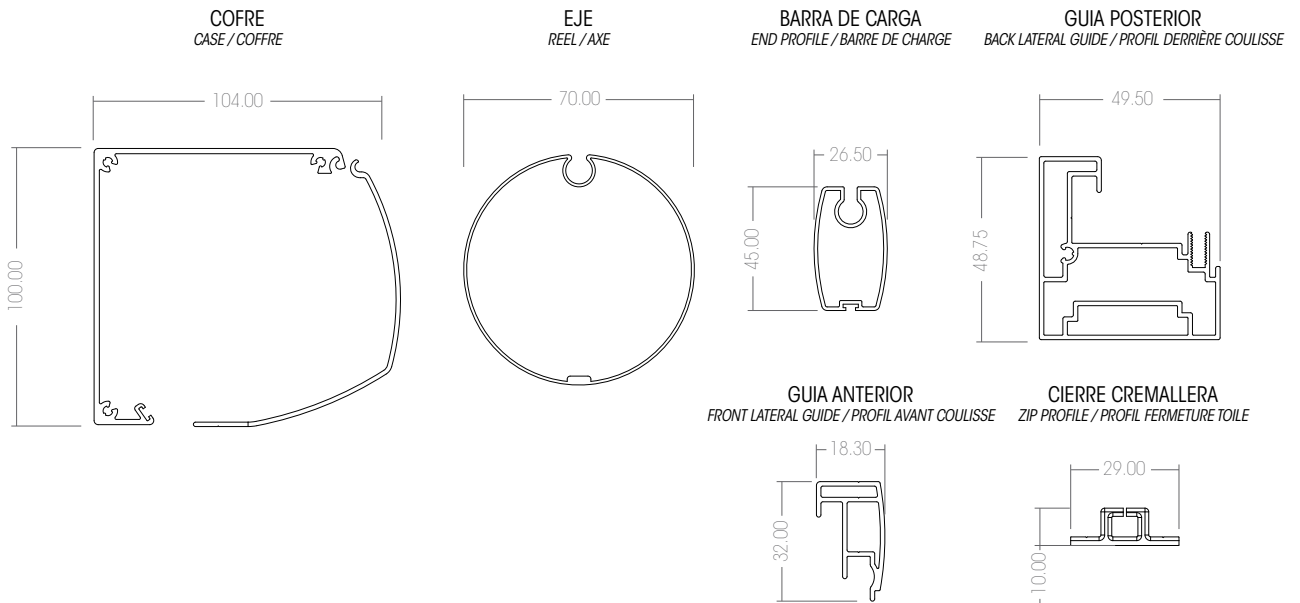
1.	Perfiles Cofre <i>Case Profiles / Coffre profiles</i>
2.	Eje <i>Reel / Axe</i>
3.	Soportes laterales <i>End Caps / Support</i>
4.	Soporte Motor (opcional) <i>Motor Support / Support Moteur</i>
5.	Motor (opcional) <i>Motor / Moteur</i>
6.	Barra de carga <i>End Profile / Barre de charge</i>
7.	Guía Posterior <i>Lateral Guide / Profil coulisse</i>
8.	Perfil Cierre Lona <i>Zip profile / Profil fermeture toile</i>
9.	Cremallera Doble <i>Double Zip / Double fermeture éclair</i>

DIMENSIONES MÁXIMAS *MAXIMUM DIMENSIONS / DIMENSIONS MAXIMALE*



*Si la altura es de 2.10 metros o inferior / 2,10 meters or lower / 2 m o inférieure

DIMENSIONES *DIMENSIONS / DIMENSIONS*



TEJIDO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diferentes tejidos con propiedades ópticas y térmicas

Tejidos opacos como Sarga 555 OPAC, OPAC 400 y Soltis B92

Tejidos translúcidos como Sarga 555 y Soltis 92

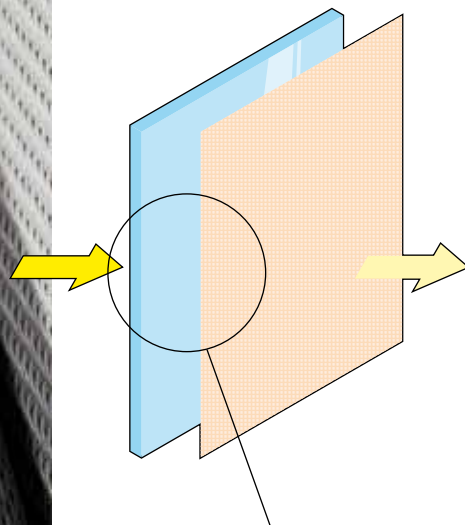
SARGA 555 42% Fibra de vidrio 52% PVC	SARGA 555 OPAC 42% Fibra de vidrio 58% PVC	OPAC 400 25% Fibra de vidrio 72% PVC	SOLTIS 92	SOLTIS B92
--	---	---	------------------	-------------------

5

	Opacidad	Posición	Ancho	Peso/m ²	Espesor	RESISTENCIA MECÁNICA				
						Urdimbre daN/5 cm.	Trama	Resistencia al fuego	Factor de abertura	Solidez de los colores a la luz
SARGA 555	NO	interior/externo	2,7 m	525 g	0,80 mm	295	195	M1 ⁽¹⁾	5%	8
SARGA 555 OPAC	SI	interior/externo	1,5 m	855 g	0,96 mm	295	195	M1 ⁽¹⁾	0%	8
OPAC 400	SI	interior	2,0 m	400 g	0,30 mm	89	69	M1 ⁽¹⁾	0%	7
SOLTIS 92	NO	interior/externo	1,7 m	420 g	0,45 mm	310	210	M1 ⁽¹⁾	4%	7
SOLTIS B92	SI	interior/externo	1,7 m	650 g	0,60 mm	330	220	M2 ⁽¹⁾	0%	7

⁽¹⁾**M1.** Muy poco inflamable - 5 segundos de llama solamente en el ensayo. **M2.** Ligeramente inflamable

PROPIEDADES DE ABSORCIÓN DE LA LUZ SOLAR



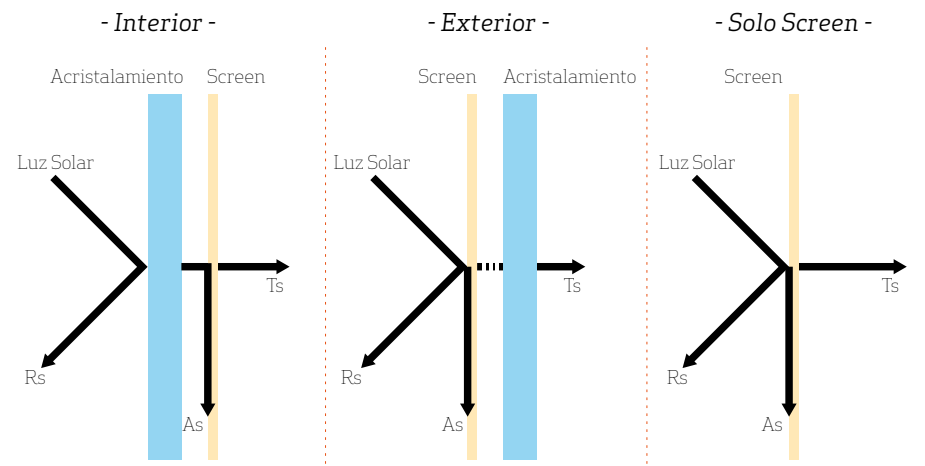
Cuando la luz del sol alcanza un tejido, la fuerza energética de la radiación solar se disgrega en tres componentes (ver esquema inferior):

Ts. Una parte de la radiación solar atraviesa el tejido y se transmite al interior de la vivienda. Un porcentaje bajo indica una buena reducción de la transmisión.

Rs. La parte de la radiación solar que se refleja y va hacia el exterior. Cuanto mayor sea el porcentaje, mayor reflexión.

As. Por último, una parte es absorbida por el tejido. Cuanto mayor sea el porcentaje, mayor absorción.

TIPOS DE APLICACION



VALORES TÉRMICOS Y ÓPTICOS

Según la norma europea EN 14501

VALORES TÉRMICOS

VALORES ÓPTICOS

	As	VALORES TÉRMICOS				VALORES ÓPTICOS			
		Tejido Rs	Ts	Tejido + Vidrio (interior) gv gv		Tejido + Vidrio (exterior) gv gv		Tv	Tuv
SARGA 555									
Blanco S 0202	13,2	65,9	21,0	0,14	0,09	0,36	0,25	21,2	4,3
Lino-Blanco S0802	26,4	58,2	15,5	0,12	0,08	0,38	0,26	13,7	5,3
Lino S 0808	32,5	52,5	14,9	0,11	0,08	0,40	0,26	12,9	5,8
Sable-Blanco S 0302	39,1	49,2	11,7	0,10	0,07	0,40	0,26	10,2	4,9
Sable S 0303	54,1	36,5	9,4	0,09	0,07	0,44	0,27	7,7	4,9
Perla-Blanco S 0702	37,4	50,9	11,7	0,10	0,07	0,40	0,26	9,9	5,4
Perla S 0707	51,7	38,3	10,1	0,09	0,07	0,44	0,27	8,4	6,0
Gris S 0101	81,3	15,1	3,5	0,07	0,05	0,51	0,29	3,6	3,5
Gris-Verde S 0112	70,1	23,5	6,5	0,08	0,06	0,48	0,28	6,0	5,4
Gris-Turquesa S 0114	63,8	28,9	7,3	0,08	0,06	0,47	0,28	6,3	6,0
Gris-Mandarina S 0105	65,6	27,7	6,8	0,08	0,06	0,47	0,28	5,7	5,1
Gris-Canario S 0106	64,6	29,0	6,4	0,08	0,06	0,47	0,28	6,2	4,4
Gris-Oro S 0104	65,5	29,5	4,9	0,07	0,05	0,46	0,28	4,3	3,7
Gris-Ultramar S 0109	76,0	18,4	5,6	0,08	0,06	0,50	0,29	4,7	4,6
Perla-Ultramar S 0709	61,5	31,0	7,5	0,08	0,06	0,46	0,28	4,4	3,4
Gris-Negro S 0110	86,5	9,9	3,6	0,07	0,06	0,52	0,29	3,6	3,4
Gris-Blanco S 0102	56,2	37,2	6,7	0,07	0,06	0,44	0,27	6,6	5,5
Gris-Sable S 0103	68,8	26,5	4,7	0,07	0,05	0,47	0,28	4,5	3,9
Sable-Bronce S 0311	73,2	21,1	5,7	0,08	0,06	0,49	0,28	5,0	4,0
Lino-Perla S 0807	45,7	43,5	10,8	0,09	0,07	0,42	0,27	9,1	5,0
Lino-Sable S 0803	49,3	43,9	6,8	0,07	0,05	0,42	0,27	4,9	2,0
Perla-Sable S 0703	57,3	35,2	7,5	0,08	0,06	0,45	0,27	6,3	4,8
Perla-Mandarin S 0705	49,8	39,6	10,6	0,10	0,07	0,43	0,27	7,3	5,6
Perla-Oro S 0704	49,3	40,8	9,9	0,09	0,07	0,43	0,27	7,8	6,2
Perla-Canario S 0706	44,6	42,5	13,0	0,11	0,08	0,43	0,27	10,9	5,4
Perla-Verde S 0712	55,4	36,4	8,2	0,08	0,06	0,44	0,27	6,3	5,1
Perla-Turquesa S 0714	50,6	39,1	10,3	0,09	0,07	0,44	0,27	7,1	5,1
SARGA 555 OPAQ									
Blanco 0202	26,8	73,2	0,0	0,01	0,01	0,33	0,24	0,0	0,0
Sable-Blanco 0201	43,0	57,0	0,0	0,02	0,02	0,38	0,25	0,0	0,0
Gris-Blanco 0102	57,2	42,8	0,0	0,03	0,03	0,42	0,27	0,0	0,0
Gris 0101	83,5	16,5	0,0	0,04	0,04	0,50	0,29	0,0	0,0
SOLTIS 92									
92-2001	22,0	62,0	16,0	0,12	-	0,37	-	-	-
92-2002	36,0	53,0	11,0	0,09	-	0,39	-	-	-
92-2003	40,0	46,0	14,0	0,11	-	0,41	-	-	-
92-2004	32,0	54,0	14,0	0,11	-	0,39	-	-	-
92-2005	26,0	57,0	17,0	0,13	-	0,38	-	-	-
92-2006	21,0	60,0	19,0	0,13	-	0,37	-	-	-
92-2007	21,0	60,0	19,0	0,14	-	0,37	-	-	-
92-2008	24,0	59,0	17,0	0,13	-	0,38	-	-	-
92-2009	33,0	55,0	12,0	0,10	-	0,39	-	-	-
92-2010	29,0	57,0	14,0	0,11	-	0,38	-	-	-
92-2011	49,0	42,0	9,0	0,08	-	0,42	-	-	-
92-2012	45,0	44,0	11,0	0,10	-	0,42	-	-	-
92-2013	25,0	57,0	18,0	0,14	-	0,38	-	-	-
92-2014	44,0	44,0	12,0	0,10	-	0,42	-	-	-
92-2016	52,0	37,0	11,0	0,10	-	0,44	-	-	-

Ts. Transmisión solar: Una parte de la radiación solar atraviesa el tejido y se transmite al interior de la vivienda. Un porcentaje bajo indica una buena reducción de la energía solar. **Rs. Reflexión solar:** La parte de la radiación solar que se refleja y va hacia el exterior. Cuanto mayor sea el porcentaje, mejor. **As. Absorción solar:** una parte es absorbida por el tejido. Cuanta más energía absorba el tejido, más calor desprenderá el tejido en el interior. **Tv. Transmisión visible:** Es el factor que indica el porcentaje total de radiación lumínica de espectro visible que pasa a través del tejido. **Tuv. Transmisión radiación:** Es el porcentaje de rayos ultravioleta que pasa a través del tejido screen.

VALORES TÉRMICOS Y ÓPTICOS

Según la norma europea EN 14501

	VALORES TÉRMICOS						VALORES ÓPTICOS		
	As	Tejido Rs	Ts	Tejido + Vidrio (interior) gv gv		Tejido + Vidrio (exterior) gv gv		Tv	Tuv
SOLTIS 92									
92-2019	51,0	38,0	11,0	0,10	-	0,44	-	-	-
92-2020	63,0	28,0	9,0	0,09	-	0,47	-	-	-
92-2021	63,0	30,0	7,0	0,08	-	0,46	-	-	-
92-2022	69,0	25,0	6,0	0,08	-	0,48	-	-	-
92-2023	61,0	32,0	7,0	0,08	-	0,46	-	-	-
92-2024	27,0	53,0	20,0	0,15	-	0,40	-	-	-
92-2025	36,0	46,0	18,0	0,14	-	0,42	-	-	-
92-2027	39,0	44,0	17,0	0,13	-	0,42	-	-	-
92-2030	59,0	29,0	12,0	0,11	-	0,47	-	-	-
92-2031	54,0	33,0	13,0	0,12	-	0,46	-	-	-
92-2032	48,0	39,0	13,0	0,11	-	0,43	-	-	-
92-2035	82,0	14,0	4,0	0,07	-	0,51	-	-	-
92-2037	58,0	34,0	8,0	0,09	-	0,45	-	-	-
92-2039	89,0	8,0	3,0	0,07	-	0,53	-	-	-
92-2040	77,0	13,0	10,0	0,11	-	0,52	-	-	-
92-2042	75,0	18,0	7,0	0,08	-	0,50	-	-	-
92-2043	86,0	12,0	2,0	0,06	-	0,52	-	-	-
92-2044	10,0	70,0	20,0	0,14	-	0,34	-	-	-
92-2045	62,0	35,0	3,0	0,05	-	0,45	-	-	-
92-2046	43,0	48,0	9,0	0,08	-	0,41	-	-	-
92-2047	87,0	8,0	5,0	0,08	-	0,53	-	-	-
92-2048	46,0	46,0	8,0	0,08	-	0,41	-	-	-
92-2051	40,0	50,0	10,0	0,09	-	0,40	-	-	-
92-2053	91,0	6,0	3,0	0,07	-	0,54	-	-	-
92-2061	26,0	70,0	4,0	0,04	-	0,34	-	-	-
92-2063	26,0	69,0	5,0	0,04	-	0,34	-	-	-
92-2065	44,0	46,0	10,0	0,09	-	0,41	-	-	-
92-2069	70,0	24,0	6,0	0,07	-	0,48	-	-	-
92-2070	57,0	38,0	5,0	0,06	-	0,44	-	-	-
92-2072	24,0	59,0	17,0	0,12	-	0,38	-	-	-
92-2074	58,0	38,0	4,0	0,06	-	0,44	-	-	-
92-2088	52,0	39,0	9,0	0,09	-	0,43	-	-	-
92-2089	48,0	39,0	13,0	0,11	-	0,44	-	-	-
92-2090	82,0	13,0	5,0	0,08	-	0,52	-	-	-
92-2175	17,0	64,0	19,0	0,13	-	0,36	-	-	-
OPAC 400									
Blanco OP02	24,5	75,3	0,2	0,01	0,01	0,32	0,24	0,0	0,0
Lino OP08	38,7	61,3	0,0	0,02	0,02	0,36	0,25	0,0	0,0
Sable OP03	43,2	56,7	0,1	0,02	0,02	0,38	0,25	0,0	0,0
Chamois OP90	60,7	39,3	0,0	0,03	0,03	0,43	0,27	0,0	0,0
Perla OP07	55,4	44,6	0,0	0,03	0,03	0,41	0,26	0,0	0,0
Negro OP10	95,4	4,6	0,0	0,05	0,05	0,54	0,30	0,0	0,0
SOLTIS B92									
B92-1002	46,0	54,0	-	0,02	-	0,39	-	-	-
B92-1011	57,0	43,0	-	0,03	-	0,42	-	-	-
B92-1043	88,0	12,0	-	0,05	-	0,52	-	-	-
B92-1044	28,0	72,0	-	0,01	-	0,33	-	-	-
B92-1045	65,0	35,0	-	0,03	-	0,44	-	-	-
B92-1046	51,0	49,0	-	0,03	-	0,40	-	-	-

Ts. Transmisión solar: Una parte de la radiación solar atraviesa el tejido y se transmite al interior de la vivienda. Un porcentaje bajo indica una buena reducción de la energía solar. **Rs. Reflexión solar:** La parte de la radiación solar que se refleja y va hacia el exterior. Cuanto mayor sea el porcentaje, mejor. **As. Absorción solar:** una parte es absorbida por el tejido. Cuanta más energía absorba el tejido, más calor desprenderá el tejido en el interior. **Tv. Transmisión visible:** Es el factor que indica el porcentaje total de radiación lumínica de espectro visible que pasa a través del tejido. **Tuv. Transmisión radiación:** Es el porcentaje de rayos ultravioleta que pasa a través del tejido screen.



PERSAX
GRUPO

Persianas Persax, S.A

Autovia de Levante, km. 48.2

Polígono Santa Eulalia · 03400 Villena (Alicante) · ESPAÑA

T. 902 010 564 · F. 902 010 565

central@persax.es

www.persax.com



AENOR



Empresa Registrada

UNE-EN ISO 9001
ER-0536/2008