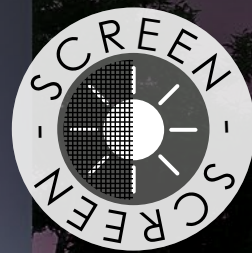


SATINÈ 5500

IN / OUT



PALAGINA



SATINÈ 5500

● H 250 cm; ● H 285 cm; ● H 320 cm



0202 - ● ● ●

2002 - ● ● ●

1002 - ● ● ●

2020 - ● ● ●

0720 - ● ●

M37 - ● ●

1010 - ● ●

0710 - ●



1006 - ● ● ●

1111 - ●

0606 - ●

0205 - ● ●

M64 - ●

0705 - ●

M65 - ●

0108 - ● ● ●



0109 - ● ●

0909 - ●

0207 - ● ● ●

0707 - ● ● ●

4949 - ●

0102 - ● ● ●

0701 - ● ●

0101 - ● ● ●



0130 - ● ● ●

3030 - ● ● ●

M02 - ●

0703 - ●

0103 - ● ●

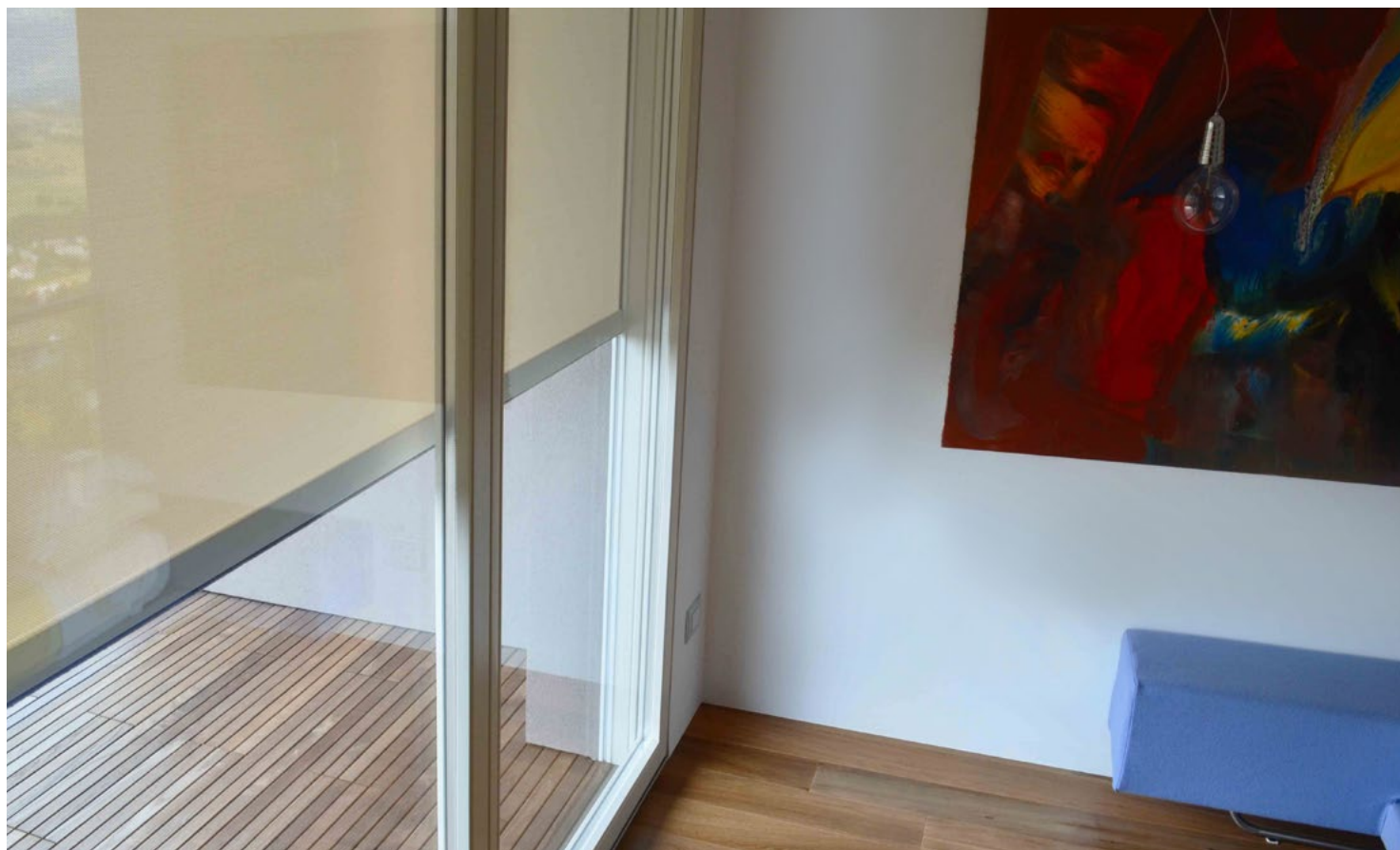
0750 - ●

0150 - ● ●

SATINÈ 5500

K | K.ZIP | LIBERA | DIM | CARENA

Caratteristiche / Features	
COMPOSIZIONE / COMPOSITION	42 % Fibra di vetro / 42% Fiberglass - 58% PVC
CLASSE RESISTENZA AL FUOCO / FIRE CLASSIFICATION	M1 (F) - NFP 92 503 B1 (DE) - DIN 4102 - 1 BS (GB) - 476 Pt 6 class 0 Euroclass C-s3-d0 (EU) - EN 13501-1 secondo / mounted according to EN 13823 & EN 14716 IMO - MSC 61 (67) - A.563 (14) CLASE 1 (SP) - EN 13773 FR (US) - NFPA 701 F3 (F) - NF F 16 - 101 HHV: 13,2 MJ/kg
SICUREZZA / HEALTH, SAFETY	Oeko - Tex Standard 100 class IV: Non contiene alcuna sostanza chimica pericolosa per la salute e la sicurezza dell'utilizzatore <i>No chemical harmful to health and safety of users</i> Greenguard®: Garanzia di qualità dell'aria interna (COV) <i>Guarantee of indoor air quality (VOC)</i> Antibatterico / Antibacterial Più del 99% dei batteri distrutti - ASTM E 2180 <i>More than 99% of bacteria destroyed - ASTM E 2180</i>
FATTORE DI APERTURA / OPENNESS FACTOR	4%
SCHERMATURA UV / UV SCREEN	Fino a 97% / Up to 97%
LARGHEZZA / WIDTH	250 - 285 - 320 cm (Da verificare a seconda dal colore / Depending on colours)
PESO / WEIGHT	520 g ± 5% - ISO 2286 - 2
SPESSORE / THICKNESS	0,75 mm ± 5% - ISO 2286 - 3
RESISTENZA ALLA LUCE LIGHT FASTNESS	7/8 - ISO 105 B02 Escluso bianco / White not graded
RESISTENZA ALLA ROTTURA (ORDITO ; TRAMA) / BREAKING (WARP ; WEFT)	> 220 ; > 200 da N/5cm - EN ISO 1421
RESISTENZA ALLO STRAPPO (ORDITO ; TRAMA) / TEAR RESISTANCE (WARP ; WEFT)	≥ 9 ; ≥ 8 da N - EN 1875-3
PULIZIA / CLEANING	Pulire con spugna leggermente umida. <i>Clean with a slightly damp cloth.</i>



Perchè scegliere questo tessuto? / Why choose this fabric?

Le schermature solari contribuiscono al controllo dell'energia solare che impatta sul vetro e sulla regolazione della luminosità. Il tessuto Satiné 5500 è quindi particolarmente adatto all'utilizzo sui sistemi kzip e su tutti i sistemi cassonati da esterno. Abbattimento fino al 90% della radiazione solare termica e del 96% dell'abbagliamento

Solar protection systems help control both solar energy impacting on glazing and optical performance. The fabric Satiné 5500 is therefore particularly suitable for use in Kzip systems and in all the outdoor system with headbox. Up to 90% of solar radiation reflected by external blinds and up to 96% of light rays filtered

Applicazioni / Applications

IN / OUT

Tipo di tessuto / Fabric

SCREEN

Compatibilità / Compatibility

K | K.ZIP | LIBERA | DIM | CARENA

Vantaggi / Benefits

- Tessuto stabile e adatto alla realizzazione di tende di grandi dimensioni.
- Trasparenza: chiara visione durante le ore diurne verso l'esterno (n.b. nelle ore serali il tessuto non garantisce privacy).
- Protezione termica: energy saving.
- Controllo della luce e abbagliamento, riduzione dei consumi di aria condizionata con accesso ai programmi di costruzione eco-efficiente o eco-design secondo gli standard HQE, LEED BREEM, DGN e Casa Passiva.
- Ampissima gamma di colori disponibili.
- Il prodotto è conforme con gli standard di salute e sicurezza richiesti per i luoghi aperti al pubblico.

- Dimensional stability, suitable for the realisation of large size blinds.
- Transparency: clear view towards the outside during daytime (N.b. during night time the fabric does not guarantee privacy).
- Thermal protection: energy saving
- Glare control; Reduction of air conditioning consumption with access to the eco-efficient and eco-design building programs according to the HQE, LEED BREEM, DGN and passive house standards.
- Wide range of colours available.
- Compliant with standard requirements for building open to public.



4% FATTORE D'APERTURA / OPENNESS FACTOR

			FATTORI TERMICI THERMAL FACTORS														FATTORI OTTICI / OPTICAL FACTORS Benessere visivo (norma EN 14501)/ Visual comfort classification (EN 14501 standard)				
			Tessuto / Fabric						Tessuto + vetro / Fabric + Glazing								Tessuto / Fabric				
Colori Colours	LATO SIDE A	LATO SIDE B	Ts A	Ts B	Rs A	Rs B	As A	As B	gtot esterno / gtot external blind				gtot interno / gtot internal blind				TV	Utilizzo luce naturale / Daylight utilisation	Controllo lumino- sità / Glare control	Privacy notturna / Night privacy	Visibilità dell'es- terno / Outward visibility
									gv=0,59 A	gv=0,59 B	gv=0,32 A	gv=0,32 B	gv=0,59 A	gv=0,59 B	gv=0,32 A	gv=0,32 B					
0202	A	B	23	23	66	66	11	11	0,16 2)	0,16 2)	0,11 3)	0,11 3)	0,36 1)	0,36 1)	0,25 2)	0,25 2)	23	2	0	1	1
2002	A	B dark	19	19	60	58	21	23	0,14 3)	0,15 2)	0,10 3)	0,10 3)	0,38 1)	0,38 1)	0,26 2)	0,26 2)	16	2	1	2	1
2020	A	B	18	18	52	52	30	30	0,15 2)	0,15 2)	0,10 3)	0,10 3)	0,40 1)	0,40 1)	0,26 2)	0,26 2)	15	2	1	2	1
M37	A dark	B	15	15	45	49	40	36	0,13 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,09 4)	0,42 1)	0,41 1)	0,27 2)	0,27 2)	12	2	1	2	1
1002	A	B dark	14	14	54	49	32	37	0,12 3)	0,13 3)	0,09 4)	0,09 4)	0,39 1)	0,41 1)	0,26 2)	0,27 2)	10	1	1	2	1
1010	A	B	13	13	40	40	47	47	0,13 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,44 1)	0,44 1)	0,27 2)	0,27 2)	8	1	1	2	2
0710	A dark	B	14	14	38	39	48	47	0,14 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,45 1)	0,44 1)	0,28 2)	0,27 2)	11	1	1	2	1
1006	A dark	B	9	9	19	26	72	65	0,12 3)	0,12 3)	0,10 3)	0,09 4)	0,51 0)	0,48 1)	0,29 2)	0,29 2)	8	1	2	2	2
0606	A	B	5	5	9	9	86	86	0,11 3)	0,11 3)	0,09 4)	0,09 4)	0,54 0)	0,54 0)	0,30 2)	0,30 2)	5	1	3	2	2
1111	A	B	5	5	18	18	77	77	0,10 3)	0,10 3)	0,09 4)	0,09 4)	0,51 0)	0,51 0)	0,29 2)	0,29 2)	6	1	3	2	2
0207	A dark	B	13	13	50	57	37	30	0,12 3)	0,11 3)	0,09 4)	0,08 4)	0,41 1)	0,38 1)	0,26 2)	0,26 2)	11	1	1	2	1
0707	A	B	14	14	36	36	50	50	0,14 3)	0,14 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,45 1)	0,45 1)	0,28 2)	0,28 2)	12	2	1	2	1
4949	A	B	10	10	37	37	53	53	0,11 3)	0,11 3)	0,09 4)	0,09 4)	0,45 1)	0,45 1)	0,28 2)	0,28 29	9	1	1	2	1
0102	A	B	11	11	41	32	48	57	0,12 3)	0,13 3)	0,09 4)	0,10 3)	0,44 1)	0,47 1)	0,27 2)	0,28 2)	9	1	1	2	2
0701	A dark	B	11	11	25	31	64	58	0,13 3)	0,12 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,49 1)	0,47 1)	0,29 2)	0,28 2)	10	1	0	1	3
0101	A	B	10	10	20	20	70	70	0,13 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,50 0)	0,50 0)	0,29 2)	0,29 2)	8	1	1	1	3
0130	A dark	B	7	7	12	16	81	77	0,12 3)	0,12 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,53 0)	0,52 0)	0,30 2)	0,30 2)	7	1	1	1	3
3030	A	B	7	7	6	6	87	87	0,12 3)	0,12 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,54 0)	0,54 0)	0,30 2)	0,30 2)	7	1	1	1	3
0720	A	B dark	17	17	45	43	38	40	0,15 2)	0,15 2)	0,11 3)	0,10 3)	0,43 1)	0,42 1)	0,27 2)	0,27 2)	15	2	0	1	2
0205	A dark	B	22	22	58	61	20	17	0,16 2)	0,16 2)	0,11 3)	0,11 3)	0,38 1)	0,37 1)	0,26 2)	0,26 2)	19	2	1	2	1
M64	A	B dark	18	18	46	44	36	38	0,15 2)	0,15 2)	0,11 3)	0,11 3)	0,42 1)	0,43 1)	0,27 2)	0,27 2)	14	2	0	1	2
0705	A	B dark	17	17	43	43	40	40	0,15 2)	0,15 2)	0,11 3)	0,11 3)	0,43 1)	0,43 1)	0,27 2)	0,27 2)	14	2	1	2	1
M02	A dark	B	17	17	52	58	31	25	0,14 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,09 4)	0,40 1)	0,38 1)	0,26 2)	0,26 2)	13	2	1	2	1
0703	A	B dark	13	13	39	39	48	48	0,13 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,44 1)	0,44 1)	0,27 2)	0,27 2)	8	1	1	2	2
0103	A	B dark	9	9	29	26	62	65	0,11 3)	0,12 3)	0,09 4)	0,09 4)	0,47 1)	0,48 1)	0,28 2)	0,29 2)	6	1	2	2	2
0750	A dark	B	13	13	36	37	51	50	0,13 3)	0,13 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,45 1)	0,45 1)	0,28 2)	0,28 2)	11	1	1	2	1
0150	A	B dark	9	9	26	23	65	68	0,12 3)	0,12 3)	0,09 4)	0,10 3)	0,48 1)	0,49 1)	0,29 2)	0,29 2)	6	1	2	2	2
M65	A	B dark	15	15	43	42	42	43	0,14 3)	0,14 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,43 1)	0,43 1)	0,27 2)	0,27 2)	10	1	1	2	1
0909	A	B	24	24	42	42	34	34	0,19 2)	0,19 2)	0,13 3)	0,13 3)	0,44 1)	0,44 1)	0,27 2)	0,27 2)	10	1	0	1	3
0109	A	B dark	12	12	29	24	59	64	0,13 3)	0,14 3)	0,10 3)	0,10 3)	0,48 1)	0,49 1)	0,28 2)	0,29 2)	7	1	2	2	2
0108	A	B dark	11	11	32	27	57	62	0,12 3)	0,13 3)	0,09 4)	0,10 3)	0,47 1)	0,48 1)	0,28 2)	0,29 2)	7	1	2	2	2

gv = 0,59: fattore solare di vetro(C), basso emissivo 4/16/4 riempito con gas Argon (U fattore di trasmittanza termica = 1,2 W/m²K)
gv = 0,32: fattore solare di vetro (D), riflettente basso emissivo 4/16/4 riempito con gas Argon (U fattore di trasmittanza termica = 1,1 W/m²K)
Campioni testati secondo la norma UNI EN 14500 che definisce le misure e i metodi di calcolo come negli standard “dispositivi di protezione solare in combinazione con vetrate - calcolo della trasmittanza solare e luminosa - parte 1: EN 13363-1 metodo semplificato” o parte 2: EN 13363-2 metodo dettagliato” e la norma UNI EN 410 “vetro per edilizia - determinazione delle caratteristiche luminose e solari delle vetrate”

Classificazione benessere termico secondo la norma UNI EN 14501:
[0] effetto minimo; [1] effetto moderato; [2] effetto buono; [3] effetto molto buono; [4] effetto ottimo

gv = 0,59: Solar factor of standard glazing (C), low-emission 4/16/4 double glazing filled with Argon (U value thermal transmittance = 1,2 W/m²K).
gv = 0,32: Solar factor of standard glazing (D), reflecting low-emission 4/16/4 double glazing filled with Argon (U value thermal transmittance = 1,1 W/m²K).
Samples tested according to EN 14500 standard defining the measurements and calculation methods as specified in standards “solar protection devices combined with glazing - calculation of solar and light transmittance - part 1: EN 13363-1 simplified method” or part 2: EN 13363-2 detailed method” and EN 410 “Glass in building - Determination of luminous and solar characteristics of glazing”.

Thermal Comfort classification according to EN 14501 standard:
[0] very little effect; [1] little effect; [2] moderate effect; [3] good effect; [4] very good effect





Il modo migliore di proteggersi

PALAGINA srl - Via Palagina, 39
Ponte a Cappiano - 50054 Fucecchio (FI)
Tel.: 0571-295144 Fax: 0571-297756
e-mail: info@palaginazanzariere.it
web: www.palaginazanzariere.it

Seguici su:  