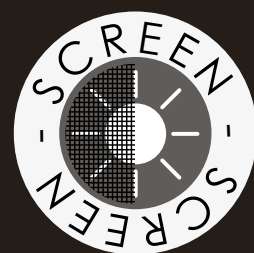


SCREEN 8505



 INSIDE

PALAGINA



SCREEN 8505

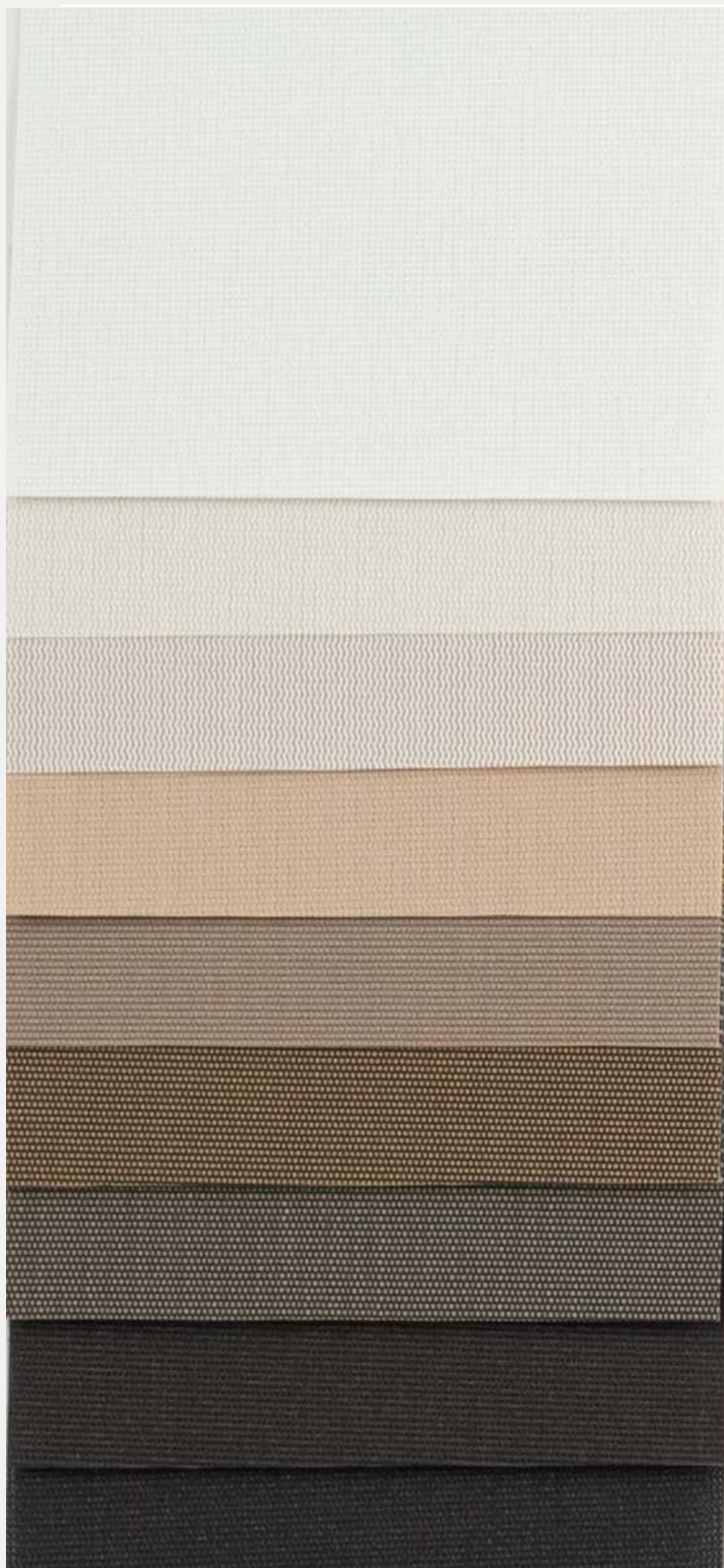
K | LIBERA | DIM | CARENA | FIESOLE | VENEZIA

Caractéristiques / Merkmale	
COMPOSITION / KOMPOSITION	36 % Fibr di vetro 64% PVC / 36 % Fiberglass - 64% PVC
CLASSE DE RESISTANCE AU FEU / FEUERBESTÄNDIGKEITSKLASSE	M1 (F) - NFP 92 503 B1 (DE) - DIN 4102-1 / BS (GB) - 476 Pt 6 & 7 Class 0 Euroclass C-s3-d0 (EU) - EN 13501-1 mounted according to EN 13823 & EN 14716 IMO - MED 2014/90/EU*** CLASE 1 (SP) - EN 13773 *** FR (US) - NFPA 701 HHV: 15,7 Mj/Kg (6,12 Mj/m ²)
SECURITE / SICHERHEIT	Antibactérien / Antibakteriell: Plus de 99% de bactéries détruites - ASTM E 2180 Entfernt mehr als 99% der Bakterien - ASTM E 2180 Greenguard®: Garantie de qualité de l'air intérieur (COV) Garantie der Luftqualität in Innenräumen (VOC)
FACTEUR D'OUVERTURE / ÖFFNUNGSFAKTOR	5%
ECRAN ANTI UV / UV-ABSCHIRMUNG	Fino a 96% / Up to 96%
LARGEUR / BREITE	200 - 250 - 320 cm (selon le coloris / je nach Farbe) 89 - 127 mm
LONGUEUR APPROXIMATIVE DU ROULEAU / GROBE LÄNGE ROLLE	33 m
POIDS / GEWICHT	390 g ± 5% - ISO 2286 - 2
EPAISSEUR / DICKE	0,5 mm ± 5% - ISO 2286 - 3
RESISTANCE A LA LUMIERE (COTE FENETRE) LICHTBESTÄNDIGKEIT (FENSTERSEITE)	7/8 - ISO 105 B02 Blanc exclu / Weiß ausgeschlossen
RESISTANCE A LA TRACTION ET SOUPLESSE MAXIMUM ZUGFESTIGKEIT UND MAXIMALE DEHNUNG	> 120 > 140 - 5% - ISO 1421
NETTOYAGE / REINIGUNG	Nettoyer avec une éponge légèrement humide. Mit einem leicht feuchten Schwamm reinigen.



SCREEN 8505

● H 200 cm; ● H 250 cm; ● H 320 cm



0202 - ● ● ●

0220 - ● ● ●

0210 - ● ● ●

0771 - ● ● ●

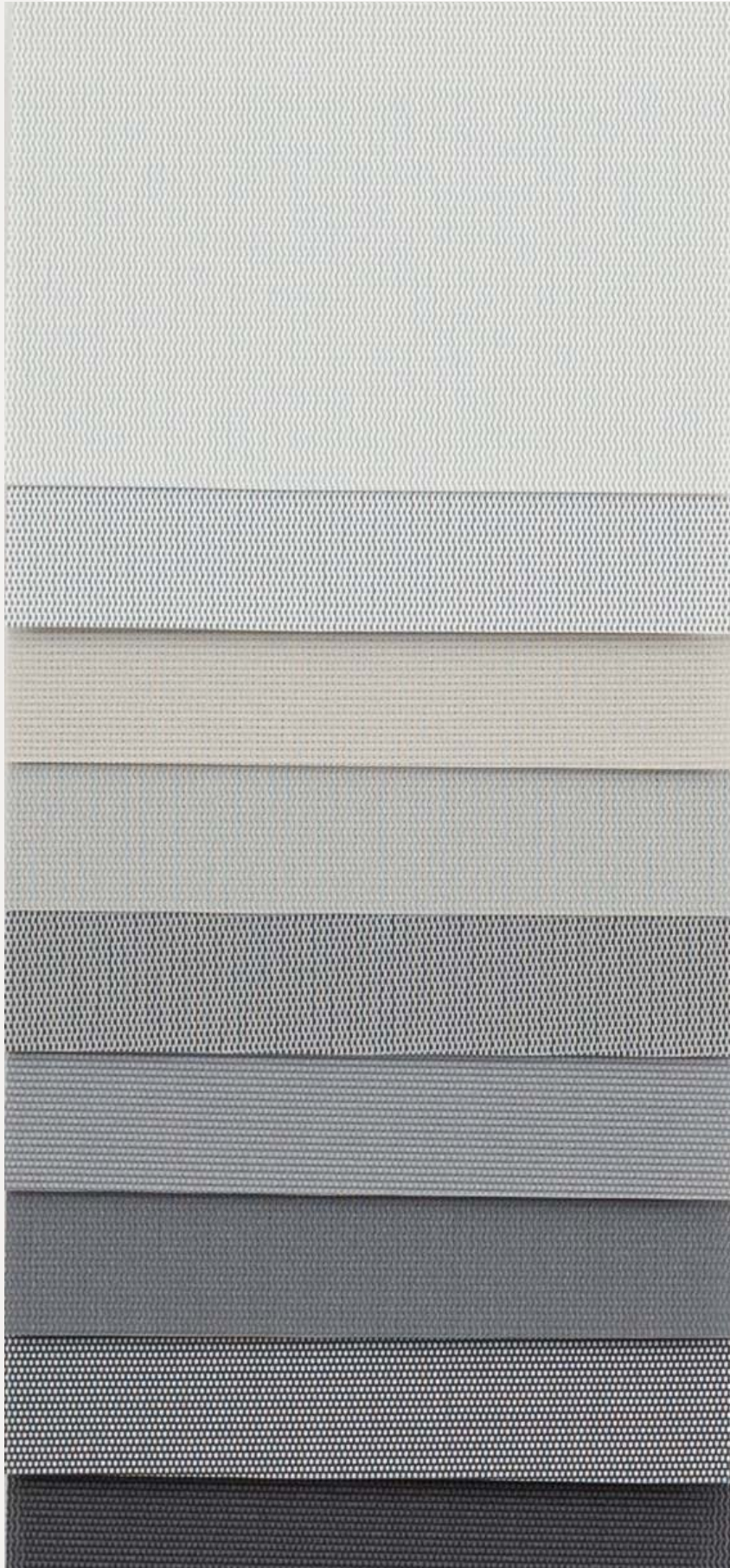
0171 - ● ● ●

3071 - ● ● ●

3010 - ● ● ●

3006 - ● ● ●

3030 - ● ● ●



0207 - ● ● ●

0201 - ● ● ●

0720 - ● ● ●

0707 - ● ● ●

0730 - ● ● ●

0121 - ● ● ●

0101 - ● ● ●

3002 - ● ● ●

3001 - ● ● ●

Pourquoi choisir ce tissu / Warum dieser Stoff?

Ce tissu est idéal quand on veut des prestations thermiques et contrôle de la lumière.

La disponibilité dans de nombreux coloris et l'adaptabilité le place aux premières places des toiles les plus vendues.

Dieser Stoff ist ideal, wenn Sie thermische Leistung und Helligkeitskontrolle wollen. Die Verfügbarkeit in einer Vielzahl von Farben und die Vielseitigkeit machen es zum meistverkauften Screengewebe für den Innenraum.

Applications / Anwendungen

À L'INTÉRIEUR INNEN

Type de tissu / Stofftyp

SCREEN

Compatibilité / Kompatibilität

K | LIBERA | DIM | CARENA | FIESOLE | VENEZIA

Avantages / Vorteile

- L'utilisation idéale de ce produit s'obtient lorsqu'on souhaite avoir les prestations typique d'une toile screen pour le contrôle de l'énergie solaire et de la lumière sans compromis sur la santé des personnes et des lieux.
- Excellent contrôle de la lumière (96% du rayon lumineux filtré). Facteur d'ouverture 5%
- Excellente longévité: test de plus de 10.000 cycles
- Transparence: clarté durant le jour vers l'extérieur (nb: le soir le toile ne garantie pas la privacy)
- Le produit est conforme aux standards d'hygiène et sécurité requise pour les lieux ouverts au public.

- *Dieses Produkt ist ideal, wenn Sie die typische Leistung eines Screengewebes für die Kontrolle der Wärme auf dem Glas und maximale Helligkeit ohne Kompromisse haben wollen. über die Gesundheit von Menschen und der Umwelt haben wollen.*
- *Ausgezeichnete Helligkeitskontrolle (bis zu 96 % der gefilterten Lichtstrahlung). Öffnungsfaktor 5%.*
- *Ausgezeichnete Haltbarkeit: getestet über 10.000 Anwendungen.*
- *Transparenz: Klare Sicht bei Tageslicht nach außen (in den Abendstunden garantiert das Gewebe keine Privatsphäre).*
- *Das Produkt entspricht den Gesundheits- und Sicherheitsstandards, die für öffentlich zugängliche Orte vorgeschrieben sind.*



5% FACTEUR D'OUVERTURE / ÖFFNUNGSFAKTOR

Couleurs Farben	FACTEURS THERMIQUES THERMISCHE FAKTOREN					FACTEURS OPTIQUES / OPTISCHE FAKTOREN Bien-être visuel (norma EN 14501) / Visuelles Wohlbefinden (EN 14501 standard)
	Tissu / Gewebe			Tissu + Vitrage / Gewebe + Glas		Tissu / Gewebe TV
	Ts	Rs	As	g _{tot} interne / g _{tot} intern		
gv = 0,59				gv = 0,32		
0202	24	60	16	0,34 [2]	0,17 [3]	23
0220	22	60	18	0,33 [2]	0,18 [2]	20
0210	17	52	31	0,37 [1]	0,2 [2]	14
0771	19	38	43	0,43 [1]	0,24 [2]	16
0171	15	26	59	0,48 [1]	0,27 [2]	11
3071	7	12	81	0,53 [0]	0,29 [2]	6
3010	6	12	82	0,53 [0]	0,29 [2]	5
3006	5	6	89	0,55 [0]	0,31 [2]	6
3030	4	5	91	0,56 [0]	0,31 [2]	4
0207	18	52	30	0,37 [1]	0,18 [2]	16
0201	15	44	41	0,41 [1]	0,21 [2]	12
0720	17	41	42	0,42 [1]	0,23 [2]	15
0707	16	34	50	0,44 [1]	0,23 [2]	14
0730	9	22	69	0,49 [1]	0,27 [2]	8
0121	14	28	58	0,48 [1]	0,27 [2]	11
0101	11	20	69	0,51 [0]	0,29 [2]	8
3002	7	20	73	0,50 [0]	0,27 [2]	6
3001	6	9	85	0,55 [0]	0,31 [2]	5

gv=0,59: facteur solaire du verre (C) basse émission 4/16/4 rempli de gaz Argon (U facteur de transmission thermique= 1,2 W/m²K)

gv=0,32: facteur solaire du verre (D), réflexion basse émission 4/16/4 rempli de gaz Argon (U facteur de transmission thermique=1,1 W/m²K)

Echantillons testés selon la norme UNI EN 14500 qui définit les dimensions et méthodes de calcul comme dans les standards "dispositif de protection solaire en combinaison avec verre- calcul de la transmission solaire et lumière- partie 1: EN 13363-1 méthode simplifiée" ou partie 2 EN 13363-2 méthode détaillée" et la norme UNI EN 410 "verre pour la construction- détermination des caractéristiques lumière et solaire des verres"

Classification bien-être thermique selon la norme UNI EN 14501:

[0] effet minimum; [1] effet modéré; [2] effet bon; [3] effet très bon; [4] effet optimum

gv = 0,59: Glas-Solarfaktor (C), emissionsarm 4/16/4 gefüllt mit Argon-Gas (U Wärmeübertragungsfaktor = 1,2 W/m²K)

gv = 0,32: Glas-Solarfaktor (D), emissionsarmes, reflektierendes Glas 4/16/4 gefüllt mit Argon-Gas (U Wärmeübertragungsfaktor = 1,1 W/m²K)

Proben, die nach der Norm UNI EN 14500 getestet wurden, definiert nach Messungen und Berechnungsmethoden Sonnenschutzmittel in Kombination mit Glasfenstern - Berechnung der Sonnen- und Lichtübertragung - "Teil 1: EN 13363-1 vereinfachte Methode" oder "Teil 2: EN 13363-2 detaillierte Methode" und UNI EN 410 "Bauglas - Bestimmung der Licht- und Sonneneigenschaften von Glasfenstern"

Klassifizierung des thermischen Wohlbefindens nach UNI EN 14501:

[0] minimale Wirkung; [1] mäßige Wirkung; [2] gute Wirkung; [3] sehr guter Effekt; [4] ausgezeichnete Wirkung





Palagina en faveur du développement durable a choisi d'éliminer la plastification.
Zur Unterstützung der Nachhaltigkeit hat Palagina die Plastifizierung der Kataloge beseitigt.



La meilleure façon de se protéger
Die beste Art, sich zu schützen

Palagina Systeme GmbH

Produktion und Handel mit Insekten- Wetter- und Sichtschutzsystemen
Geschäftsadresse: Am Küppel 12 | D-36115 Hilders
Firmenstandort: Einhäuser Str. 8 | D-98617 Obermaßfeld-Grimmenthal
Tel.: +49 36949 41459-0
web: www.palagina.eu @: info@palagina-systeme.eu

Palagina France

Siège Secondaire en France – 6
Impasse des Artisans za Camp Ferrat 83120 Sainte Maxime
Tel.: +49 36949 41459-0
web: www.palagina.eu @: contact@palagina.fr

