

Neubau/Renovierung

Alulux-Textilscreens





Alulux-Textilscreen

Sonnenschutz, der Design und Funktionalität vereint

Die Textilscreens von Alulux stellen eindrucksvoll unter Beweis, dass Design und Blendschutz keine Gegensätze sind. Die funktionellen Eigenschaften können sich sehen lassen: Textilscreens sorgen für **angenehme Lichtverhältnisse** und verhindern ein Aufheizen der Wohnumgebung, indem sie die Sonneneinstrahlung um bis zu 75 % reduzieren – ein super **Wärmeschutz**.

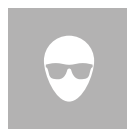
Weiterhin schützen sie vor neugierigen Blicken. Die hochwertige Stoffkollektion bietet Vielfalt, um **an der Fassade Akzente zu setzen**.

Mit dem Textilscreen von Alulux werden alle Anforderungen an einen außenliegenden Sonnenschutz wie die **Beschattung großer Glasflächen** und eine **windunabhängige Nutzung** selbstverständlich.

Mit den Alulux-Textilscreens schenken Sie sich Komfort, einfach und flexibel zu bedienen.



Sonnenschutz



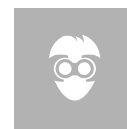
Blendschutz



Lichtlenkung



Kühlkosten-
ersparnis



Sichtschutz



Kälte- und
Wärmeschutz



Sicht von außen



Sicht von innen



Das Zip-System, einfach und effektiv

Kleiner Effekt, große Wirkung.

Die Anforderungen an außenliegenden Sonnenschutz steigen stetig, d.h. eine windunabhängige Nutzung sowie die Beschattung großer Glasflächen werden zur Voraussetzung.

Die Alulux-Textilscreens verfügen über ein Zip-System. „Zip“ kommt aus dem Englischen und heißt „Reißverschluss“. Das Tuch wird über einen angeschweißten Reißverschluss geführt und läuft in einem speziellen Einsatz in der Führungsschiene. Zipscreens werden daher auch gerne als Reißverschlussmarkisen bezeichnet.

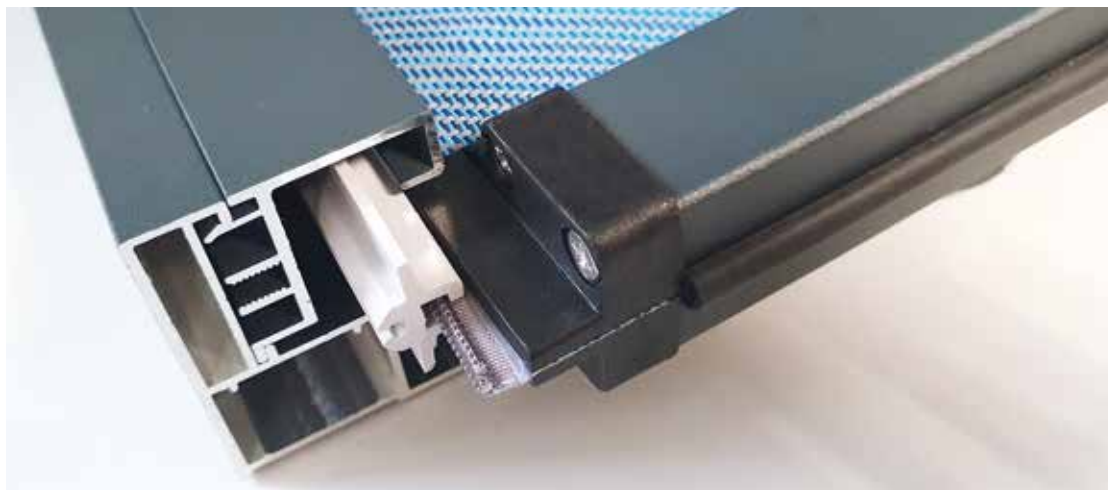
Ihre Vorteile

Straffere, schlitzfreie und windstabilere Tücher mit größeren Abmessungen. Die sogenannte **Zip-Führung trotz Windstärken bis zu 145 km/h**, dies bestätigt ein Windtunneltest im Karman Institut. Anlagenmaße bis zu **15 m²** sind dank der Zip-Technologie möglich.

In der kleinen, optisch dezenten Kassette aus Aluminium ist das eingefahrene Tuch rundum vor Witterungseinflüssen geschützt.

Die Verwendung von Glasfasern im Tuch sowie die sorgfältige Pulverbeschichtung aller Aluminiumprofile und Kleinteile ermöglicht eine extrem lange Lebensdauer und hohe Wetterbeständigkeit der Oberflächen.

Die einfache Montage der Kassette erfolgt durch das Aufstecken der Kopfstücke auf die Führungsschienen, diese werden vorab direkt auf der Wand befestigt. Der Antrieb des Zip-Textilscreens ist wahlweise über einen Standard-Motorantrieb oder optional über einen Funkantrieb möglich.



Seitensaumgeführtes Tuch durch „Zip-Reißverschluss-Prinzip“



Textilscreen-Tuchqualitäten

Sonnenschutz mit maximalen Eigenschaften

Schaffen Sie sich mit den Textilscreens von Alulux Ihre **gewünschte Raumatmosphäre** und schützen Sie darüber hinaus Ihr Mobiliar vor dem Ausbleichen durch Sonnenlicht und Ihre Fenster vor Witterungseinflüssen. Das Qualitätsgewebe unserer Textilscreens vereint viele gute Eigenschaften. Es ist leicht und **langlegig, wasser- und frostfest**. Seine halbt transparente Struktur schützt vor blendendem Licht und erlaubt gleichzeitig den Blick nach draußen. Die Materialstruktur veredelt Ihre Hausfassade. Das Erscheinungsbild ist edel und besonders.

Alulux bietet drei unterschiedliche Tuchqualitäten zur Auswahl: **Sergé, ecole 1%** und **Blackout**. Die Tücher unterscheiden sich in der Lichtdurchlässigkeit und Gewebestruktur. Finden Sie das Gewebe, das zu Ihren Ansprüchen passt.

Sergé-Tuchkollektion

Sergé, die innovative Alulux-Screentuchkollektion der Marke Tibelly®, ist gewebt aus Glasfaserfäden und Polyestergeräten mit PVC-Beschichtung. Das Tuch erhält dadurch eine **leichte und offene Struktur**. Die extrem beständigen, beschichteten Garne zeichnen sich durch ihre sehr lange Lebensdauer aus. Die Screenkollektion Sergé bietet eine große Farbauswahl, wodurch sie sich ideal mit verschiedenen Farben am Gebäude kombinieren lässt.

ecole 1%-Tuchkollektion

Tibelly® ecole 1% ist ein spezielles Screentuch aus Glasfaser. Es werden dieselben Glasfaserfäden wie beim Stoff Sergé verwendet. Aufgrund einer anderen Webtechnik weist dieser Stoff im Vergleich zu Sergé eine weniger offene Struktur auf, **wodurch er gut 84 % weniger direktes Licht durchlässt**. Das Tuch ist insgesamt dichter gewebt. Dadurch dringt weniger Sonnenlicht ein, welches auf (PC-)Bildschirmen, auf digitalen

Whiteboards, Projektionsleinwänden usw. reflektiert wird. ecole1% eignet sich für Schulen, Krankenhäusern und Bürogebäude.



Blackout-Tuchkollektion

Die Alulux Blackout-Kollektion beinhaltet Verdunkelungstücher aus Glasfasergewebe. Die Stoffe sorgen für eine **vollständige Verdunkelung und blockieren 100 % der UV-Strahlung, Wärme und Licht**. Die Tücher gibt es in zwei verschiedenen Qualitäten in der Ausführung Soltis B92 N und Sergé. Die Ausführungen unterscheiden sich in der Lichtdurchlässigkeit und der Anwendungsmöglichkeit (Außen- bzw. Innenanwendung). Die Tücher sind geeignet für Fotolabors, Theater oder Tagungsräume.

Sergé-Tuchkollektion

71818 Uni-Schwarz	70818 Grau-Schwarz	71848 Schwarz-Grau-Leinen	71308 Bronze-Grau
70808 Uni-Grau	71708 Perle-Grau	71717 Uni-Perle	71608 Leinen-Grau
70841 Grau-Weiß-Perlweiß	70801 Grau-Weiß	71701 Perle-Weiß	70141 Weiß-Weiß-Perlweiß
70101 Uni-Weiß	71813 Schwarz-Bronze	71313 Uni-Bronze	71213 Sand-Bronze
71812 Schwarz-Sand	70812 Grau-Sand	70826 Grau-Karamell	71816 Schwarz-Leinen
71716 Perle-Leinen	71745 Perle-Weiß-Sand	71212 Uni-Sand	71616 Uni-Leinen
71201 Sand-Weiß	71601 Leinen-Weiß	71111 Uni-Blau	70811 Grau-Blau
71711 Perlweiß-Dunkelblau	70867 Pazifik	70806 Grau-Hellblau	71622 Leinen-Grün
70802 Grau-Grün	71315 Bronze-Limette	71881 Jamaika	70803 Grau-Gelb
71203 Sand-Gelb	71305 Bronze-Mandarine	70805 Grau-Mandarine	70809 Grau-Orange

ecole 1%-Tuchkollektion

31818 Uni-Schwarz	31808 Schwarz-Grau	30818 Grau-Schwarz	30808 Uni-Grau
30812 Grau-Sand	31708 Perle-Grau	30801 Grau-Weiß	31701 Perle-Weiß

Blackout-Tuchkollektion (Soltis B92 N und Sergé)

B92N1043 Braun	B92N1044 Weiß	B92N1045 Alu-Schwarz	B92N1046 Alu
B92N2135 Beige	B92N2171 Lichtgrau	T0202 Weiß	T0210 Weiß-Sand
T0102 Grau-Weiß	T0101 Grau	T3030 Schwarz	



Kastensystem SG-90°
Ausführung als Laibungsmontage



Kastensystem SG-90°
Ausführung als Vorbausystem



Klassisch schick

Textilscreen als Vorbauelement



Das eckige 90°-System:

Der stranggepresste Kasten aus Aluminium findet seinen Platz in der Fensterlaibung oder wird auf dem Mauerwerk montiert – ohne kantig zu wirken. Die Variante 90° schafft einen ausgewogenen Übergang zu Ihren Fenstern.



Das Rund-System:

Der runde stranggepresste Kasten präsentiert sich in einer harmonisch modernen Gestaltung mit einer zeitlosen Designsprache. Er ist robust und vermittelt gleichzeitig Leichtigkeit. Das Resultat ist eine Formgebung, die sich ausgeglichen in die Architektur einfügt – und sie bisweilen sogar sichtbar veredelt.

Die beide Systeme 90° und Rund sind in den Kastengrößen 105 mm und 125 mm erhältlich.

Verschattung großer Flächen. Alulux-Textilscreen Elementkombinationen

Auch für große Fensterfronten oder unter Terrassendächern ist der Textilscreen von Alulux geeignet. Durch die Möglichkeit der Elementkombinationen können einzelne Elemente mit nur einem Kasten aneinander montiert werden.





Kastensystem PSG-90°
Ausführung als Putz- oder
Klinkerversion möglich



Kastensystem Enext_RO
Ausführung als Putz möglich



Modern und praktisch unsichtbar

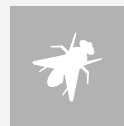
Textilscreen als Unterputz | Fassadensystem

Das Unterputz | Fassadensystem von Alulux ist in zwei Ausprägungen erhältlich. Sie können wählen: den Textilscreen in der stranggepressten Kastenversion PSG-90° oder verbaut im Neubaukastensystem Enext. Ob Putz, Klinker oder eine Holzverschalung, beide Systeme sind geeignet für den Neubau oder die Renovierung. Ganz nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen.

Das stranggepresste Kastensystem **PSG-90°**



Der stranggepresste 90°-Kasten kann bei dieser Variante unter dem Putz oder hinter der Fassade verschwinden und somit unsichtbar von außen werden. Das System eignet sich auch hervorragend für die seitliche Verschattung oder Windschutz bei Terrassendächern. Der Textilscreen 90°-Unterputz ist in der **Kastengröße 125 mm** verfügbar.



In Kombination **mit Insektenschutz**. Für mehr Komfort und Flexibilität gibt es unseren Unterputz-Screen auch mit integriertem Insektenschutzgitter. Für mehr Ruhe vor kleinen Plagegeistern.

Das Neubaukastensystem **Enext_RO**



Das Enext-RO-System für Putz- und Klinkerneubauten bietet modernste Features, hochwertige Materialien und eine **zukunfts-sichere Energieeffizienz**. Basis und Systemumgebung bildet der Hochleistungsdämmstoff EPS®.

Der Einbau des Textilscreens erfolgt in einem Arbeitsschritt im Verbund mit den Fenstern. Der Neubaukasten Enext_RO ist auch mit Rollladen- oder Raffstore-Behängen lieferbar. So sind Sie komplett flexibel in Ihrer Hausgestaltung.



Komfort und Bedienbarkeit

Menschen haben es gern komfortabel. Diesen Wunsch erfüllen heute immer mehr vernetzte Haustechnik-Lösungen. Ihre Hausautomation können Sie mit Alulux-Systemen und dem richtigen Partner auch schrittweise ausführen – vom motorbetriebenen Textilscreen bis hin zur vernetzten App-Steuerung.

Unsere Textilscreens steuern Sie so komfortabel, wie Sie es mögen. Alle Screen-Anlagen werden mit **Somfy-Antrieben ausgestattet**, Somfy Maestria-WT (kabelgebunden) oder Somfy Maestria-io (Funk).

Ganz gleich, für welche Bedienungsart Sie sich entscheiden, wichtig ist der Start: Achten Sie beim Kauf von motorisiertem Sicht- und Sonnenschutz auf das Label **„Smart Home Ready by Somfy“**.

So genießen Sie von Anfang an die komfortablen Steuerungs- und Automatisierungsmöglichkeiten des smarten Zuhauses und entscheiden einfach später, wie viel mehr an Vernetzung, Komfort und Sicherheit es für Sie ganz persönlich sein darf.



Nähere Informationen zu Smart Home Ready finden Sie hier:

<https://www.alulux.de/smarthome> | <https://www.somfy.de/smarter-wohnen/smart-home-ready>



Beste Qualität made in Germany

„Alle Kunden sollen bei uns genau die Lösung finden, die sie suchen – und sich lange darauf verlassen können. Bei der Qualität unserer Produkte sind wir zu keinem Kompromiss bereit.“

Mit diesem Anspruch hat Alulux 1960 angefangen, Rollläden und Garagentore in Markenqualität zu fertigen. Dem ist das Unternehmen nicht nur treu geblieben – sondern hat Qualität und Vielfalt sogar perfektioniert.

Die Alulux GmbH produziert heute Rollläden, Garagentore, Raffstores und Screens ausschließlich in Deutschland am Standort Verl. Die Ingenieursleistung für die Entwicklung komplexer und überlegener Systeme und das überzeugende Design kommen dabei aus einer Hand.

Der Alulux-Fachhändler

Das beste Produkt nützt nichts, wenn es nicht beim Kunden ankommt. Vertrauen Sie dafür auf die kompetente Beratung und den technischen Service unserer Alulux-Fachhandelspartner – wir tun dies seit Jahren.

Einen passenden Fachhändler finden Sie in unserer Fachhändlersuche auf:
www.alulux.de/service/haendlersuche/



Sie wollen mehr erfahren?

Weitere Informationen und Anregungen zu den Alulux-Produkten finden Sie auf: www.alulux.de

ALULUX®

A StellaGroup Company

www.alulux.de

© Das Copyright für veröffentlichte, von der Alulux GmbH selbst erstellte Objekte bleibt allein bei der Alulux GmbH.
Eine Vervielfältigung oder Verwendung solcher Grafiken, Bildnisse und Texte in anderen elektronischen oder gedruckten
Publikationen ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Alulux GmbH nicht gestattet.
