



ALUKON ZipTex

Der textile Sonnenschutz für besonderen Wohnkomfort

ALUKON
S Y S T E M

ROLLLÄDEN · SONNENSCHUTZ · TORE · INSEKTENSCHUTZ



Moderne Architektur

Design und Funktion - ein harmonisches Duett

Die neue Generation des Sonnenschutz: **ALUKON ZipTex** - modern und zugleich langlebig in Material und Design. Die textilen Behänge sind UV-beständig, wasser- und schmutzabweisend und damit wetterfest. Die Kästen und Führungsschienen werden aus stranggepresstem, pulverbeschichtetem Aluminium gefertigt. Aufgrund dieser Eigenschaften bilden ZipTex-Anlagen ein **langlebiges und wartungsarmes Sonnenschutzsystem** für Ihr Zuhause.



Einsatzbereiche:

- Beschattung und Sichtschutz von außen für große Fensterflächen
- Blendschutz und Regulierung des Raumklimas
- Windstabiler Schattenspender und Hitzeschutz an Wintergärten
- Freistehend als Wind- und Sonnenschutz für Terrassen

Transparenz und Sichtschutz

kombiniert mit behaglichem Raumklima



Je nach eingesetzter Tuchvariante werden die Räume von mehr oder minder gedämpftem Tageslicht durchflutet. Gleichzeitig **reduziert sich die solare Wärmeeinstrahlung** durch die Montage außen vor dem Fenster, was den Aufwand für Raumkühlung deutlich vermindert.



Elegante Optik mit Funktion

Dunkle Gewebe schützen, im Gegensatz zu hellen Geweben, besser vor Sonneneinstrahlung bzw. Blendung, dämpfen jedoch die Lichtverhältnisse im Raum stärker ab. Die dunkleren Farbtöne hingegen ermöglichen weiterhin eine bessere Durchsicht nach außen.

In unserem Tuchratgeber finden Sie detaillierte Hinweise was die Absorption, Reflexion und Transmission des Sonnenlichtes der einzelnen Tuchvarianten betrifft.

Interessante Gestaltung der Innenräume

Mit den textilen Behängen entsteht eine besondere Raum-atmosphäre bei gleichzeitigem Durchblick nach außen. Die Vielzahl an Tuchausführungen und Montagevarianten bietet die Möglichkeit unterschiedlicher Licht- und Farbgestaltung im Raum.

Vorteile von ALUKON ZipTex

- große Fläche bis 18 m²
- maximale Breite von bis zu 600 cm
- Windwiderstandsklasse 6 (bis 120 km/h)
- pflegeleicht, wartungsarm und witterungsbeständig
- UV-beständig, wasser- und schmutzabweisend
- ZipTex - **Qualität Made in Germany**



ZipTex - natürlich transparent

Spiel von Licht und Schatten abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse

Mit ALUKON ZipTex ist nahezu alles möglich. Von lichtdurchlässigen Gewebe über ein- oder mehrfarbige Behangvarianten bis hin zum Verdunklungsstoff finden Sie alles. Wählen Sie Ihren Wunschfarbton aus den Stoffarten Satiné 5500, twilight PEARL 297, SOLTIS® 86, 92 und B92 und ORCHESTRA Uni. Selbst Verdunklungsanlagen lassen sich mit den speziellen Verdunklungsstoffen (SOLTIS® B92) realisieren.

Auch nachts wird je nach ZipTex-Variante die Sicht von außen nach innen reduziert oder ganz verhindert.

Alle ZipTex-Systeme bieten im geschlossenen Zustand einen guten Schutz gegen Insekten.

Textile Gestaltungsfreiheit

in über 250 Tuchvarianten



Satiné 5500 Sand/Bronze 1006 mit Seite A und B



Granatapfel 92-50268



twilight PEARL 297853



SOLITIS® B92 Bronze B92-1043



Bronze B92-1043 (Rückseite) Innenansicht



SOLITIS® 86 Alu/Seidenfarben 86-2046



ORCHESTRA Uni Amande 7244





Funktion und Design

Gestaltung, die begeistert

ZipTex-Anlagen sind **grundsätzlich motorisiert** und standardmäßig für Bedienung per Schalter vorgesehen. Zusätzlichen Komfort bieten optional erhältliche Funkantriebe mit Handsender oder Zeitschaltuhren.

Mit einer Sonnen-/Windsteuerung können die Anlagen auch bei Abwesenheit perfekt bedient werden und fahren bei entsprechender Sonneneinstrahlung vollautomatisch in die voreingestellte Beschattungsposition.

Die ZipTex-Anlagen können mit Smart Home Anlagen verbunden werden und lassen sich somit in vorhandene Haussteuerungen integrieren.



Der seitlich fixierte Behang sorgt für eine stabile Tuchspannung. Auch bei hohen Windlasten (Windwiderstandsklasse 6 nach DIN 13659) bleibt das Tuch sicher und fest gespannt in der Führung.



Der auf das Design abgestimmte beschwerte Fallstab garantiert eine sichere Bewegung in den Führungsschienen und hält das Tuch in alle Richtungen auch bei höheren Windlasten straff gespannt.

Farben und Formen

moderne Fassadengestaltung mit ZipTex



Kastenausführungen

als Vorbauvariante oder fassadenintegrierte Lösung

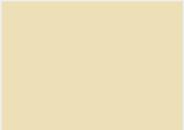
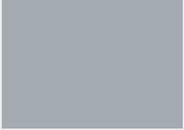
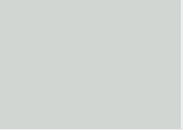
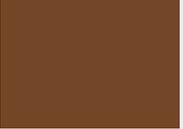
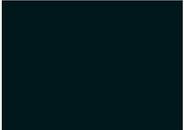
Ob Neubau oder Altbaumodernisierung - mit ALUKON ZipTex-Systemen erhalten Sie einen modernen vielfältig gestaltbaren Sonnenschutz. **Passend zu den Rollläden und Raffstoren** von ALUKON sind unterschiedliche Behänge in gleiche Kästen integrierbar und damit an den räumlichen Bedürfnissen anpassbar.

Die **stranggepressten Aluminiumkästen** sind besonders robust und langlebig und bestechen durch große Formenvielfalt. Sie sind in allen RAL-Farben, eloxierter Ausführung sowie ausgewählten Strukturfarben erhältlich. Die Putzträgerkästen lassen sich harmonisch in die Fassade integrieren, da diese in Verbindung mit speziellen Putzträgerplatten das Verputzen der Frontseite zulassen.

Die **geschäumten Aufsatzkästen AK-FLEX** sind speziell für Neubauten oder die Sanierung zusammen mit dem kompletten Fenster geeignet und entsprechen den aktuellen Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV). Gleichzeitig bieten sie ein Höchstmaß an Schalldämmung.

Alle Aluminiumoberflächen, d. h. die Kästen und Führungsschienen des Vorbau-ZipTex sowie die Führungsschienen der geschäumten Aufsatzkästen AK-FLEX, werden in Fassadenqualität mit ausgezeichnete Licht- und Witterungsbeständigkeit pulverbeschichtet. Sie sind langlebig und leicht zu reinigen.

Die nachstehenden 30 RAL-Farben und DB 703 sind ohne Mehrpreis in glänzender, matter sowie Strukturbeschichtung erhältlich. Darüber hinaus können Sie aus allen RAL Classic K7 Farbtönen Ihren Wunschfarbton für Kästen und Führungsschienen bestimmen.

					
RAL 1015 hellelfenbein	RAL 3004* purpurrot	RAL 3005 weinrot	RAL 5011 stahlblau	RAL 6005* moosgrün	RAL 6009* tannengrün
					
RAL 7001 silbergrau	RAL 7004* signalgrau	RAL 7012* basaltgrau	RAL 7015 schiefergrau	RAL 7016* anthrazitgrau	RAL 7021 schwarzgrau
					
RAL 7022 umbragrau	RAL 7035* lichtgrau	RAL 7037 staubgrau	RAL 7038 achatgrau	RAL 7039 quarzgrau	RAL 8001* ockerbraun
					
RAL 8003* lehmfarben	RAL 8007 rehbraun	RAL 8017* schokoladenbraun	RAL 8019* graubraun	RAL 8022 schwarzbraun	RAL 9001 cremeweiß
					
RAL 9005 tiefschwarz	RAL 9006 weißaluminium	RAL 9007 graualuminium	RAL 9010 reinweiß	RAL 9016 verkehrsweiß	
					
6768* braun matt und Struktur	DB 703 matt und Struktur	* = bei matter Oberfläche hochwetterfeste Beschichtung			

glänzend

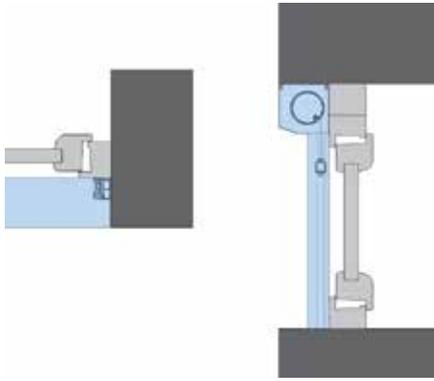
matt

Struktur

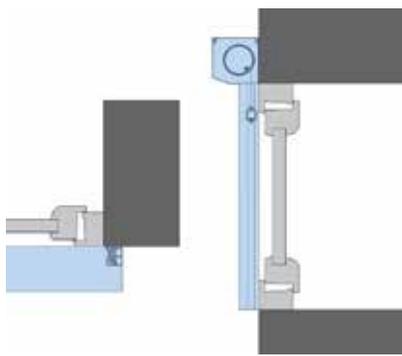
Technik

Vorbaukästen

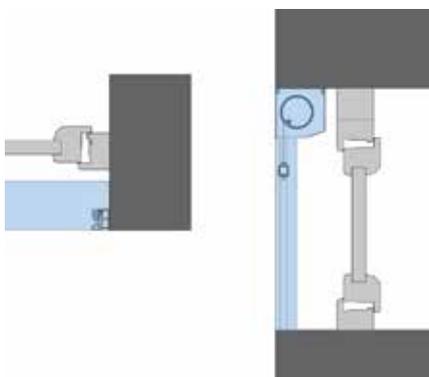
Montagearten:



Linksroller - Montage in der Laibung



Linksroller - Montage auf der Fassade

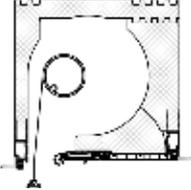
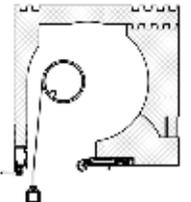


Rechtsroller - Montage in der Laibung

Kastenform	Kastengröße	max. Elementhöhe in cm	Kastenmaße in mm			
			A	B	C	D
Vorbaukästen						
	-	-	-	-	-	-
	100	300	102	102	88	60
	125	400	127	127	108	85
	138	500	139	139	117	99
20° schräg - Rev. vorn						
	90	200	91	91	74	49
	100	300	102	102	89	60
	125	400	127	127	108	85
	138	500	139	139	117	99
20° schräg - Rev. unten						
	90	200	91	91	91	49
	100	300	102	102	102	60
	125	400	127	127	127	85
	-	-	-	-	-	-
90° schräg						
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	138	600	141	123	78	148
rund						
Putzträgerkästen						
	-	-	-	-	-	-
	100	300	102	102	89	60
	125	400	127	127	111	85
	138	500	139	139	120	99
20° schräg						
	-	-	-	-	-	-
	100	300	102	102	102	60
	125	400	127	127	127	85
	138	500	139	139	139	90
90° schräg						

Technik

geschäumte Aufsatzkästen

Kastenform	Kastentiefe	Kastenhöhe	alternative Kastenhöhe	max. Element- höhe in cm
AK-FLEX - wird direkt auf dem Fenster montiert				
 Revision innen	265	260	290	300
	305	260	290	300
	365	260	290	300
 Revision außen	265	260	290	300
	305	260	290	300
	365	260	290	300



Beratung, Planung, Verkauf und Montage. Alles aus einer Hand.

ALUKON KG

Münchberger Straße 31
D-95176 Konradsreuth

Telefon: +49 92 92 950-0
Telefax: +49 92 92 950-290
E-Mail: info@alukon.com
Internet: www.alukon.com

ALUKON
S Y S T E M