# Textile Screens mit **ZIP-FÜHRUNG**





## **ZIP-Screens**



#### **▼** GROSSE AUSWAHL

Auch bei den ZIP-Systemen bietet Bremetall eine Auswahl zwischen eckiger, halbrunder und runder Kassette. Eine spezielle Doppelführungsschiene erlaubt die Ausführung von Reihensystemen, für die Motore ist auch eine Kupplungsmöglichkeit vorgesehen.



**Soft TENSION ZIP 100** Eckige Kassette, 100 mm Höhe. Für kleinere Anlagen

geeignet.



Runde Kassette mit 125mm Höhe, für Vorsatzanwendung geeignet. Einfache Montage!

**ZIP 125** 



**ZIP 130**Halbrunde, stabile Kassette mit 130mm Höhe.
Auch für große Flächen geeignet.

#### ► AUF WUNSCH ALS VERDUNKELUNG ODER INSEKTENSCHUTZ

Da der Behang bei ZIP-Screens in der Führungsschiene geführt wird, gibt es keine störenden Lichtspalte, und der Sonnenschutz dient - bei direkter Montage am Fensterstock - auch als **Insektenschutz**. **Blickdichte Gewebe** sorgen für eine entsprechende Abdunkelung,

**Blickdichte Gewebe** sorgen für eine entsprechende Abdunkelung, wie sie auch in Schlafräumen oder Räumen mit Medientechnik / Projektion als angenehm empfunden wird. Aber auch eine 100%ige Vollverdunkelung, z. B. für Fotolabors, ist mit einem geeigneten Gewebe, der Abdichtung des Fallstabes und einer entsprechenden Montage möglich.

#### **◀** FLÜSTERLEISE

Nicht nur von der Nachbarschaft geschätzt: durch die speziell gedämpfte Führungsschiene ist das Soft Tension ZIP System besonders geräuscharm und sorgt auch bei starkem Wind für leisen und wirkungsvollen Schutz gegen Blendung und Sonneneinstrahlung.

Je nach Transparenzgrad des gewählten Materials bleibt noch ein Ausblick nach draußen erhalten. Dunkle Behänge erlauben hier mehr Durchsicht als hellere Screens.



Die Screens sorgen für eine wohnliche, blendfreie Atmosphäre im Wintergarten und halten ihn auch angenehm kühl. Trotzdem kann man aufgrund der Transparenz den Blick in den Garten genießen.



## Wohnlichkeit durch Textilien

Die in textilen Screens eingesetzten Materialien wurden speziell für die Verwendung vor Glasflächen entwickelt. Dementsprechend optimieren sie die Eigenschaften der Glasfläche, vor der sie eingesetzt werden, und erlauben daher bei effizientem Einsatz **Energieeinsparungen** im Bereich der **Beleuchtung, Kühlung** und **Heizung.** Zudem sind textile Screens wenig wartungsintensiv und **sparen so wertvolle Wartungszeit und -kosten.** 

Eine Vielzahl an verschiedenen Gewebearten und Farben erlaubt die optimale Anpassung des Sonnenschutzes an die jeweilige Benutzersituation. Die textilen Gewebe und bunten Farben strahlen wohnliche Atmosphäre aus und beeinflussen auch die Farbgebung im Rauminneren.





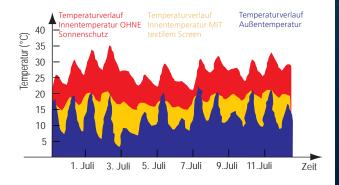








Die wohl herausragendste Eigenschaft außen angebrachter textiler Screens: effektiv kann die Wärmestrahlung vor dem Fenster abgefangen und der Innenraum so ohne klimaschädliche Kühlanlagen auf einer angenehmen Temperatur gehalten werden. Die nebenstehende Grafik zeigt die unterschiedlichen Entwicklungen der Raumtemperatur mit oder ohne textilem Screen in einer konkreten Gebäudesimulation (Fallstudie der Firma Helioscreen).





#### **⋖** SOLTIS®

Äußerst flächenstabile Gewebe mit hervorragenden Wärmeschutzwerten. In drei verschieden dichten Ausführungen erhältlich.



#### **◀** SOLSCREEN SERGE 600

**Einsatzempfehlung: ZIP-Anlagen**Kunststoffummantelte Glasfaserge

Kunststoffummantelte Glasfasergewebe mit auffallend schönem textilem Charakter. Die spezielle Gitterstruktur erlaubt einen Luftaustausch hinter dem Gewebe.



#### ACRYL-MARKISENGEWEBE

Robuste Sonnenschutztücher mit höchster Licht- und Witterungsechtheit. Wasser- und schmutzabweisend sowie fungizid beschichtet



#### **⋖** PEARL

PVC-freies, semitransparentes und geruchsneutrales Gewebe. Durch eine spezielle Pastenbeschichtung werden sehr gute Sonnenschutzwerte, vergleichbar zu Soltis®-Geweben, erzielt.



#### **◀** TWILIGHT

Modernst ausgeführte Sicht- und Blendschutzgewebe, die je nach Type auch einoder beidseitig aluminisiert angeboten werden. Die aluminisierten Gewebe weisen hervorragende Wärmeschutzwerte auf.

## Schöne Farben

Farben setzen persönliche Akzente und machen unsere Häuser einzigartig.

Bei außenliegenden Sonnenschutzprodukten werden besonders hohe Anforderungen an die Witterungs- und Wetterbeständigkeit der Werkstoffe und Materialien gestellt. Daher sind die Aluminiumteile der Bremetall-Produkte mit einer erstklassigen, kratz- und schlagfesten Pulverlackbeschichtung versehen bzw. in Eloxal-Verarbeitung erhältlich.

Damit der textile Screen auch farblich zu Ihrer Fassade passt, können die Metalloberflächen in zahlreichen RAL-Farben oder auch den faszinierenden BRECOL-Farben beschichtet werden (teilweise gegen Aufpreis).



# Komfortable Bedienung

#### MOTORANTRIEB

Die komfortabelste Bedienung bietet ein Elektroantrieb. Aufgrund des rauhen Einsatzgebietes dieser Motoren verwendet Bremetall hier ausschließlich Antriebe höchster Qualität. Bei ZIP-Anlagen werden, mit Ausnahme von Funk-RTS-Systemen, Motore mit Hinderniserkennung eingesetzt, welche ein Hindernis (z. B. Blumentrog, Bank, Leiter uvm.) beim Abfahren erkennen und nach 3 erfolglosen Versuchen, über diesen Punkt weiterzufahren, automatisch stoppen bzw. die Anlage wieder einfahren. Dadurch wird eine unerwünschte Faltenbildung am Behang verhindert und die Anlage geschont.

#### Funksteuerungen

Funksteuerungen bieten den großen Vorteil, dass nur eine Spannungsversorgung zum Motorantrieb der Anlage erforderlich ist. Eine Verkabelung zum Schalter in das Rauminnere ist jedoch nicht notwendig, da die Steuersignale per Funk übertragen werden.

Zur Bedienung steht eine breite Palette von Funksendern zur Verfügung, die von der einfachen 1-Kanal-Steuerung bis hin zu Steuerungen für bis zu 40 Antrieben reicht. Verschiedene Design-Linien bieten den passenden Look für jeden Verwendungsort.









Beispiele für Funksender und Sensoren: Funk-Wandsender smoove Situo 1 io Metal green Soliris Sensor LED RTS - Sonnen- und Windfühler mit Kabelanschluss Sunis RTS - Sonnensensor für RTS Antriebe

#### MANUELLE BEDIENUNG

In Montagebereichen ohne Stromanschluss oder für textile Screens, die nicht häufig bewegt werden, kann die Bedienung auch manuell erfolgen. Für das Soft Tension ZIP 100 bzw. 130 ist eine Kurbelbedienung möglich, die ZIP 125 kann nur mit Motor bestellt werden.



## Kurbelantrieb mit Kurbeldurchführung

Die Kraftübertragung erfolgt über einen Getriebevierkant, die klappbare Kurbel kann auf der Rauminnenseite mit einer Halteklemme fixiert werden. Hier ist, speziell bei distanzierten Montagen, unbedingt auf eine gute Abdichtung der Durchführungsöffnung zu achten.

### www.bremetall.at

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich, Druckfehler oder technische Änderungen vorbehalten. Alle Produkte von Bremetall werden nach höchsten Qualitätsstandards produziert und sind nach geltenden EU-Normen CE-geprüft. Grafik: Renderwerk, Gestaltung: Bremetall Bilder: adobe.stock.com, Bremetall

Für weitere Details kontaktieren Sie bitte Ihren Bremetall-Fachhandelspartner: