

# Textilscreens

Vorbautextilscreens zipSCREEN.2 | rollSCREEN.2

Aufsatztextilscreens PURO 2.XR-zip/.XRK-zip | RA zipSCREEN



Abb. zipSCREEN.2  
(Basis QUADRO)



Abb. rollSCREEN.2  
(Basis RONDO)



Abb. PURO 2.XR-zip  
(Rechtsroller)  
auch als Klinker-  
variante verfügbar



Abb. RA zipSCREEN  
(sichtbare Blende)

- Absolute Spitzenqualität – made in Germany
- Wirkungsvoller Sonnenschutz
- Hohe Windstabilität durch Reißverschlussführung<sup>1</sup>
- Freie Sicht nach außen, Sichtschutz nach innen<sup>2</sup>
- Lösung für 90° Ganzglasecken<sup>3</sup>



<sup>1</sup>nur zipSCREEN.2, RA zipSCREEN und PURO 2.XR-zip/XRK-zip | <sup>2</sup>abhängig von der Gewebeart | <sup>3</sup>nur zipSCREEN.2

# Gewebearten

## Glasfasergewebe (flexible Gewebe) – gleiche Ansicht, andere Durchsicht

Gewebe aus PVC-ummantelten Glasfasergarnen, Webart Serge. Mit Ausrüstung für lange Haltbarkeit und leichte Reinigung. Serge Glasfasergewebe empfehlen wir besonders für zipSCREEN, also für reißverschlussgeführte Systeme.



Am Beispiel der Gewebefarbe "grau / grau"

**Abb. 1: Serge 5 % (Serge 600)**, das Standardgewebe mit 5 % Öffnungsfaktor bietet ausgewogenen und guten Sonnen-/Blendschutz sowie Transparenz. In großer Farbauswahl verfügbar (Brandschutzklasse B1).

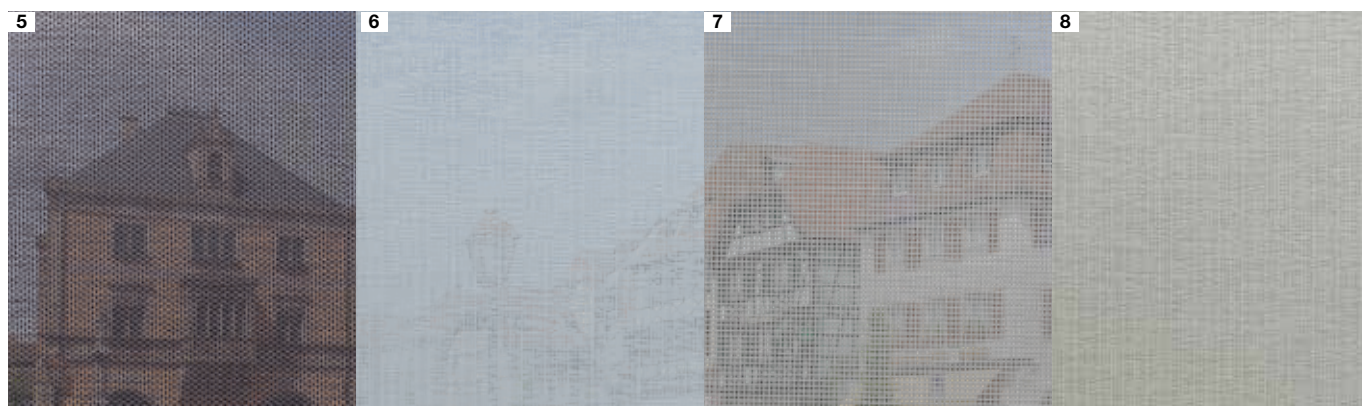
**Abb. 2: Serge 1 %**, das Gewebe mit ca. 1-2 % Öffnungsfaktor bietet sehr guten Blendschutz bei reduzierter Transparenz. Vor allem für Räume mit erhöhtem Blendschutzbedarf geeignet (Brandschutzklasse B1).

**Abb. 3: Serge 10 %**, das Gewebe mit 10 % Öffnungsfaktor bietet hohe Transparenz bei reduziertem Sonnenschutz und wenig Blendschutz (Brandschutzklasse B1).

**Abb. 4: Serge 0 % (blickdicht)\***, das Gewebe mit 0 % Öffnungsfaktor. Vor allem für Schlaf- oder Konferenzräume, wenn eine Abdunkelung bzw. Blickdichtigkeit gewünscht ist (Brandschutzklasse B1). Lichtreflektionen/Lichteintritt immer über die zipSCREEN Anlage vorhanden. Elementmaße sind begrenzt.

## Polyestergewebe (flexible und starre Gewebe)

Gewebe aus hochfesten Polyestergarnen



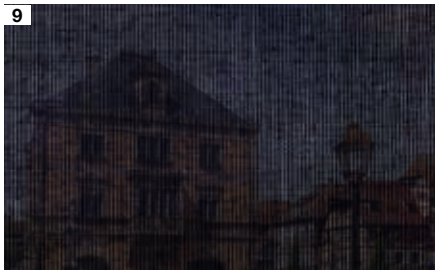
**Abb. 5: Veozip 5 % (flexibles Gewebe, Farbe „Seelöwe“)** Das Gewebe mit 5 % Öffnungsfaktor, textilem Aussehen und Haptik bietet ausgewogenen und guten Sonnen-/Blendschutz sowie Transparenz (Brandschutzklasse B1). Max. Elementbreite ist begrenzt.

**Abb. 6: Soltis Perform 92\* (starres Gewebe, Farbe „Kieselstein“)** Das Gewebe bietet den idealen Kompromiss aus Wärmeschutz, Sichtkontakt, Blendschutz und Sichtschutz (Brandschutzklasse B1). Max. Elementhöhe begrenzt.

**Abb. 7: Soltis Harmony 88\* (starres Gewebe, Farbe „Kieselstein“)** Das Gewebe ermöglicht einen guten Sichtkontakt bei gleichzeitigem Wärmeschutz. Gute Sicht nach außen, aber wenig Blendschutz und Sichtschutz bei Nacht (Brandschutzklasse B1). Max. Elementhöhe begrenzt.

**Abb. 8: Soltis Opaque B92\* (starres Gewebe, Farbe „Kieselstein“)** Das Gewebe entspricht starkem Wunsch nach Blend- und Sichtschutz, ohne Sichtkontakt nach außen. Eine gute Wahl, kommt es auf Abdunkelung oder Blickdichtigkeit an – z.B. bei Schlaf- oder Konferenzräumen. (Brandschutzklasse B1). Lichtreflektionen/Lichteintritt immer über die zipSCREEN Anlage vorhanden! Max. Elementhöhe begrenzt.

Acrylgewebe (flexible Gewebe)



**Abb. 9: Twilight Comfort**  
Das PVC-freie Acrylgewebe mit textilem Aussehen und Haptik bietet ausgewogenen und guten Sonnen-/Blendschutz und Transparenz. (keine Brandschutzklasse)



**Abb. 10: Infinity**  
Das PVC-freie Acrylgewebe bietet Blend- und Sichtschutz aber keinen Sichtkontakt nach außen (keine Brandschutzklasse). Schattenrisse vor allem bei hellen Geweben möglich.

**Schnell ans Ziel mit dem ROMA Gewebe-Finder.**  
Transparent oder blickdicht? Mehr Wärmeschutz, mehr Blendschutz? Mit dem ROMA Gewebe-Finder finden Sie Ihr Wunsch-Gewebe schnell und einfach! [www.roma.de/gewebe-finder](http://www.roma.de/gewebe-finder)  
Weitere Informationen entnehmen Sie dem aktuellen Gewebe-Berater.

Sondergewebe Weitere Glasfaser und Sondergewebe



**Abb. 11: Serge 5 %, Serge 1 %, Serge 10 % oder Serge 0 %**  
**Gewebe kombiniert mit Sichtfenster**  
Spezial-Kombinationsgewebe aus Serge mit PVC-Sichtfensteranteil für einen freien Blick in den Garten. Nur im System zipSCREEN.2 möglich, bei begrenzten Elementmaßen.

**Hinweise:**

- \* Bei Einsatz in zipSCREEN Anlagen tritt verstärkte Wellenbildung im Randbereich auf.
- \*\* Einsatz/Begrenzungen je nach System möglich. Informationen dazu finden Sie im aktuellen Gewebe-Berater.



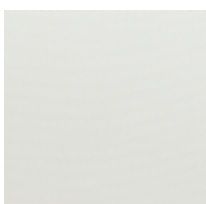
**Abb. 12: Insektenschutzgewebe\*\*** Spezial-Gewebe für Schutz gegen fliegende Insekten. Nur im System zipSCREEN.2 möglich, bei begrenzten



Elementmaßen (keine Sonnenschutzwirkung).  
**Abb. 13: Bedrucktes Gewebe** Bestimmte Gewebe können z.B. mit Logos, Bildern, Text als Werbung für Werbeobjekte oder mit Fotos als Gestaltung ausgestattet werden. Wir bedrucken Textilscreens in einem digitalen, mehrfarbigen Druckverfahren, vergleichbar mit dem Drucken von Fotos auf Papier. Standardmäßig wird ein weißes Gewebe bedruckt, es ist auch die Bedruckung von farbigen Geweben möglich.

## Ein Gebäude – verschiedene Durchsichten

Gestalten Sie Ihr Gebäude rundum in der gleichen Gewebefarbe mit verschiedenen Durchsichten. Eine Auswahl an Serge Gewebefarben mit unterschiedlichen Öffnungsfaktoren ist harmonisch aufeinander abgestimmt. Ein Öffnungsfaktor von 10 % für mehr Durchsicht in Küche oder Treppenhaus? Ihr Wohnzimmer mit 5 % Öffnungsfaktor für guten Sonnenschutz und schöne Ausblicke? Für den erhöhten Blendschutz am PC im Arbeitszimmer 1-2 % Öffnungsfaktor? Oder ein blickdichter 0 % Öffnungsfaktor in Ihrem Schlafzimmer? Wählen Sie für jeden Raum das passende Gewebe – von luftiger Transparenz bis zu wirksamer Abdunklung ist alles möglich.



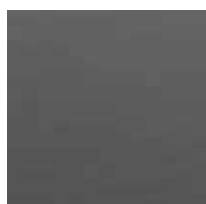
**weiß / weiß**  
Serge 5 % | 4850160  
Serge 1 % | 4853730  
Serge 10 % | 4854790  
Serge 0 % | 4854680



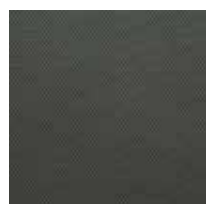
**perlgrau / perlgrau**  
Serge 5 % | 4850300  
Serge 1 % | 4853760  
Serge 10 % | 4854800  
Serge 0 % | 4854700



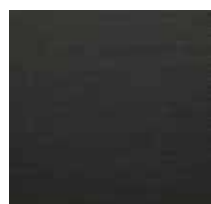
**grau / weiß**  
Serge 5 % | 4850020  
Serge 1 % | 4854530  
Serge 10 % | 4854770  
Serge 0 % | 4854710



**grau / grau**  
Serge 5 % | 4850010  
Serge 1 % | 4853770  
Serge 10 % | 4854760  
Serge 0 % | 4854730



**grau / kohle**  
Serge 5 % | 4850080  
Serge 1 % | 4854540  
Serge 10 % | 4854780  
Serge 0 % | 4854740



**kohle / kohle**  
Serge 5 % | 4850420  
Serge 1 % | 4853790  
Serge 10 % | 4854810  
Serge 0 % | 4854750

# Systemfarben: Kasten<sup>2</sup>, Führungsschienen und Fallstab



ROMA Farb-Harmonie

Farben außerhalb der ROMA Farb-Harmonie

Die sieben Harmoniefarben sind als Standard in folgenden vier Oberflächen erhältlich:  
 Matt glatt,  Matt Feinstruktur,  Matt Feinstruktur hochwetterfest<sup>1</sup> und  Seidenglanz

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ROMA 9016 (~ RAL 9016, Verkehrsweiß)	ROMA Grau	ROMA 9006 (~ RAL 9006, Weißaluminium)	ROMA 9007 (~ RAL 9007, Graualuminium)	ROMA Sarotti	ROMA DB 703	ROMA 7016 (~ RAL 7016, Anthrazitgrau)

ROMA Farbkollektion (Standard) oder andere Farben (Sonderfarben), nur stranggepresst



Alle Informationen zur ROMA Farbkollektion finden Sie im Prospekt Textilscreens.

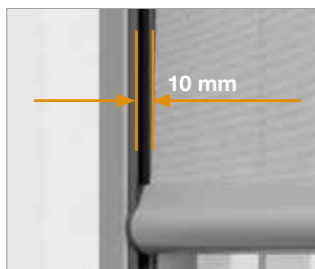
<sup>1</sup> Mehrpreis beachten

<sup>2</sup> bei RA zipSCREEN nur ALU-Kastenteile; Kunststoff-Kastenteile in weiß  
Nicht bei PURO 2.XR-zip/XRK-zip

## Systeme



**Besonderheiten bei zipSCREEN.2, PURO 2.XR-zip/XRK-zip und RA zipSCREEN**  
 Hohe Windstabilität durch kontrollierte seitliche Führung des Gewebes über die gesamte Elementhöhe.  
 -> max. Fläche zipSCREEN.2: 18 m<sup>2</sup>  
 -> max. Fläche PURO 2.XR-zip: 14,5 m<sup>2</sup>  
 -> max. Fläche RA zipSCREEN: 10,5 m<sup>2</sup>



**Besonderheiten bei rollSCREEN.2**  
 (Abb. ähnlich)  
 Das Gewebe wird durch den Fallstab in der Schiene geführt. Seitlicher Spalt zur Schiene ca. 10 mm breit.  
 -> max. Fläche: 9 m<sup>2</sup>

## Fallstab



Standard-Fallstab mit Gewicht bei zipSCREEN.2 und PURO 2.XR-zip



Fallstab mit Gewicht bei rollSCREEN.2



Fallstab mit Gewicht bei RA zipSCREEN

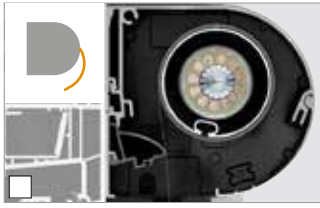


Optionaler „doppelter Fallstab“ in glatt, mit Bürste oder mit Dichtprofil, für sehr schmale und gleichzeitig sehr hohe zipSCREEN.2 oder PURO 2.XR-zip Anlagen

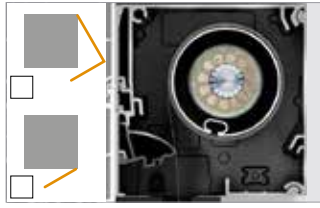


Optionaler Fallstab mit Bürste oder mit Dichtprofil (z. B. Reduktion von Licht- und Schmutzeinfall) bei zipSCREEN.2 und PURO 2.XR-zip

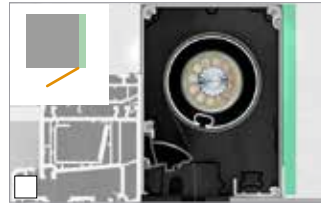
# Kastenformen und Revisionsarten



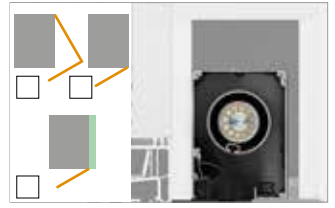
zipSCREEN.2 (Basis RONDO)



zipSCREEN.2 (Basis QUADRO)



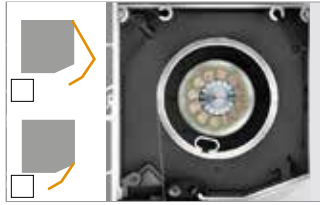
zipSCREEN.2 (Basis INTEGO)



zipSCREEN.2  
(Basis QUADRO 130 S/150 S)



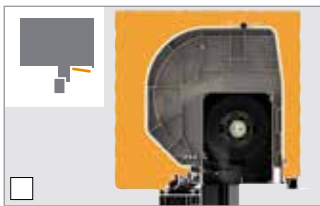
rollSCREEN.2 (Basis RONDO)



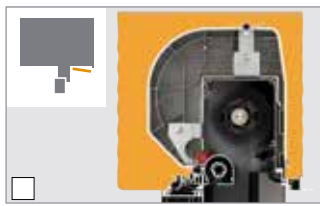
rollSCREEN.2 (Basis PENTO)



rollSCREEN.2 (Basis INTEGO)



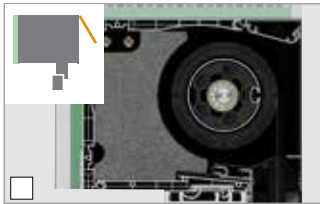
PURO 2.XR-zip Linksroller  
(standard)



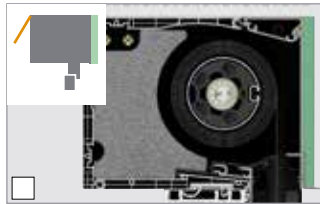
PURO 2.XR-zip Rechtsroller  
(optional-> Absturzicherung und/oder  
Insektenschutz möglich)



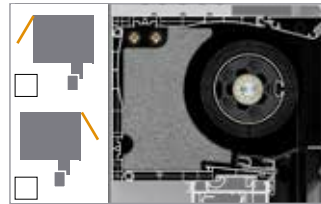
PURO 2.XRK-zip Rechtsroller



RA zipSCREEN innen eingeputzt  
(sichtbare Blende)

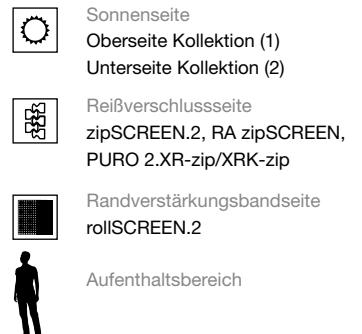
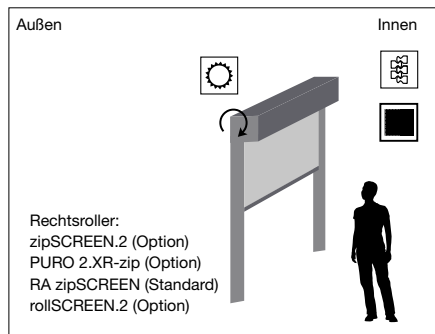
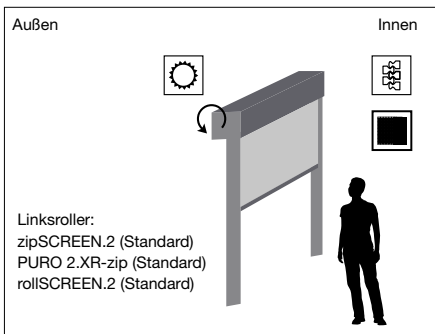


RA zipSCREEN außen eingeputzt



RA zipSCREEN sichtbar  
(sichtbare Blenden)

# Gewebeeinbau in die Anlage



## zipSCREEN.2 mit Insektenschutzgewebe



Der ROMA zipSCREEN.2 mit **Insektenschutzgewebe** hält effektiv fliegende Plagegeister fern und sorgt für ungestörte Sommerabende. Die breite Bürste und eine zusätzliche Abdichtung schließen die Lücken für fliegende Insekten auch im unteren Abschluss der Anlage.

- In allen Größen erhältlich
- Max. Elementbreite: 4000 mm
- Max. Elementhöhe: 3500 mm
- Keine Sonnen- und Windschutzeigenschaften

## zipSCREEN.2 mit integrierter LED-Beleuchtung



Die **dimmbare, homogene LED-Beleuchtung** zaubert ein stimmungsvolles Ambiente auf die Terasse.

- In den Kastengrößen 130 und 150 mit "Revision unten" realisierbar
- Nur für QUADRO und INTEGO
- LED ist immer im Revisionsdeckel verbaut
- Mit io-Funksteuerung dimmbar und steuerbar
- In warmweiß verfügbar

## zipSCREEN.2 – die Lösung für Ganzglasecken 90°



**zipSCREEN.2 Ganzglasecke 90°**  
Nur mit zipSCREEN.2 (Basis QUADRO 130).

- Gewebespalt ca. 40 mm
- Maximale Elementbreite: 4000 mm an einer Seite 6000 mm an beiden Seiten
- Begrenzte Windstabilität
- Nur mit Serge-Gewebe

## Zusatzausstattung Solar-Antrieb



**Solarpaket** (Abb. Somfy io)  
**Somfy** (nur zipSCREEN.2 QUADRO oder INTEGO)

**Elero** (nur zipSCREEN.2 und rollSCREEN.2)  
inkl. Solarmodul, Akku, Solarmotor und 1 Kanal-Wandsender Origin io (Somfy) oder UniTec-868 (Elero)

- Begrenzte Elementgrößen
- Keine Nordausrichtung!

### Somfy:

- nur mit KG 110 und 130
- bei INTEGO Solarmodul vormontiert

### Elero:

- Nur ab Welle  $\varnothing$  78

## PURO 2.XR-zip/XRK-zip Zusatzausstattung integriertes Insektenschutzgitter



Das **integrierte Insektenschutzgitter**  
Standardgewebe (schwarz, auch in grau erhältlich)

Das Insektenschutzgitter von ROMA ist im Kasten integriert und bietet folgende Vorteile:

- Bei Bedarf (z.B. Fensterreinigung) hochfahrbar und im Kasten bestens vor Witterung geschützt
- Jederzeit nachrüstbar (ohne Elementdemontage)
- Komfortable Tippbedienung
- Zugschnur seitlich verschiebbar
- Keine störenden Flügelemente
- Kein umständliches Aushängen und Verstauen im Winter

## zipSCREEN.2/PURO 2.XR-zip/XRK-zip Zusatzausstattung integrierte Absturzsicherung

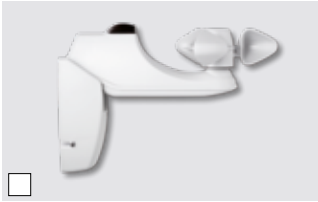


Die integrierte Absturzsicherung **vereint maximale Sicherheit mit stilvollem Design**. Inkl. Kantenschutz in der passenden Farbe

- Einfachste Planung, Aufmaß & Bestellung – durch und mit dem Sonnenschutz
- Simple Montage gemeinsam mit dem Sonnenschutz direkt auf den Blendrahmen
- Lösung bei PURO 2.XR-/XRK-zip in Verbindung mit integriertem Insektenschutz möglich
- Perfekte Optik durch unscheinbare Integration in die Führungen des Sonnenschutzproduktes (keine Zusatzbauteile nötig, Befestigungsbohrungen verdeckt)
- Minimale Elementbreite: 527 mm (zipSCREEN.2), 680 mm (PURO 2.XR-zip)
- Maximale Elementbreite: 2700 mm
- PURO 2.XR-/XRK-zip: Kastenabstand zur Montagefläche 10 mm
- Lieferbare Kastengrößen zipSCREEN.2:
  - Linksroller ab Kastengröße 110
  - Rechtsroller von Kastengröße 110 bis 130

weitere Sytembedingte Einschränkungen oder Anforderungen an z.B. Blendrahmen siehe aktuelle technische Unterlagen

## Mehr Schutz bei Wind



Mit dem Somfy Sonne-/Windpaket sind Textilscreens automatisch steuerbar und geschützt.



Somfy io Funk-Windsensor  
 Batteriebetrieben bis 65 km/h  
 230 V bis 88 km/h

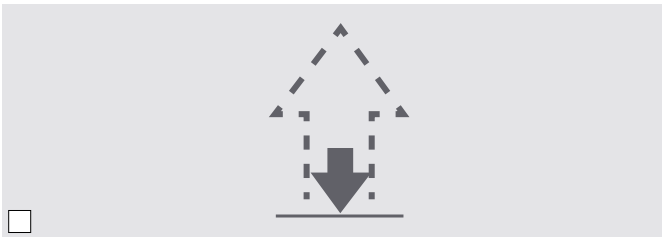


Elero Sonnen-/Windüberwachung drahtgebunden (für Einzel- oder Gruppenbedienung)



Elero Sonnen-/Windüberwachung für Funkbedienung (für Einzel- oder Gruppenbedienung)

## Mehr Schutz für das Gewebe



zipSCREEN.2, RA zipSCREEN, PURO 2.XR-zip/XRK-zip Motoren mit Behangschutzfunktion

## Bedienung



Mit den eleganten und intuitiv zu bedienenden Wandtastern bedienen Sie die Textilscreens so einfach und komfortabel wie Ihre Beleuchtung.



Die handliche ROMA Funksteuerung steuert Licht und Schatten bequem von jeder Stelle Ihres Hauses aus.



Bidirektionale Touch-Display Steuerung mit Zeitautomatik Nina Timer io

## Öffnen trotz gestörter Stromzufuhr



Mit der Steuerungs-App „TaHoma“ können Sie Sonnenschutz mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und programmieren. Ganz intuitiv. Auch von unterwegs.



Motorgetriebene Textilscreens sind komfortabel, ohne Stromzufuhr jedoch unbeweglich! Doch niemand möchte bei einem Stromausfall in den Räumen gefangen sein.

Mit Hilfe der **Akkupufferung für Textilscreens** sind auch ohne Netzspannung zehn Bewegungszyklen innerhalb von 24 Stunden möglich und nach Rückkehr der Spannung wird der Akku automatisch wieder aufgeladen.



50.000 Handgriffe weniger, mehr Zeit zum Leben. LOXONE Smart Home machts möglich. Und ROMA Textilscreens sind natürlich LOXONE Smart Home ready.

# Elementgrößen

## zipSCREEN.2

flexibles Gewebe	Serge 0 % (blickdicht)					
Kastengröße	90	110 /130 S	130/150 S		150	
Welle	ø 63	ø 63	ø 78	ø 85	ø 85	ø 100
max. Fläche	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 9,1 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>	≤ 10,4 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>
max. EH	2200	2600	3500	2600	6000	3500
min. EH	600	600	600	600	600	600
max. EB	3000	3500	4000	4000	4000	4000
min. EB	abhängig vom gewählten Motor und Fallstab					
					EH/EB ≤ 2,6 Option „Doppelter Fallstab“ EH/EB ≤ 5,2	

Anmerkung: Aufgrund verschiedener Wellendurchmesser können Laufgeschwindigkeitsunterschiede bei gleicher Kastengröße auftreten. Auf Wunsch kann der Wellendurchmesser im Auftrag auf die große Welle angepasst werden (Mehrpreis für Welle ø 100).

## roIISCREEN.2

Maße	Kastengrößen	
	100	125
max. Fläche	≤ 9,0 m <sup>2</sup>	≤ 9,0 m <sup>2</sup>
max. EH	3000	3000
min. EH	600	600
max. EB	3000	3000

flexibles Gewebe	Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Twilight Comfort + Veozip 5 %*					
Kastengröße	90	110 /130 S	130/150 S		150	
Welle	ø 63	ø 63	ø 78	ø 85	ø 85	ø 100
max. Fläche	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 9,1 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>
max. EH	2200	2600	3500	2600	6000	3500
min. EH	600	600	600	600	600	600
max. EB	3000	3500	4000	4500	4500	6000
min. EB	abhängig vom gewählten Motor und Fallstab					
					EH/EB ≤ 4,5 Option „Doppelter Fallstab“ EH/EB ≤ 9	

Anmerkung: Aufgrund verschiedener Wellendurchmesser können Laufgeschwindigkeitsunterschiede bei gleicher Kastengröße auftreten. Auf Wunsch kann der Wellendurchmesser im Auftrag auf die große Welle angepasst werden (Mehrpreis für Welle ø 100).

\* Veozip 5 % ist begrenzt auf eine maximale Elementbreite = 4000 mm.

starres Gewebe	Soltis				
Kastengröße	90	110 /130 S	130/150 S	150	
Welle	ø 63	ø 63	ø 85	ø 85	ø 100
max. Fläche	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 7,7 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>
max. EH	2200	2200	2600	2600	3500
min. EH	600	600	600	600	600
max. EB	3000	3500	4500	4500	6000
min. EB	abhängig vom gewählten Motor und Fallstab				
					EH/EB ≤ 4,5 Option „Doppelter Fallstab“ EH/EB ≤ 9

Anmerkung: Aufgrund verschiedener Wellendurchmesser können Laufgeschwindigkeitsunterschiede bei gleicher Kastengröße auftreten. Auf Wunsch kann der Wellendurchmesser im Auftrag auf die große Welle angepasst werden (Mehrpreis für Welle ø 100).

Minimale Elementbreiten und weitere Informationen siehe siehe aktuelle technischen Unterlagen

EB = Elementbreite | EH = Elementhöhe



## PURO 2.XR-zip/PURO 2.XRK-zip

flexibles Gewebe Serge 0 % (blickdicht)				
Kastenhöhe und Welle	260er Kastenhöhe		290er Kastenhöhe	
	Welle ø78	Welle ø85	Welle ø78	Welle ø85
PURO 2.XR/XRK-zip Linksroller	710		740	
max. Elementbreite: 4000 mm (Welle ø78) / 4000 mm (Welle ø85)	3600	2700	3630	2730
PURO 2.XR/XRK-zip Rechtsroller	680		710	
max. Elementbreite: 4000 mm (Welle ø78) / 4000 mm (Welle ø85)	3580	2680	3610	2700
	(EH-X)/EB ≤ 2,6 Option "Doppelter Fallstab" (EH-X)/EB ≤ 5,2			
Anmerkung: Aufgrund verschiedener Wellendurchmesser können Laufgeschwindigkeitsunterschiede bei gleicher Kastengröße auftreten. Auf Wunsch kann der Wellendurchmesser im Auftrag auf die große Welle angepasst werden.				

grün: minimale Elementhöhe | schwarz: maximale Elementhöhe

flexibles Gewebe Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Veozip 5 %* + Twilight Comfort				
Kastenhöhe und Welle	260er Kastenhöhe		290er Kastenhöhe	
	Welle ø78	Welle ø85	Welle ø78	Welle ø85
PURO 2.XR/XRK-zip Linksroller	710		740	
max. Elementbreite: 4000 mm (Welle ø78) / 4500 mm (Welle ø85)	3600	2700	3630	2730
PURO 2.XR/XRK-zip Rechtsroller	680		710	
max. Elementbreite: 4000 mm (Welle ø78) / 4500 mm (Welle ø85)	3580	2680	3610	2700
	(EH-X)/EB ≤ 4,5 Option "Doppelter Fallstab" (EH-X)/EB ≤ 9			
Anmerkung: Aufgrund verschiedener Wellendurchmesser können Laufgeschwindigkeitsunterschiede bei gleicher Kastengröße auftreten. Auf Wunsch kann der Wellendurchmesser im Auftrag auf die große Welle angepasst werden. * Veozip 5 % ist begrenzt auf eine maximale Elementbreite = 4000 mm.				

grün: minimale Elementhöhe | schwarz: maximale Elementhöhe

starres Gewebe Soltis		
Kastenhöhe und Welle	260er Kastenhöhe	290er Kastenhöhe
	Welle ø85	Welle ø85
PURO 2.XR/XRK-zip Linksroller	710	740
max. Elementbreite: 4500 mm	2700	2730
PURO 2.XR/XRK-zip Rechtsroller	680	710
max. Elementbreite: 4500 mm	2680	2710
	(EH-X)/EB ≤ 4,5 Option "Doppelter Fallstab" (EH-X)/EB ≤ 9	

grün: minimale Elementhöhe | schwarz: maximale Elementhöhe

Minimale Elementbreiten und weitere Informationen siehe siehe aktuelle technischen Unterlagen

EB = Elementbreite | EH = Elementhöhe

## RA zipSCREEN

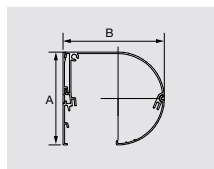
flexibles Gewebe	Serge 0 % (blickdicht)	
	192 x 150	252 x 150
Kastenbezeichnung	Welle ø 78	Welle ø 78
max. Fläche	≤ 10,5 m <sup>2</sup>	≤ 10,5 m <sup>2</sup>
max. EH	3500	3500
min. EH	600	600
max. EB	3000	3000
min. EB	1000	
	EH/EB ≤ 2,6	

flexibles Gewebe	Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Veozip 5 % + Twilight Comfort	
	192 x 150	252 x 150
Kastenbezeichnung	Welle ø 78	Welle ø 78
max. Fläche	≤ 10,5 m <sup>2</sup>	≤ 10,5 m <sup>2</sup>
max. EH	3500	3500
min. EH	600	600
max. EB	3000	3000
min. EB	abhängig vom gewählten Motor	
	EH/EB ≤ 4,5	

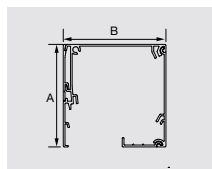
starres Gewebe	Soltis	
	192 x 150	252 x 150
Kastenbezeichnung	Welle ø 78	Welle ø 78
max. Fläche	≤ 7,8 m <sup>2</sup>	≤ 7,8 m <sup>2</sup>
max. EH	2600	2600
min. EH	600	600
max. EB	3000	3000
min. EB	abhängig vom gewählten Motor	
	EH/EB ≤ 4,5	

# Technische Daten

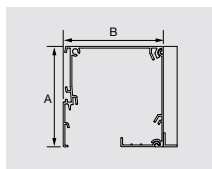
## Kastenformen



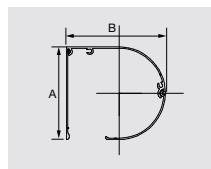
zipSCREEN.2  
(Basis RONDO)



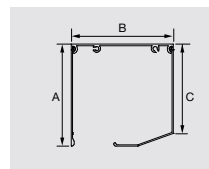
zipSCREEN.2  
(Basis QUADRO)



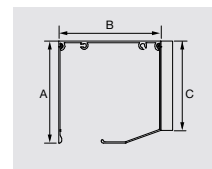
zipSCREEN.2  
(Basis INTEGO)



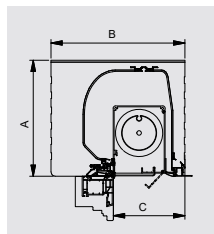
rollSCREEN.2  
(Basis RONDO)



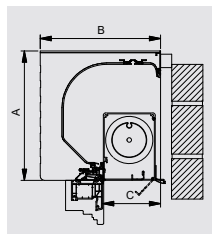
rollSCREEN.2  
(Basis PENTO)



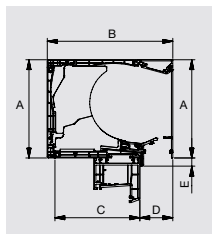
rollSCREEN.2  
(Basis INTEGO)



PURO 2.XR-zip



PURO 2.XRK-zip



RA zipSCREEN

## Kastengrößen

Kastengröße in mm	zipSCREEN.2 (Basis RONDO)		zipSCREEN.2 (Basis QUADRO)		zipSCREEN.2 (Basis INTEGO*)	
	A	B	A	B	A	B
90	90	125	90	110	-	-
110	110	120	110	110	110	110
130 S	-	-	130	96**	130	96**
130	130	140	130	130	130	130
150 S	-	-	150	116	150	116
150	150	160	150	150	150	150

Kastengröße in mm	PURO 2.XR-zip****		
	A	B	C
240 x 260	260	240	140
300 x 260	260	300	160
360 x 260	260	365	160
420 x 260	260	425	160
300 x 290	290	300	160
360 x 290	290	365	160
420 x 290	290	425	160

Kastengröße in mm	rollSCREEN.2 (Basis RONDO)			rollSCREEN.2 (Basis PENTO)			rollSCREEN.2 (Basis INTEGO*)		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
100***	103	110	90	103	103	90	-	-	-
125***	-	-	109	128	128	109	128	128	109

Kastengröße in mm	PURO 2.XRK-zip		
	A	B	C
230 x 260	260	230	130
270 x 290	290	270	130

\* Maßangaben ohne Putzträger.

\*\* Bei revision unten sind vorne 2 Schraubenköpfe sichtbar, die 3 mm aufbauen.  
Standard-Fallstab ist ca. 15-25 mm (KG 90: 25-35 mm) sichtbar.

\*\*\* Standard-Fallstab ist ca. 26-36 mm sichtbar.

\*\*\*\* bei der Linksroller-Variante ist der Standard-Fallstab ca. 5-15 mm sichtbar

Überstände „doppelter Fallstab“ siehe aktuelle technische Unterlagen

Kastengröße in mm	RA zipSCREEN				
	A	B	C	D	E
192 x 150*	150	192	129	50	12,5
252 x 150*	150	252	189	50	12,5

Fallstab ist im Standard ca. 35-45 mm sichtbar

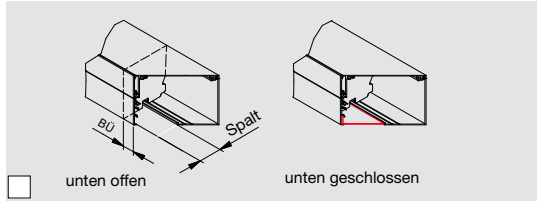
# Optische und funktionelle Highlights



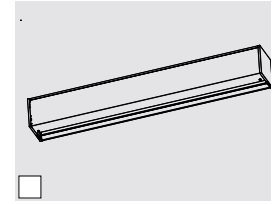
zipSCREEN.2 Gewebe mit integriertem Sichtfenster. Die Lösung für Terrassen. Nur bei KG 130/150



Gehringsecke geschweißt oder gesägt



Blendenüberstand gerade oder schräg, unten und seitlich offen oder geschlossen (siehe aktuelle techn. Unterlagen).



Leerkasten unten offen oder geschlossen. EB  $\geq$  80 mm.



zipSCREEN.2 Rückseitige Verblendung mit Kastenzusatzblende



zipSCREEN.2 Kabelblende/Aufnahme für Hirschmann-Kupplung



zipSCREEN.2 Kastenzusatzbefestigung rückseitig für Decke



zipSCREEN.2 Kastenzusatzbefestigung oben für Decke



zipSCREEN.2 Kastendämmung rückseitig inkl. Winkel



zipSCREEN.2 Führungsschienen-Abstandprofil für Abstand Führungsschiene bei Kastendämmung oder für Abstand zum Blendrahmen bei Türgriffen



zipSCREEN.2 flächenbündige Führungsschiene



zipSCREEN.2 kompakte Führungsschiene



zipSCREEN.2 Abstands-Führungsschienen 33 x 81 mm & 33 x 101 mm (Abb.)



zipSCREEN.2 Freistehende Führungsschiene 68 x 53 mm. Empfohlen als freistehende Führungsschiene, z. B. vor einer Schiebetür, wenn keine Schienenbefestigung Richtung Fenster-Blendrahmen möglich ist



zipSCREEN.2 Schwertschuhkonsolen für die Montage auf Abstand (benötigte Anzahl je Führungsschiene siehe aktuelle techn. Unterlagen)



zipSCREEN.2 Alu-Vierkantrohr als Untergrund für Fassaden-Führungsschienen. Bohrung auf Wunsch.



zipSCREEN.2 Führungsschiene unten bis 10° schräg geschnitten und geschlossen



PURO 2.XR-zip flächenbündige Führungsschiene



PURO 2.XR-zip Blendrahmenstabilisierung



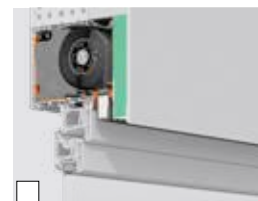
RA zipSCREEN Führungsschiene (U-Form) 36 x 50 mm, bis 34 mm verblendbar/anputzbar je nach Wandaufbau nur mit Zusatzmaßnahmen, Standardschiene



RA zipSCREEN Führungsschiene (L-Form) 36 x 50 mm bis 15 mm anputzbar



RA zipSCREEN mit Winkel außen 35 mm tiefer gesetzt, für unsichtbaren Fallstab



RA zipSCREEN mit Schalldämpfpaket für höheren Schallschutz

