

Sonnenschutz





Made in Germany



steinau Textiler Sonnenschutz

Die Zukunft des Sonnenschutzes ist da!

steinau präsentiert eine moderne und gleichzeitig äußerst robuste Variante textilen Sonnenschutzes – sowohl in Bezug auf Material als auch Design.

Unsere textilen Behänge trotzen den schädlichen Auswirkungen der UV-Strahlung, sind wasserabweisend und schmutzresistent, wodurch sie sich als äußerst wetterbeständig erweisen. Die Kästen und Führungsschienen dieser Sonnenschutzsysteme bestehen aus hochwertigem, stranggepresstem Aluminium, das zudem pulverbeschichtet ist.

Dank dieser besonderen Eigenschaften garantieren sowohl die **steinau** ZipTexals auch die **steinau** WireTex-Anlagen eine lange Lebensdauer und erfordern nur minimalen Wartungsaufwand – die ideale Lösung für Ihren Wohnkomfort.

Zwei Varianten textiler Beschattung



Textile Sonnenschutzanlagen, die vor den Fenstern angebracht sind, bieten eine ideale Beschattung für die Räume, ohne die Sicht nach draußen vollständig zu blockieren. Diese Lösung eignet sich hervorragend, um auch große Fensterflächen vor starkem Wind zu schützen und gleichzeitig eine übermäßige Aufheizung der Räume zu verhindern. Grundsätzlich können wir zwei verschiedene Arten von textilen Sonnenschutzanlagen unterscheiden, die sich durch ihre seitliche Führung auszeichnen.

steinau ZipTex	07
steinau WireTex	20
Tuchfinder	34
Technik	36



Mehr als nur Sonnenschutz



Sonnenschutz

angenehmes Raumklima auch an heißen Sommertagen



Sichtschutz

mehr Privatsphäre im eigenen Zuhause



Blendschutz

lichtdurchlässiges Gewebe für blendfreie Raumatmosphäre



UV- und witterungsbeständig durch Verwendung hochwertiger

Materialienn





Insektenschutz-Funktion bei geschlossenem **steinau** ZipTex-Behang



Fassadengestaltung große Auswahl an unterschiedlichen Geweben und Farben



Für große Flächen bis zu 18 m² und einer max. Breite von 600 cm



Bedienkomfort komfortabel per Elektroantrieb oder Funkmotor sowie einfach per Kurbelbedienung



Stranggepresst

Aluminiumkästen sind besonders robust und langlebig und bestechen durch große Formvielfalt



Made in Germany langlebige, hochwertige Materialien



steinau WireTex und ZipTex

Vor dem Fenster angebrachte textile Sonnenschutzanlagen beschatten die Räume optimal, ohne den Blick nach außen koraufheizung vermieden werden. Grundsätzlich unterscheiden wir zwei Varianten von textilen Sonnenschutzanlagen, welche

steinau WireTex – flexible, filigrane seitliche Führung

- seitliche Führung erfolgt über den Fallstab am unteren Ende des Gewebes, dieser wird beidseitig über Edelstahl-Seile geführt
- Bis zu 4 m Breite und eine Fläche von 12 m²
- Für bauliche Gegebenheiten, an denen eine Führungs- schiene schwierig oder gar nicht anzubringen ist, wie z. B. vor Festverglasungen





nplett zu verwehren. Besonders große Fensterflächen können auf diese Weise windstabil beschattet und übermäßige Raumsich über die Art und Weise der seitlichen Führung definieren.

steinau ZipTex - extrem stabile seitliche Führung

- Schmale Führungsschiene mit Kunststoff Zip-Führung hält den Behang beidseitig sicher über die komplette Höhe geführt
- Gewebe mit seitlicher Reißverschluss Zip-Führung, die schlüssig ohne Spalt das Tuch in der Führungsschiene fixiert
- Windstabil über 100 km/h je nach Einbausituation und Größe
- Große Flächen bis zu 6 m Breite und 18 m²
- Im Vorbaukasten oder unsichtbar verputzt im Putzträger- oder Aufsatzkasten









steinau Vorbau WireTex

Seilgeführte Ausführung in Verbindung mit Vorbaukasten

steinau WireTex textile Vorbau-Sonnenschutzsysteme zeichnen sich durch eine schlanke Seilführung aus und eignen sich ideal für sowohl Neubauten als auch Renovierungsprojekte. Dank ihrer kompakten Kästen ohne seitliche Führungsschienen sind sie besonders für Nachrüstungen geeignet. Die breite Palette an Kastenformen, Farboptionen und Gewebetypen bietet für jeden Einsatzzweck die passende Kombination von Tuch und Kasten.



20° schräg Revision vorn



90° gerade Revision vorn



Akzente setzen

Kästen in allen RAL-Farben in glänzender, matter und Strukturlackbeschichtung oder eloxierter Ausführung erhältlich



Filigrane seitliche Führung

der Behang wird beidseitig über die Verbindung zwischen Fallstab und Edelstahlseil geführt



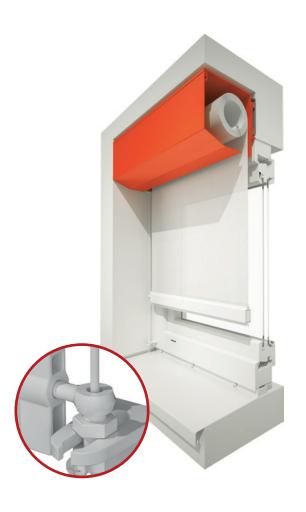
Einfache Revision

die außenliegende Revisionsblende garantiert eine schnelle und saubere Durchführung von Service- und Reparaturarbeiten



Stranggepresst und langlebig

steinau Aluminiumkästen sind stranggepresst und dadurch besonders robust und korrosionsbeständig







steinau ZipTex

Die Lösung für extrem stabile seitliche Führungssysteme

Wenn es darum geht, Behänge sicher und zuverlässig zu führen, ist **steinau** ZipTex die Antwort auf Ihre Anforderungen. Mit einer schmalen Führungsschiene, die mit einer Kunststoff Zip-Führung ausgestattet ist, bietet **steinau** ZipTex eine extrem stabile seitliche Führung, die den Behang beidseitig sicher über die gesamte Höhe führt.

Das Geheimnis hinter dieser Stabilität liegt in der seitlichen Reißverschluss Zip-Führung, die das Gewebe fest und ohne jeglichen Spalt in der Führungsschiene fixiert. Dies bedeutet, dass Ihr Behang selbst bei starkem Wind standhält und Windgeschwindigkeiten von über 100 km/h je nach Einbausituation und Größe problemlos bewältigen kann.

steinau ZipTex eignet sich besonders für große Flächen, die beeindruckende 6 Meter in der Breite und bis zu 18 Quadratmeter in der Größe erreichen können. Egal, ob Sie Ihr ZipTex-System im Vorbaukasten oder unsichtbar verputzt im Putzträger- oder Aufsatzkasten installieren möchten, wir bieten Ihnen die Flexibilität, die Sie benötigen.

Verlassen Sie sich auf **steinau** ZipTex, wenn es um extrem stabile seitliche Führungssysteme geht. Unsere innovative Technologie sorgt dafür, dass Ihre Behänge immer perfekt geführt sind, unabhängig von den Bedingungen im Freien.







steinau ZipTex Vorbau

Gestaltungselement für Ihre Fassade

Egal, ob Sie ein neues Gebäude errichten oder eine bestehende Immobilie renovieren möchten, mit den **steinau** ZipTex-Systemen erhalten Sie eine zeitgemäße und flexibel gestaltbare Lösung für den Sonnenschutz. Die Integration von **steinau** ZipTex in die gleichen Kästen wie **steinau**-Rollläden und Raffstoren ermöglicht eine nahtlose Anpassung an das äußere Erscheinungsbild Ihrer Immobilie.

Ausführungen











20° schräg Revision unten

20° schräg Revision vorn

90° gerade Revision vorne

90° gerade Revision unten



Akzente setzen

erhältlich in allen RAL-Farben in glänzender, matter und Strukturlackbeschichtung oder eloxierter Ausführung



Stabile seitliche Führung

am Gewebe angebrachte Reißverschluss Führung fixiert den Behang in der Zip-Führung



Einfache Revision

die außenliegende Revisionsblende garantiert eine schnelle und saubere Durchführung von Service- und Reparaturarbeiten



Stranggepresst und langlebig Aluminiumkästen sind in großer Formenvielfalt erhältlich, besonders robust und korrosionsbeständig





steinau Putzträger ZipTex

Unsichtbar und funktional

Die Integration von **steinau** ZipTex in den **steinau** Putzträgerkasten ermöglicht eine unauffällige Einbindung in die Fassade, sei es bei einem Neubau oder im Rahmen einer nachträglichen Außendämmung.

Ausführungen





Putzträger 20°

Putzträger 90°



Die unsichtbare Lösung steinau ZipTex-Putzträger integrieren sich fast unsichtbar in die Fassade



Stabile seitliche Führung am Gewebe angebrachte Reißverschluss Führung fixiert den Behang in der Zip-Führung



Einfache Revision

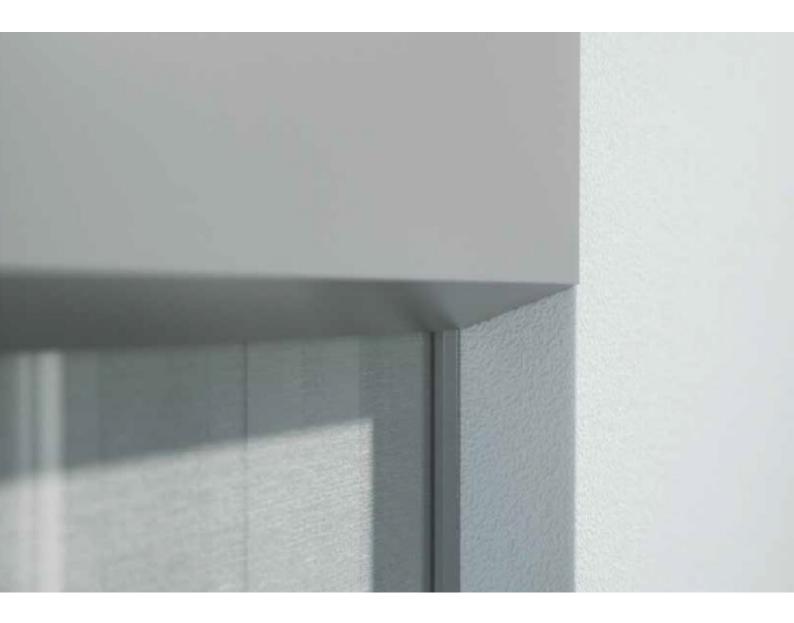
die außenliegende Revisionsblende garantiert eine schnelle und saubere Durchführung von Service- und Reparaturarbeiten



Stranggepresst und langlebig

Aluminiumkästen sind in großer Formenvielfalt erhältlich, besonders robust und korrosionsbeständig





GLASABSTURZ-SICHERUNG

VORBAU UND PUTZTRÄGER steinau ZipTex

Die **steinau** Absturzsicherung stellt eine zeitgemäße und unauffällige Lösung für bodentiefe Fenster dar. Sie ermöglicht eine uneingeschränkte Aussicht nach draußen und fördert gleichzeitig den Lichteinfall in den Innenräumen.

Die Integration erfolgt unmittelbar mithilfe des Vorbau- oder Putzträgers **steinau** ZipTex und kann sowohl in Neubauten als auch bei Renovierungen genutzt werden. Ein 16 mm starkes VSG-Glas (gemäß den Anforderungen des AbP) wird in die witterungsbeständige, zweiteilige Führungsschiene zwischen dem Fenster und dem Vorhang eingesetzt und auf verdeckte Weise befestigt.







Rund



20° schräg Revision vorn



20° schräg Revision unten



90° gerade Revision vorne



90° gerade Revision unten



Einfache und schnelle Montage

direkt mit dem Behang, dadurch keine zusätzliche Befestigung an der Fassade notwendig

Geprüfte Sicherheit

Glashöhen 50 bis 110 cm und Anlagenbreiten bis 280 cm; mit filigranem Glaskantenschutz





steinau ZipTex Aufsatz

Geschäumter Aufsatzkasten - auf dem Fenster montiert

Der AK-FLEX Aufsatzkasten, der mit **steinau** ZipTex ausgestattet ist, wurde gezielt entwickelt, um den Anforderungen an Wärme- und Schallschutz im Neubau oder bei Sanierungen gerecht zu werden. Er erfüllt die aktuellen Standards in Bezug auf Wärme- und Schallschutzanforderungen. Darüber hinaus bietet dieser Kasten eine ausgezeichnete Schalldämmung, da ohne zusätzliche Maßnahmen Schalldämmungswerte (Rw) von bis zu 47/46 dB erreicht werden können.





Revision innen

Revision außen



Die unsichtbare Lösung

AK-FLEX Aufsatzkästen mit **steinau** ZipTex-Behang integrieren sich fast unsichtbar in die Fassade



Stabile seitliche Führung

am Gewebe angebrachte Reißverschluss Führung fixiert den Behang in der Zip-Führung



Einfache Montage

der Kasten wird über ein Adapterprofil direkt auf dem Fenster montiert und zusammen eingebaut



unterschiedliche Wandstärken für Wärmedämmverbundsystem und Außenputz









steinau ZipTex mit Sichtfenster

steinau ZipTex, inklusive eines einbaubaren Sichtfensters, bietet maßgeschneiderten Windschutz und Wetterschutz, speziell konzipiert für Terrassenüberdachungen. Das PVC-Sichtfenster kann in über 125 Variationen der Satiné-, Veozip- und SOLTIS-Tücher integriert werden.

Die Sichtfensterfolie und der **steinau** ZipTex-Behang werden nahtlos miteinander verschweißt und sind UV-beständig. Die Anlagen sind mit einer bequemen Motorsteuerung oder wahlweise einer Kurbelbedienung ausgestattet.



Putzträger 20° schräg oder 90° gerade



Rund



20° schräg Revision vorn



20° schräg Revision unten



90° gerade Revision vorne



90° gerade Revision unten



Sichtschutz mehr Privatsphäre mit Durchblick



Stabile seitliche Führung

am Gewebe angebrachte Reißverschluss Führung fixiert den Behang in der Zip-Führung



Wind- und Wetterschutz

verlängerte Terrassennutzung auch bei nicht so optimalem Wettert



Maximale Größe

durchgängiges Sichtfenster in maximaler Höhe von 136 cm bei Elementgrößen bis zu 400 x 300 cm







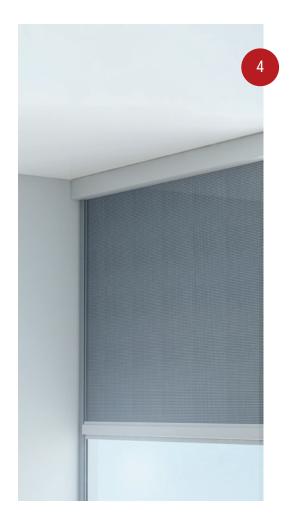
Gewebearten und Farben

Natürlich transparent - abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse

Mit **steinau** ZipTex sind nahezu unbegrenzte Möglichkeiten gegeben. Von lichtdurchlässigen Geweben bis hin zu ein- oder mehrfarbigen Behangvarianten, einschließlich Verdunkelungsstoffen, haben Sie die freie Auswahl. Sie können Ihren gewünschten Farbton aus einer Vielzahl von Stoffarten wie Satiné 5500, twilight PEARL 297, SOLTIS® 86, 92, B92 und Veozip auswählen. Selbst Verdunkelungssysteme sind durch den Einsatz spezieller Verdunkelungsstoffe (SOLTIS® B92) möglich. Abhängig von der gewählten Tuchvariante wird die Sicht von außen nach innen reduziert oder vollständig verhindert, selbst nachts. Darüber hinaus bieten alle steinau ZipTex-Systeme im geschlossenen Zustand einen zuverlässigen Schutz vor Insekten.

Sie können frei aus der **steinau** Stoffvielfalt wählen. Dabei gilt zu beachten, dass dunkle Gewebe, im Gegen-satz zu hellen Geweben, besser vor Sonneneinstrahlung bzw. Blendung schützen, die Lichtverhältnisse im Raum aber auch stärker abdämpfen.





Satiné 500
PVC-ummantelte Glasfaserfäden

Soltis 92
Polyester-Gewebe

2 Twilight Peral 297
PVC-freies Polyester

Soltis VeoZip
Polyester-Gewebe







*steinau*Tuchfinder

Effizenter und individueller Sonnenschutz

Moderne Gebäudeplanung erfordert heutzutage einen effizienten Sonnenschutz, um eine Überhitzung im Sommer zu verhindern und gleichzeitig zur Schaffung eines angenehmen Raumklimas sowie zur Reduzierung von Kosten und Ressourcenverbrauch beizutragen. Die Behaglichkeit eines Raumes während der Sommermonate hängt von drei Hauptfaktoren ab: der thermischen, visuellen und akustischen Komfort. Qualitativ hochwertiger Sonnenschutz spielt hierbei eine entscheidende Rolle bei der Steuerung und Optimierung der thermischen und visuellen Bedingungen. Weitere Einflussfaktoren ergeben sich durch die Raumnutzung und verschiedene Lüftungskonzepte, wie beispielsweise die Nachtauskühlung, insbesondere in den späten Nachtstunden.

Unsere Sonnenschutztücher aus dem **steinau** ZipTex-Programm wurden speziell entwickelt, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Sie zeichnen sich durch ihre hohe Haltbarkeit aus und bieten Schutz vor Verrottung, UV-Strahlung, Wasser und Schmutz. Darüber hinaus sind sie wetterfest und erfüllen somit die erforderlichen Standards für einen effizienten Sonnenschutz.

GEWEBEARTEN UND-FARBEN

Für jeden Geschmack das Passende

Sie können frei aus der steinau Stoffvielfalt wählen. Dabei gilt zu beachten, dass dunkle Gewebe, im Gegensatz zu hellen Geweben, besser vor Sonneneinstrahlung bzw. Blendung schützen, die Lichtverhältnisse im Raum aber auch stärker abdämpfen.



Sichtschutz mehr Privatsphäre im eigenen Zuhause



Sonnenschutz angenehmes Raumklima auch an heißen Sommertagen

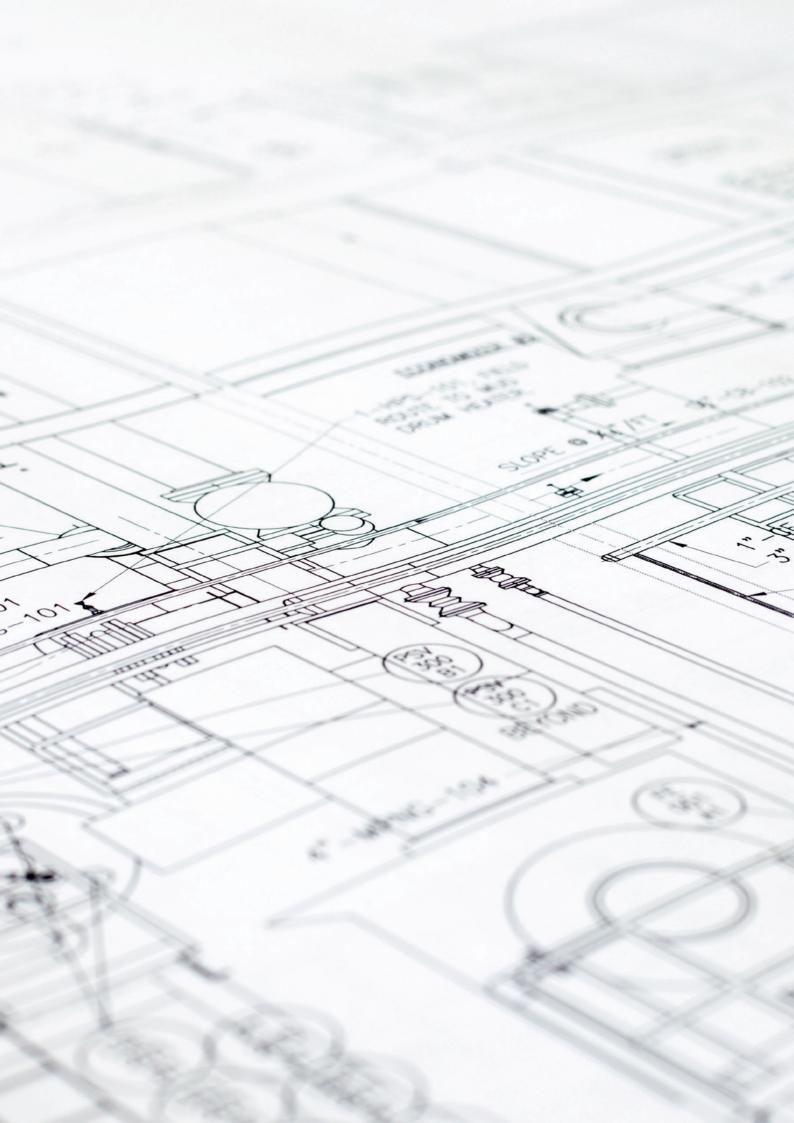


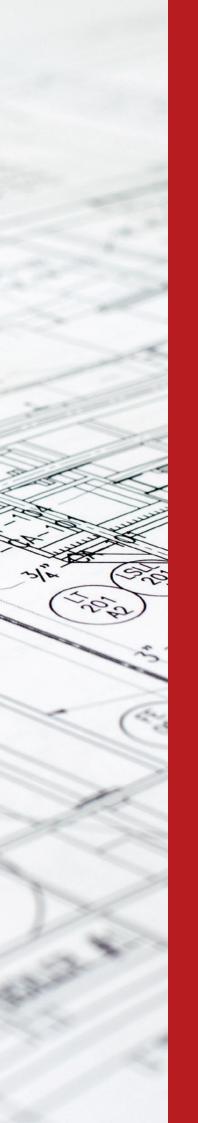
Blendschutz lichtdurchlässiges Gewebe für blendfreie Raumatmosphäre



Pflegeleicht und wartungsarm durch wasser- und schmutzabweisende Behänge





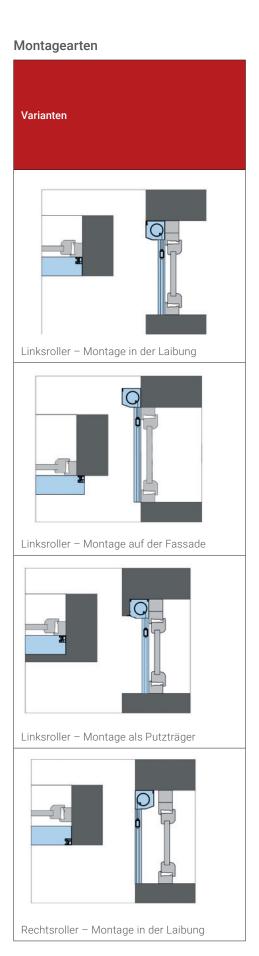


Technik

Stranggepresste steinau ZipTex-Vorbau- und -Putzträgerkästen

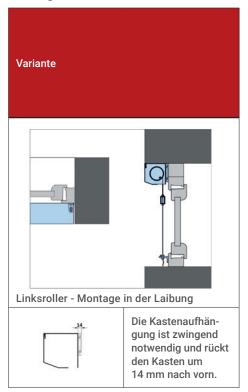
	öße	Kastenmaße in mm				verfügbare Kastenfarben	
Kastenform	Kastengröße	A	В	С	D	Standard weiß 9016 matt	y RAL- llektio Mehrp
Vorbaukästen							
c B	90	91	91	74	49	•	•
	100	102	102	88	60	•	•
	125	127	127	108	85	•	•
20° schräg – Revision vorn	138	139	139	117	99	•	•
В	90*	91	91	74	49	•	•
c	100*	102	102	89	60	•	•
	125	127	127	108	85	•	•
20° schräg – Revision unten	138	139	139	117	99	•	•
B	90	91	91	91	49	•	•
C	100	102	102	102	60	•	•
	125	127	127	127	85	•	•
90° gerade – Revision vorn	138	139	139	139	90	•	•
	90	91	91	91	49	•	•
B B	100	102	102	102	60	•	•
	125	127	127	127	85	•	•
90° gerade – Revision unten	138*	139	139	139	90	•	•
D	-	-	-	-	-		
B	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-		
rund	138	141	123	78	148	•	•
Putzträgerkästen							
В	-	-	_	-	-		
	100	102	102	89	60	•	•
	125	127	127	111	85	•	•
20° schräg	138	139	139	120	99	•	•
B -	-	-	-	-	-		
	100	102	102	102	60	•	•
	125	127	127	127	85	•	•
90° gerade	138	139	139	139	90	•	•

^{* 4-}teiliger Kasten



verfügbare Kastenmaße in mm Kastenfarben Kastengröße Kastenform RAL (Mehrpreis) В С D Vorbaukästen 20° schräg – Revision vorn 90° gerade – Revision vorn

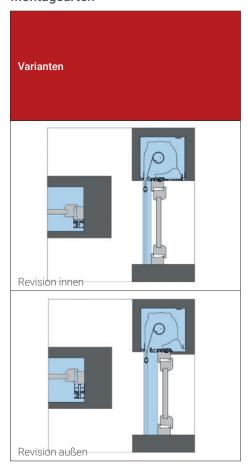
Montageart und Infos



steinau ZipTex - AK-FLEX

otemaa zipiex - /itti		Vactor	maße in		
Kastenform	ıgröße		im	verfügbare Kasten-	
	Kastengröße	A	В	farben	
Revision innen	270	270	260	Standardfarbe	
	300	300	260	weiß Weitere Folie-	
	365	365	260	rungen für Füh- rungsschienen entnehmen Sie	
A D	270	270	260	bitte den techni- schen Unterlagen der	
	300	300	260	Aufsatzsysteme, sowie der Elementpreis-	
Revision außen	365	365	260	liste.	

Montagearten





Ihr Bauelemente-Partner. Kompetent, schnell, zuverlässig. Überall in Deutschland.

ZENTRALE STEINAU KG

Im Ohl 14 b 59757 Arnsberg-Neheim Tel.: 02932 4906-9000 E-Mail: Info@steinau.com

NIEDERLASSUNG ARNSBERG

Im Ohl 14 b 59757 Arnsberg-Neheim Tel.: 02932 4906-2200 E-Mail: Arnsberg@steinau.com

NIEDERLASSUNG BERLIN

Ahornstraße 7 14959 Trebbin-Thyrow Tel.: 02932 4906-8000 E-Mail: Berlin@steinau.com

NIEDERLASSUNG FRANKFURT

Neuweg 6 64521 Groß-Gerau E-Mail: Frankfurt@steinau.com

NIEDERLASSUNG GOTHA

Am Marbach 2 99869 Tüttleben Tel.: 02932 4906-6500 E-Mail: Gotha@steinau.com

NIEDERLASSUNG HAMBURG

Storchenweg 13 21217 Seevetal-Meckelfeld Tel.: 02932 4906-1500 E-Mail: Hamburg@steinau.com

NIEDERLASSUNG KOBLENZ

Lohmannstraße 23 56626 Andernach Tel.: 02932 4906-2000 E-Mail: Koblenz@steinau.com

NIEDERLASSUNG LEIPZIG

Am Stockweg 6 04668 Grimma Tel.: 02932 4906-6000 E-Mail: Leipzig@steinau.com

NIEDERLASSUNG MÜNCHEN

Gewerbering 9 82140 Olching Tel.: 02932 4906-2500 E-Mail: Muenchen@steinau.com

NIEDERLASSUNG NÜRNBERG

Weinhütten 8 Tel.: 02932 4906-3300 E-Mail: Nuernberg@steinau.com

NIEDERLASSUNG STUTTGART

Mühlbachstr. 4 71522 Backnang-Waldrems Tel.: 02932 4906-5000 E-Mail: Stuttgart@steinau.com

NIEDERLASSUNG WÜLFRATH

Fortunastraße 4 42489 Wülfrath Tel.: 02932 4906-3500 E-Mail: Wuelfrath@steinau.com











OR-Code scannen und online ansehen: www.steinau.com/prospekt_insektenschutz





OR-Code scannen und online ansehen: www.steinau.com/prospekt_rolllaeden_raffstore