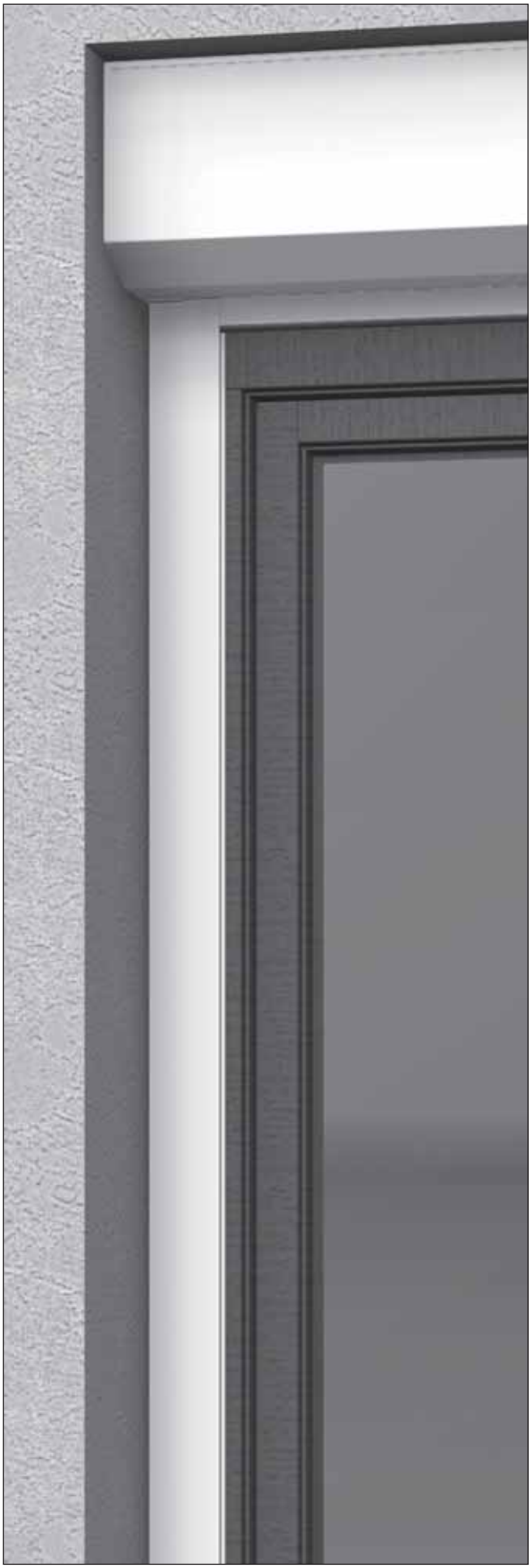
VTI I VPR

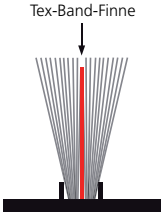
Vorsetz-Minirollladen zum nachträglichen Einbau.
Kastenblende stranggepresst ca. 2 mm starkes Aluminium, beim Linksroller zur Raumseite hinten offen, mit 20 Grad abgeschrägter Revisionsklappe.
Seitenteile Größe 125, 137, 150, 165, 180 und 205 mm aus Aludruckguss, kugelgelagerte Stahlachtkantwelle mit 2 Gurtscheiben aus PVC mit extra großem Innenkern und Arretierflächen.
Stranggepresste Führungsschiene 53 x 22 mm mit **Soft-Fin Bürsteneinlage** (Neopreneinlage auslaufend).



NEU

Noppenführung

Bürsteneinlage Soft-Fin



OPTION: Aussteller

VORSETZ-MINIROLLLADEN zum nachträglichen Einbau. Kastenblende, stranggepresst ca. 2 mm starkes Aluminium, beim Linksroller zur Raumseite hinten offen, mit 20 Grad abgeschrägter Revisionsklappe. Seitenteile 125, 137, 150, 165, 180 und 205 mm aus Aludruckguss, kugelgelagerte Stahlachtkantwelle mit 2 Gurtscheiben aus PVC mit extra großem Innenkern und Arretierflächen. Stranggepresste Führungsschiene 53 x 22 mm mit **Soft-Fin Bürsteneinlage** (Neopreneinlage auslaufend).

PANZER aufgehängt auf kunststoffbeschichtete Stahlfedern, vollautomatische Sperre mit voll einziehbarer Endleiste mit Gummieinlage.

STANDARD PROFIL	Alu ausgeschäumt arretiert	mit Rille T37 (T42 +20% Aufpreis)
	PVC Stegprofil	mit Rille P38
	Farben lt. Kollektion	

Aufpreis TAGESLICHTPANZER TL Behang aus rollgeformten, doppelwandigen Aluminiumprofilen mit Licht- und Lüftungsschlitzen, ca 21% der Behangfläche sind in der Beschattungsstellung geöffnet. Die Profilgeometrie der Lamellen sind den neuesten Licht- und Energietechnischen Erkenntnissen angepasst. Deckfläche 9,2 mm, Gewicht ca. 6,2 kg /m², Behang standardmäßig beidseitig über die gesamte Höhe arretiert. Bedienung nur mit Gelenkkurbel oder Motor. Farbe laut Sonderkollektion.

ANTRIEB mittels 12 mm Gurt (weiß od. braun) über nadelgelagerte Gurtleitrolle, Gurtwickler schwenkbar wahlweise mit 4 mm Terylenschnur. Aufzugshilfe bzw. Sonderantriebsarten (Gelenkkurbel, Getriebe- Gurt- oder Schnurwickler, Motor, ...) siehe Sonderausführungen.

LINKSROLLER Element auch als 3-teilig geschlossener Kasten mit stranggepresster Blende gegen Aufpreis lieferbar.

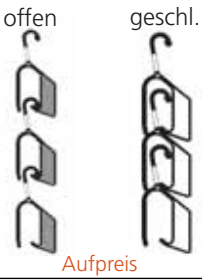
KASTENFARBEN:
STANDARD- OBERFLÄCHEN DER ALU-PROFILE PULVERBESCHICHTET:

1	RAL 9016 **gl** Verkehrsweiß	9	RAL 8007 **m** Rehbraun
2	RAL 8019 **gl** Graubraun	10	RAL 7035 **m** Lichtgrau
3	RAL 8001 **m** Ockerbraun	11	RAL 7016 **m** Antrazitgrau
4	RAL 6005 **m** Moosgrün	12	RAL 8017 **m** Schokoladenbraun
5	A6C0 Natur eloxiert	13	RAL 6768 **m** Dunkelbraun
6	RAL 9006 **gl** Weißaluminium	14	RAL 3004 **m** Purpurrot
7	RAL 7004 **m** Signalgrau	15	RAL 8003 **m** Lehmbraun
8	RAL 9007 **gl** Graualuminium		

RAL Sonder	glänzend oder matt	RAL 1 Aufpreis Gruppe 1
Sonder-Eloxal	A6 – C31 bis C35	RAL 1 Aufpreis Gruppe 1
NCS- Farben	Farb- Nr. lt NCS Farbkarte	RAL 2 Aufpreis Gruppe 2
RAL Mischfarben	Farb- Nummern: DHM12, DHM13, DHM14	RAL 2 Aufpreis Gruppe 2
RAL Metallicfarben	Farb- Nummern: DM01, DM02, DM03	RAL 2 Aufpreis Gruppe 2
RAL Holzfarben	Farb- Nummern: DH12, DH13, DH14	RAL 3 Aufpreis Gruppe 3

TL10

doppelwandiges Alu rollgeformt, arretiert mit Lichtschlitzen

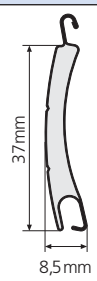


Aufpreis

max. Breite	2,4 m
max. Fläche	6 m²
Schnur	nein
Gurt	nein
Kurbelwickler	nein
Kurbel	max. 4,5 m²

T37

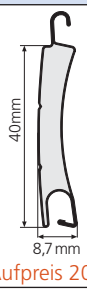
Alu ausgeschäumt mit Rille arretiert



max. Breite	3 m
max. Fläche	7 m²
Schnur	2,5 m²
Gurt	3,5 m²
Kurbelwickler	4,5 m²
Kurbel	6 m²

T42

Alu ausgeschäumt mit Rille arretiert

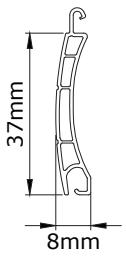


Aufpreis 20%

max. Breite	3,5 m
max. Fläche	8,5 m²
Schnur	2 m²
Gurt	3 m²
Kurbelwickler	4 m²
Kurbel	5,5 m²

P38

PVC-Stegprofil mit Rille Farben: weiß, beige grau gleich wie T37



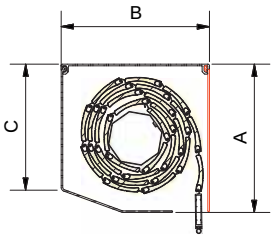
max. Breite	1,8 m
max. Fläche	3 m²
Schnur	2,5 m²
Gurt	3,5 m²
Kurbelwickler	4,5 m²
Kurbel	6 m²

VTI ❙ VPR STRANGGEPRESSTES VORSETZELEMENT
SYSTEMAUFBAU UND KASTENGRÖSSEN

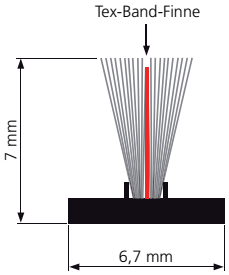
VALETTA Sonnenschutztechnik
DER SCHÖNSTE PLATZ AN DER SONNE IST IM SCHATTEN.

MASSE (MM)	KASTENGRÖSSEN					
	125	137	150*	165*	180*	205
A	127	140	153	167	180	210
B	127	140	153	167	188	205
C	108	116	128	143	155	176

*** OPTION:**
Insektenschutzrollo
RCI-H ❙ RCI-HNF



Rückblende (rot markiert) Sonderausstattung



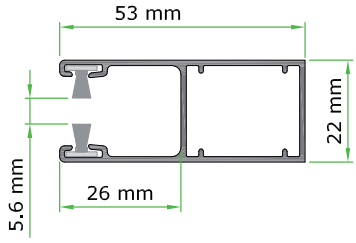
VTI ❙ VPR Stranggepresstes Aluminium Vorsetzelement

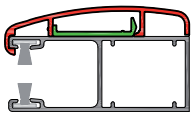
STANDARDFARBEN 1-15 Rollladenkasten, Führungsschienen und Endstab

SONDERFARBEN Sonder-Eloxal, NCS-Farben, Mischfarben, Holzdekor (Aufpreis)

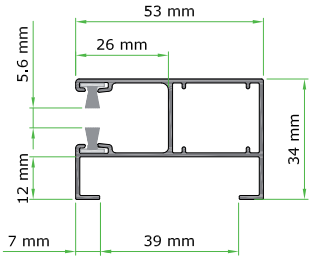
FÜHRUNGSSCHIENEN MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE

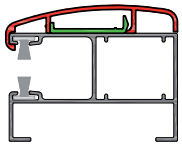
53er Standard Führungsschiene **FS 53**



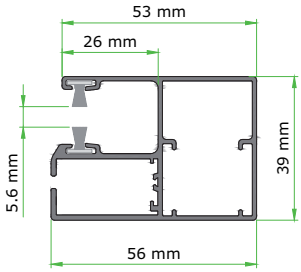

Softabdeckung für Standard-Führungsschiene

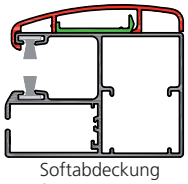
53er Distanzführungsschiene **DFS**



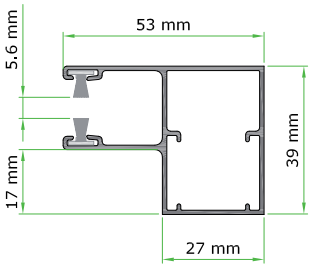

Softabdeckung für Distanz-führungsschiene

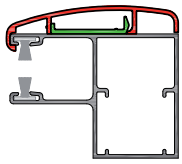
53er Distanz-Kombi RCI-H Insektenschutz-Führungsschiene **DFSI**



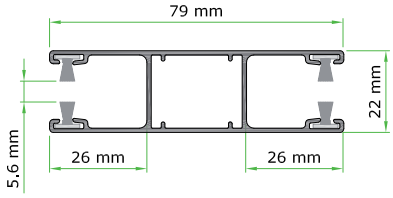

Softabdeckung für Distanz-führungsschiene

53er Distanzführungsschiene **DFSE**

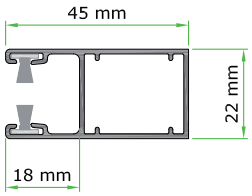



Softabdeckung für Distanz-führungsschiene

79er Doppel-Führungsschiene **DOFS 8**



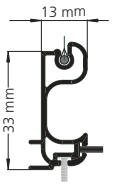
45er Führungsschiene **FS 45**



ENDSTÄBE

Rollladen

Insektenschutz



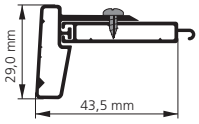
AUSSTELLER

Versenkte Scharniere des Ausstellrahmens

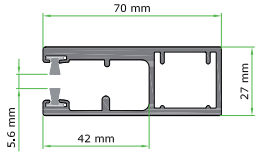
Versenkte Aussteller mit Verriegelung

SICHERHEITSPAKET

Endstab

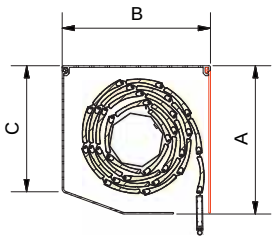


Sicherheits-Führungsschiene **FSS 70**

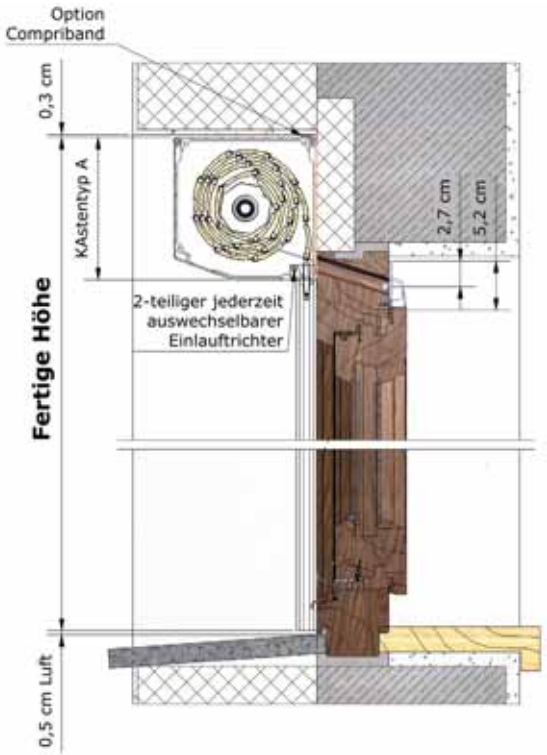


MASSE (MM)	KASTENGRÖSSEN					
	125	137	150*	165*	180*	205
A	127	140	153	167	180	210
B	127	140	153	167	188	205
C	108	116	128	143	155	176

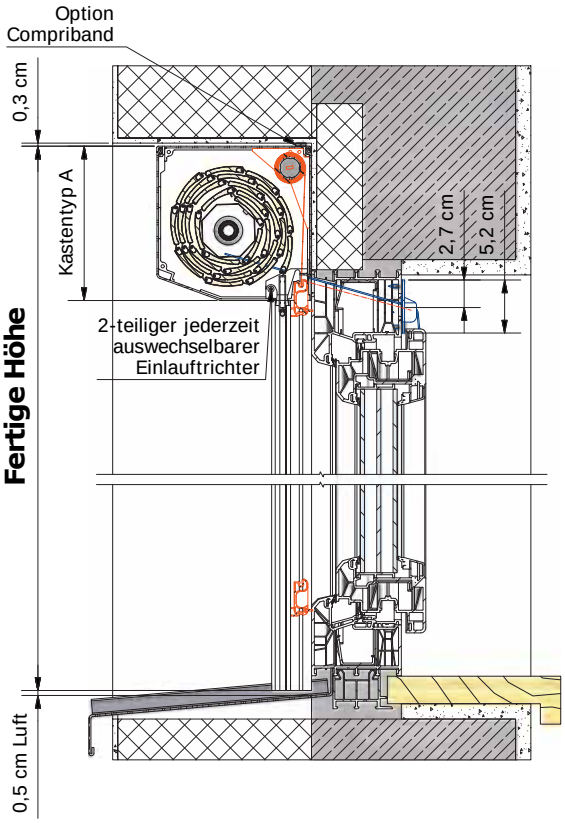
*** OPTION:**
Insektenschutzrollo
RCI-H ▮ RCI-HNF

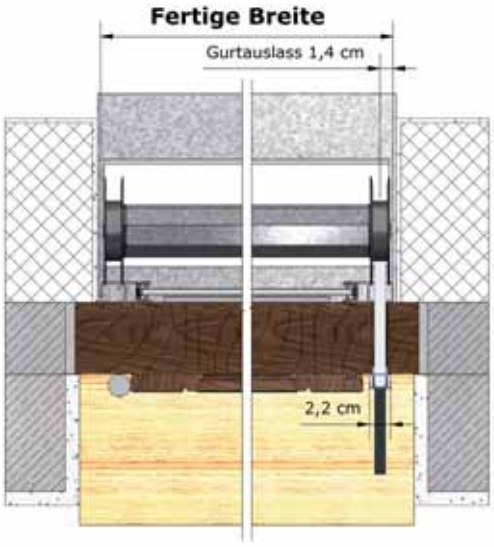


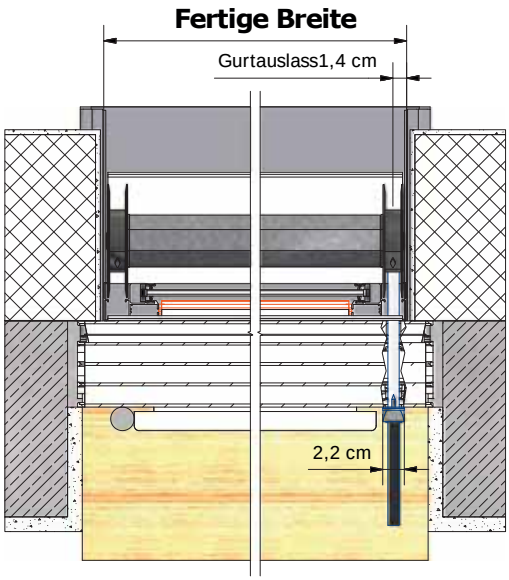
FÜR HOLZ - FENSTER ODER TÜREN
Z.B. MIT STEINBANKANSCHLUSS



FÜR KUNSTSTOFF - FENSTER ODER TÜREN
Z.B. MIT ALUBANKANSCHLUSS UND RCI-H

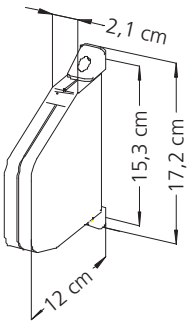




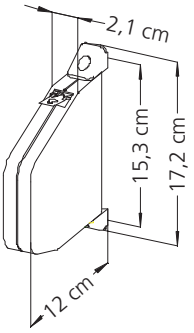


GURT- & SCHNURWICKLER

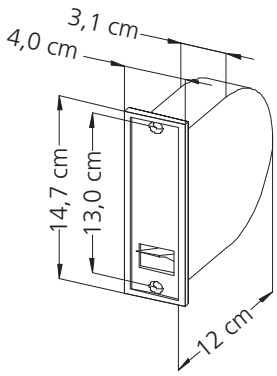
SCHWENKBARER GURTWICKLER	GURTFARBE	SCHNURFARBE
	SGW weiß	SGB braun



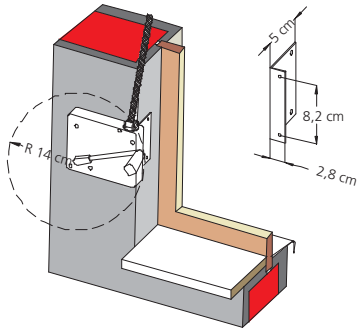
SCHWENKBARER SCHNURWICKLER	GURTFARBE	SCHNURFARBE
	SSW weiß	SSB braun



UNTERPUTZ GURT- & SCHNURWICKLER	GURTFARBE	SCHNURFARBE
	UGS weiß	USS weiß



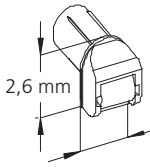
AUFPUTZ GURT- & SCHNUR-KURBELWICKLER	GURTWICKLER	SCHNURWICKLER
	KWGW weiß	KWSW weiß
	KWGB braun	KWSB braun



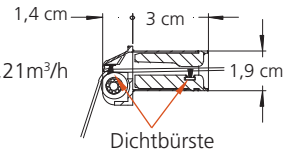
GURTMATIK (PATENTIERT) SCHWENK- & VERSCHIEBBAR

GURTSTECKLEITROLLE MIT DICHTBÜRSTEN

Farbe: weiß



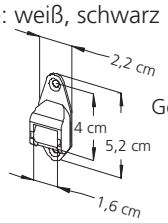
Geprüfte Lüftungsrate: V_{50}=0,21m³/h



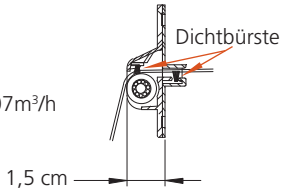
GURTLEITROLLEN MIT DICHTBÜRSTEN

BESTELLNR.: 4124

Farbe: weiß, schwarz



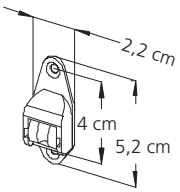
Geprüfte Lüftungsrate: V_{50}=0,07m³/h

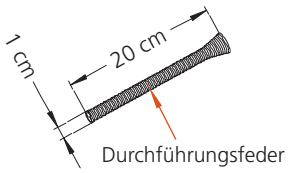


SCHNURLEITROLLE MIT DURCHFÜHRUNGSFEDER

BESTELLNR.: 4125

Farbe: weiß, schwarz



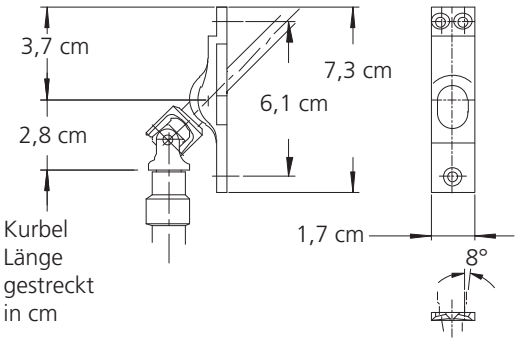


KURBELGETRIEBE - schwenkbar 45° - 90°

*NEU: GELENKLAGER MIT REDUZIERTER LUFTDURCHLÄSSIGKEIT - IDEAL FÜR PASSIVHAUS V_L = 0,01m³/h

Farbe Durchführung: vernickelt, weiß, braun

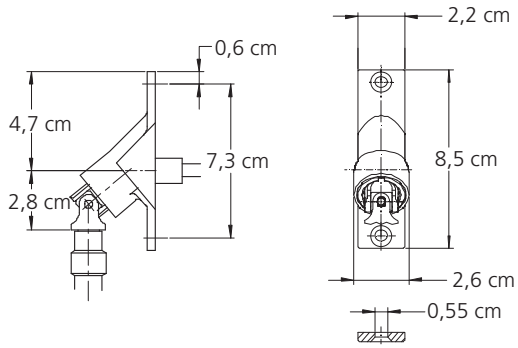
*PKG 45 - S I W I B	KURBELROHRFARBEN		
	natur eloxiert	weiß RAL 9016	braun RAL 8019



Durchführungsbeschlag 45°
Fenster bis 194 cm
Türen bis 195 bis 354 cm

Kurbellängen +- 5 cm
Elementhöhe - 20 cm
Elementhöhe - 100 cm

*PKG 90 - S I W I B	KURBELROHRFARBEN		
	natur eloxiert	weiß RAL 9016	braun RAL 8019

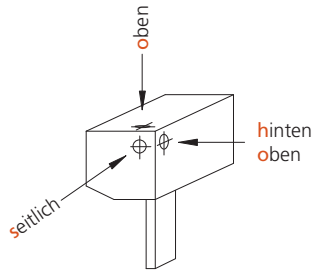


Durchführungsbeschlag 90°
Fenster bis 194 cm
Türen bis 195 bis 354 cm

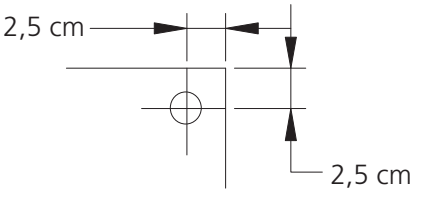
Kurbellängen +- 5 cm
Elementhöhe - 30 cm
Elementhöhe - 110 cm

KABELAUSTRITT (Standard)

KABELAUSTRITT OPTION

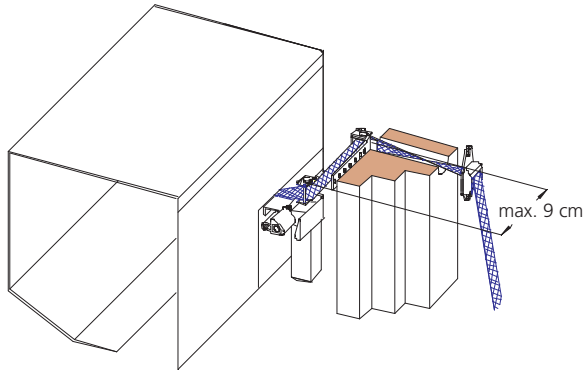


Bei Bestellung auch Seite von innen angeben



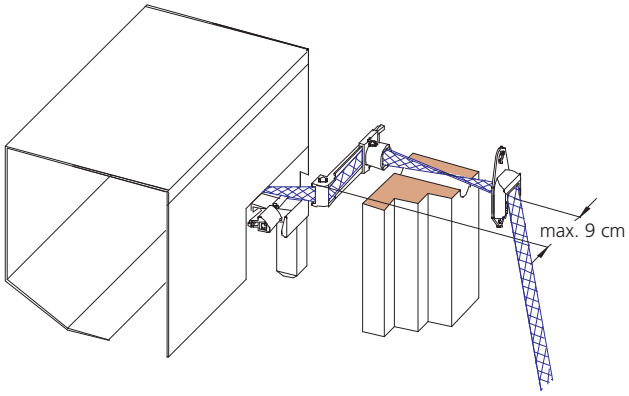
Standard 2,5 cm vom Rand oder Maße angeben

GUM



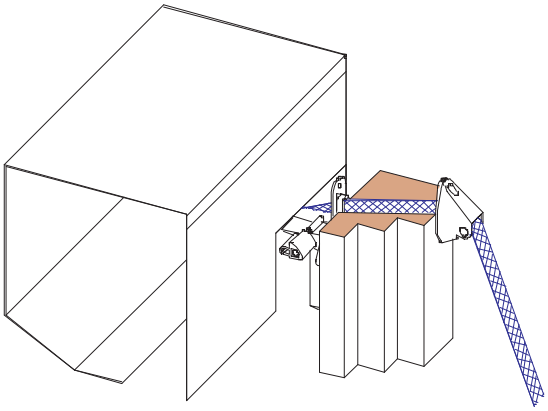
Gurtumlenkung Metall (Standard)

KGUM



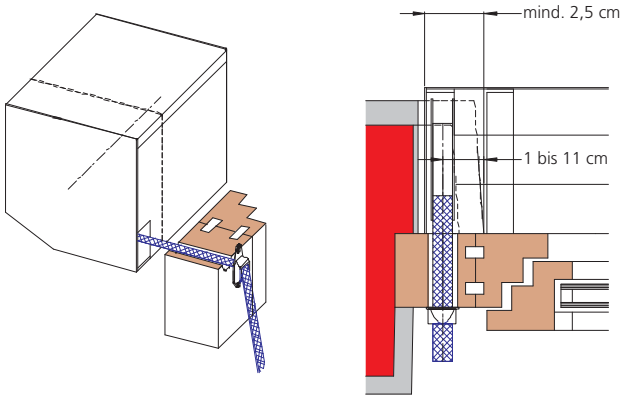
Kunststoff Gurtumlenkung

SUGW = weiß SUGB = braun



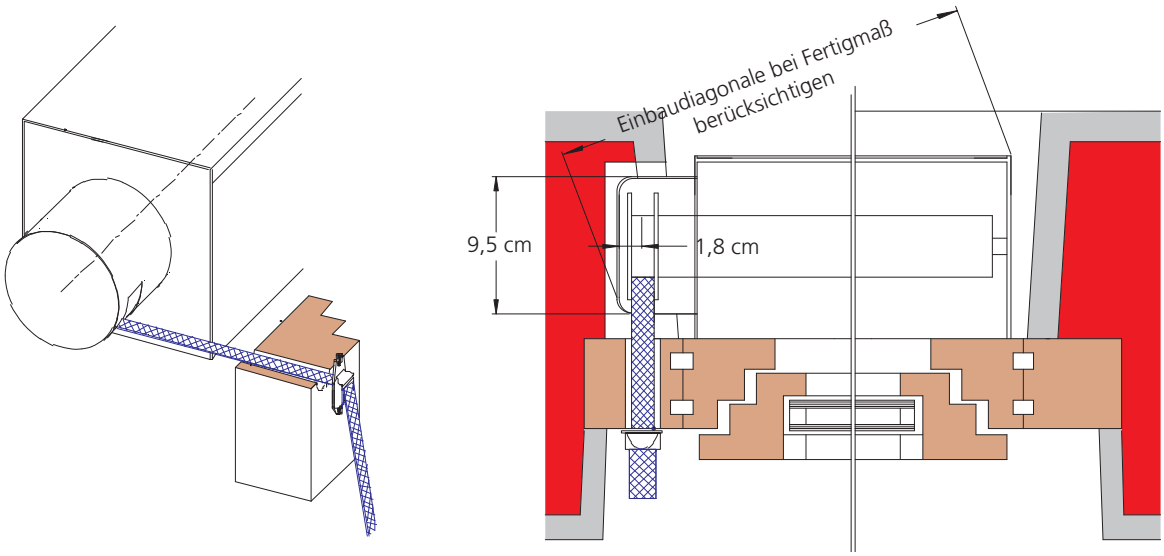
Schrägumlenkung- Gurt weiß oder braun
bis maximal 4 cm in allen Richtungen

KV KASTENVERLÄNGERUNG



Kastenverlängerung mindestens 2,5 cm
auf Gegenseite Blendenüberstand wenn notwendig
Symmetrisch zu Antriebsseite empfohlen

DO3 oder DO5



Gurt in Lagerdose 3 oder 5 cm Tiefe - Einbaudiagonale bei Fertigmaß beachten