



COMFORT SYSTEM

SELBSTTRAGENDE RAFFSTOREN FÜR EINE EINFACHE MONTAGE

Das COMFORT SYSTEM ist eine umfassende und durchdachte Lösung, die zur Optimierung der Montage auf der Baustelle entwickelt wurde. Dieses System reduziert den Personalbedarf bei der Montage der Raffstoren und verkürzt erheblich die Installationsdauer der Raffstoren. Dies werden sicherlich sowohl Kunden als auch Inhaber von Montagefirmen zu schätzen wissen. Das COMFORT SYSTEM verhindert eine fehlerhafte Montage und beseitigt Komplikationen bei der Nutzung von Raffstoren. Es eignet sich für alle Projekttypen – sowohl für Neubauten als auch für Renovierungen.

Alles nach Maß und mit 4 Jahren Garantie.

COMFORT SYSTEM



Verkürzt erheblich
die Installationsdauer.



Lösung sowohl für
Renovierungen als
auch für Neubauten
geeignet.

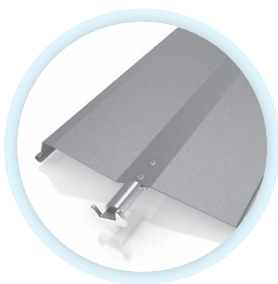


Wir bieten eine
Vorsatz- oder
Unterputzausführung an.



Hohe Beständigkeit
gegen Wind und mechani-
sche Beschädigung.

KOMPATIBILITÄT
mit allen Typen von Raffstoren.



LEITERKORDELVERBINDER
aus Edelstahl, garantiert hohe Be-
ständigkeit.



COMFORT SYSTEM C0



COMFORT SYSTEM MIT SOLARANTRIEB



Unsere neue Raffstoren mit Solarantrieb sind mit einem Motor ausgestattet, der speziell für Raffstoren entwickelt wurde.

Das Solarsystem funktioniert somit ohne Anschluss an das Stromnetz. Es handelt sich um eine 100% autonome Lösung, ideal für Renovierungen. Vereint einfache Installation und Benutzerkomfort.

Funklö-
sung

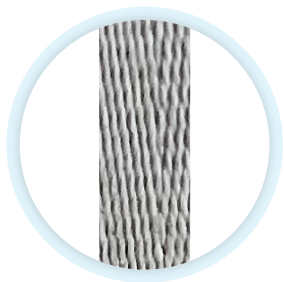
Breite
bis zu 3 m

Höhe bis
zu 3 m

Fläche
bis zu 9 m²

TEXTILE FÜHRUNGSBÄNDER

8 mm breit, aus verstärktem synthetischem Material, UV-beständig.

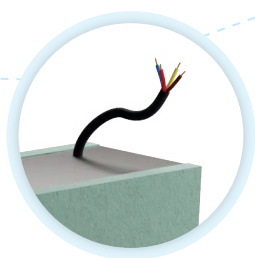


TEXTILE LEITERKORDEL

mit Kevlar verstärkt und mittels Edelstahlklammern an den Lamellen befestigt.



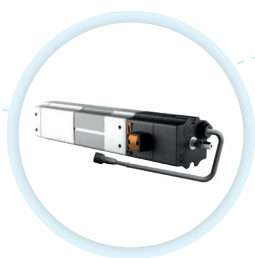
COMFORT SYSTEM CP 20



Anschluss

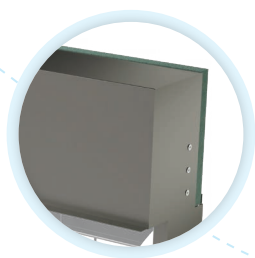
Das Motorkabel wird standardmäßig in 3 m Länge geliefert.

Auch in 5 und 10 m Länge erhältlich.



Abnehmbarer Motor

speziell für Raffstoren entwickelt.



100% selbsttragende Konstruktion

Der Raffstore ist im Kasten mit seitlichen Führungsschienen vormontiert.

Bei den Modellen C20 und C40 ist im hinteren Teil des Kastens eine Styrodur-Dämmung.



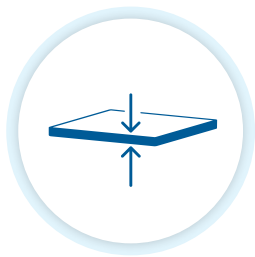
Festigkeit

Verstärkte Führungsschienen aus Aluminium.

VL9/66



Farbausführung (Kasten, Führungsschienen, Abdeckkappen) sind in allen RAL-Standardfarben erhältlich. Der Lack ist in glänzender, matter oder fein strukturiert erhältlich.



Material

Der Kasten ist aus Blech mit einer Stärke von 1,4 oder 2 mm gefertigt.



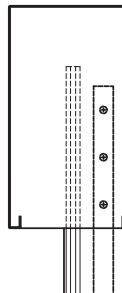
6 VARIANTEN DES COMFORT SYSTEMS

SICHTBAREKASTEN



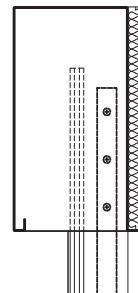
C0

Sichtbare Kasten
ohne Dämmung



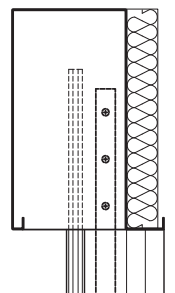
C20

Sichtbare Kasten
mit Innendämmung
20 mm



C40

Sichtbare Kasten
mit Innendämmung
40 mm

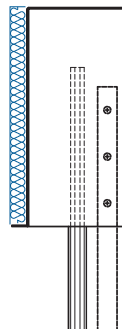


UNTERPUTZKASTEN



CP0

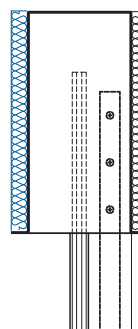
Unterputzkasten
ohne Dämmung



Sichtbare vordere
Dämmung

CP20

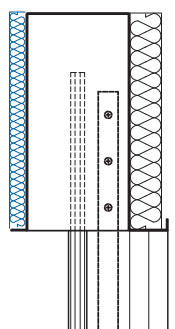
Unterputzkasten
mit Innendämmung
20 mm



Sichtbare vordere
Dämmung

CP40

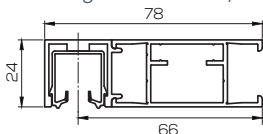
Unterputzkasten
mit Innendämmung
40 mm



Sichtbare vordere
Dämmung

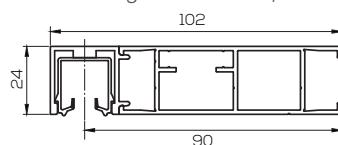
FÜHRUNGSSCHIENEN

Führungsschiene VL9/66



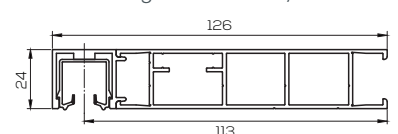
C0 / CP0

Führungsschiene VL9/90



C20 / CP20

Führungsschiene VL9/113



C40 / CP40

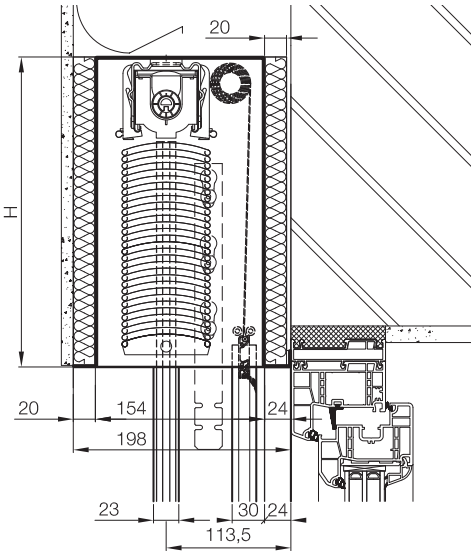
GRENZMASSE FÜR DAS COMFORT SYSTEM

Produkt	Kastenhöhe (mm)	Max. Breite (mm)	Max. Höhe (mm)	Max. Fläche (m²)
COMFORT SYSTEM	450	4 000	4 000	16
COMFORT SYSTEM MIT SOLARANTRIEB	400	3 000	3 000	9

Anmerkung:

- das maximale garantierte Verhältnis von Breite zu Höhe beträgt 1:4 für Breiten ≤ 1000 mm.
- die max. Fläche des COMFORT SYSTEMS mit Insektenschutzgitter beträgt 3 m
- integriertes Insektenschutzgitter (Netzgewebe Schwarz, Grau)

Abgebildeter Typ: CPS20

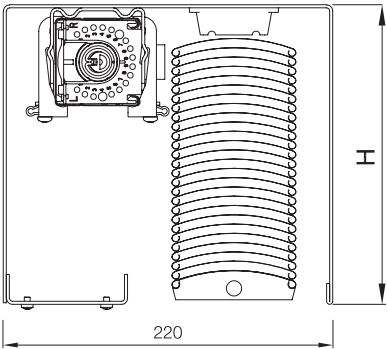


KASTENHÖHE

		T-80		C-80		C-80 CC		C-80 VENTAL		C-60		Z-90 NOVAL		Z-70		F-80	
HÖHE (cm)		Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor	Kurbel	Motor
	50 - 75	15	15	15	20	15	15	15	15	20	22	20	20	15	20	15	15
	75,1 - 100	15	20	20	20	15	20	15	20	22	24	20	20	20	20	15	15
	100,1 - 125	20	20	20	20	20	20	20	20	24	26	20	20	20	20	15	15
	125,1 - 150	20	20	20	22	20	20	20	20	26	30	20	20	20	22	15	20
	150,1 - 175	20	20	22	24	20	22	20	22	30	30	20	20	22	24	15	20
	175,1 - 200	20	22	24	26	22	24	20	22	30	35	20	22	24	26	20	20
	200,1 - 225	20	22	26	30	22	24	22	24	35	35	20	22	26	30	20	20
	225,1 - 250	22	24	30	30	24	26	24	26	35	35	22	24	30	30	20	20
	250,1 - 275	22	24	30	35	26	30	24	30	35	40	24	26	30	30	20	20
	275,1 - 300	24	26	35	35	30	30	26	30	40	40	24	26	30	35	20	22
	300,1 - 325	24	26	35	40	30	30	30	30	40	45	26	30	35	35	20	22
	325,1 - 350	26	30	40	40	30	35	30	30	45	45	30	30	35	35	20	22
	350,1 - 375	30	30	40	40	35	35	30	35	45	45	30	30	35	40	22	24
	375,1 - 400	30	30	40	45	35	35	30	35	45	-	30	35	40	40	22	24

COMFORT-SYSTEM MIT VERSATZ

Dank der innovativen Konstruktion mit einem Träger und einem Motor, die vor der Lamellenrolle angebracht sind, wird der Innenraum des Kastens optimal genutzt. Das Ergebnis ist eine deutlich geringere Kassettenhöhe, wodurch bei ausgefahrener Jalousie der Überstand der Lamellen in die Lichte Höhe des Fensters minimiert wird.



		Z-90 NOVAL motorisch	
		STANDARD	MIT VERSATZ
HÖHE (cm)	50 - 75	20	15
	75,1 - 100	20	15
	100,1 - 125	20	15
	125,1 - 150	20	15
	150,1 - 175	20	15
	175,1 - 200	22	15
	200,1 - 225	22	15
	225,1 - 250	24	20
	250,1 - 275	26	20
	275,1 - 300	26	20

WAHL DER MOTOREN

Motoren	SOMFY	Max. Fläche (m²)	ELERO	Max. Fläche (m²)	GEIGER	Max. Fläche (m²)	KAISER	Max. Fläche (m²)
mechanisch	-	-	Ja 6 Nm	10	-	-	JaK12 V 9 Nm	8
			Ja 9 Nm	14				
			Ja 20 Nm	26				
elektronisch	J4 WT 6 Nm	12	Ja Comfort SMi 6 Nm	10	-	-	-	-
	J4 WT 10 Nm	20	Ja Comfort SMi 9 Nm	14				
	J4 WT 18 Nm	34	-	-				
	J4 WT Protect 6 Nm	12	-	-	-	-	-	-
	J4 WT Protect 10 Nm	20						
	J4 WT Protect 18 Nm	34						
funk	J4S io PRO 6 Nm	12	-	-	GJ56 f03 - aiR 6 Nm	12	-	-
	J4S io PRO 10 Nm	20			GJ56 f03 - aiR 10 Nm	20		
	-	-			GJ56 f03 - aiR 20 Nm	34		
solar	-	-	Ja DC 12V 4 Nm – Satz (Motor, Solarmodul inkl. Batterie, Empfänger 12V Combo)	15	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	JaK12V Solar 9 Nm	9

MOTORISIERUNG UND AUTOMATISIERUNG

Die Ergänzung um Sonnen- und Windwächter erhöht den Komfort durch die automatische Steuerung der Raffstoren.

In unserem Angebot finden Sie Motoren und Sensoren der Marken SOMFY, ELERO, GEIGER und KAISER.

Der Motor von SOMFY mit der Bezeichnung JW 4 PROTECT verfügt zusätzlich über die Funktion „Hinderniserkennung“. Stößt der Raffstore beim Hochfahren auf ein Hindernis, stoppt der J4 WT Protect Antrieb sofort und fährt kurz zurück, um die Spannung im Raffstorenmechanismus zu lösen.

Die Lamellen werden in die entgegengesetzte Richtung gekippt, sodass das Hindernis entfernt werden kann.

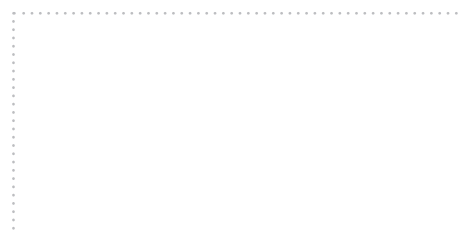
Diese Funktion, die zur Verlängerung der Lebensdauer der Raffstoren beiträgt, ist in der Werkseinstellung aktiviert.

Die Somfy Motoren können durch die Tahoma Hausautomation ergänzt werden, mit der Sie Ihre Raffstoren von Ihrem Mobiltelefon aus steuern können, wo immer Sie sich befinden.

Die Ergänzung um Solar- und/oder Windwächter bringt durch das automatische Öffnen und Schließen Ihrer Raffstoren in Abhängigkeit vom Wetter zusätzlichen Komfort in Ihr Zuhause.



Weitere Informationen finden Sie unter www.climax.cz



Ihr CLIMAX-Partner:

Die in diesem Prospekt angegebenen Daten sind rein informativ. Für weitere Details zu den Ausführungsmöglichkeiten dieses Produkts und anderer Produkte von SERVIS CLIMAX a.s. wenden Sie sich bitte an unseren nächstgelegenen Vertriebspartner. Das komplette Angebot inklusive technischer Unterstützung finden Sie auf der Website www.climax.cz