



## Das **PAKTO**® Neubau-Aufsatzsystem

Die optimale Lösung für den Neubau

## Brömse **PAKTO®**

### Die optimale Lösung für den Neubau

#### Ein überragend abgestimmtes Aufsatzsystem für Rollläden und Raffstoren

Mit dem PAKTO® Neubau- und Aufsatzrollladen steht Ihnen ein optimal abgestimmtes System zur Verfügung. Einzusetzen in allen Bereichen am Bau. Mit der konstanten und hohen Qualität des Systems PAKTO® werden alle Anforderungen in Bezug auf Wärme- und Schalldämmung erreicht.

Das PAKTO® System überzeugt durch patentierte Verbindungstechniken und eine hohe Stabilität. Diese wird durch die Verwendung von Polystyrol-Hartschaum und stranggepressten Aluminiumprofilen erreicht.

Perfekt und unsichtbar wird der PAKTO® an alle Einbausituationen angepasst. Integriert in das Mauerwerk ist der PAKTO® ein wertvoller Energiesparer sowie ein exzellenter Klimaregler.

Der PAKTO® Rollladenkasten ist ein Multitalent. Mit entsprechendem Zubehör kann das System perfekt auf alle gängigen Mauerstärken abgestimmt werden. Darüber hinaus stehen vielzählige Sonderausstattungsöglichkeiten zur Verfügung. Neben integriertem Insektenschutz können auch Raffstoren eingesetzt werden.

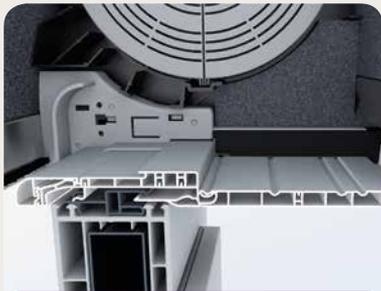


#### Alle Vorteile auf einen Blick

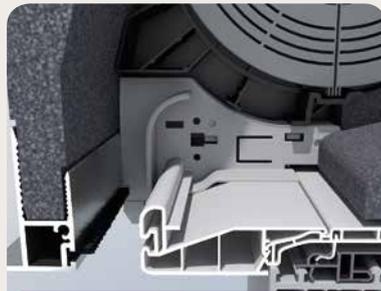
- » Innovatives Schäumverfahren
- » Putzstruktur in Rillenform
- » Seitenarretierung gewährleistet eine sichere Führung des Panzers im Rollraum
- » Seitlicher Kastenüberstand möglich
- » Komplett konfektioniertes Aufsatzsystem
- » Integrierter Insektenschutz in allen Varianten möglich
- » Einzigartiges Montagekonzept
- » Einfache Montage durch Aufrasten auf dem Blendrahmen
- » Befestigung mit Verstärkungskonsole möglich
- » Schlagregendichte Führungsschienen mit Dichtlippe zum Blendrahmen hin

# Ein Aufsatzkasten-System mit vielen Varianten

## Kasten-Varianten



**RUI-Kasten**  
Revision unten innen



**RG-Kasten**  
raumseitig geschlossen



**RS-Kasten**  
Raffstore

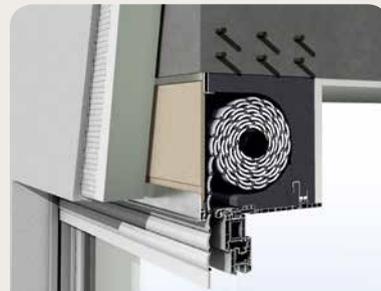
## Rollladen-Varianten



**P = Putz-Variante**



**K = Klinker-Variante**



**W = WDVS-Variante**

## Raffstore-Varianten



**P = Putz-Variante**



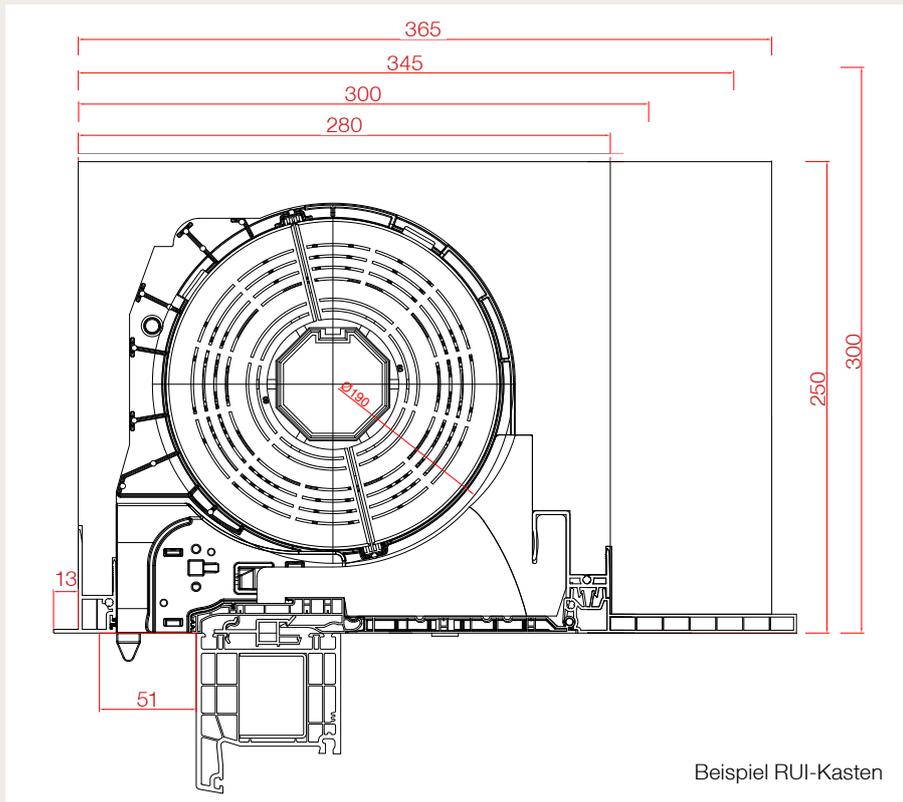
**K = Klinker-Variante**



**W = WDVS-Variante**

# Brömse **PAKTO**<sup>®</sup>

## Merkmale und Möglichkeiten



### Kastenhöhen und -tiefen

Für Rollläden stehen zwei Kastenhöhen mit 250 und 300 mm zur Verfügung, jeweils in den Tiefen 280, 300, 345 und 365 mm lieferbar, bei Raffstoren nur die Kastenhöhe 300 mm.

### Elementhöhen mit Mini- und Maxi-Panzer

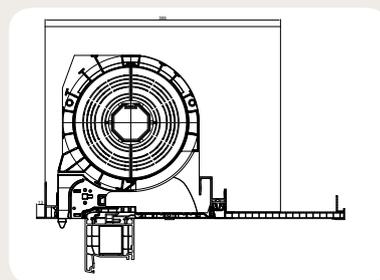
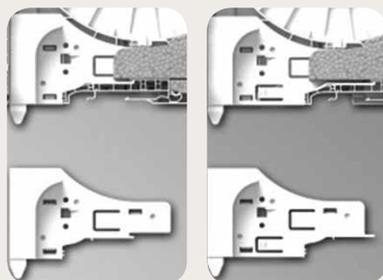
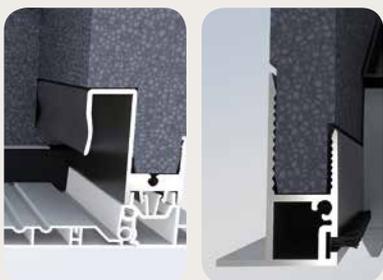
Der Einsatz von Mini- und Maxi-Panzer in PVC oder ALU sowie verschiedenen Raffstorelamellen ist möglich. Maximal mögliche Elementhöhen inklusive Kasten in mm:

Profil		PVC-Mini-Panzer RM 37		PVC-Maxi-Panzer RE 52		ALU-Mini-Panzer A 370		ALU-Maxi-Panzer A 521		
		mit Gurt	mit E-Motor							
Ausführung		SW 60	SW 60							
		Ohne Insekten-schutz	250	3200	3200	2600	2400	3200	3200	2600
		300	3500	3500	2700	2900	3500	3500	2650	2850
Mit Insekten-schutz		250	3200	3200	2600	2400	3200	3200	2600	2700
		300	3500	3500	2700	2900	3500	3500	2650	2850

Äußerst **stabile Halb- bzw. U-Schale** aus EPS-Dämmschaum, kombiniert **mit formstabilen ALU-Profilen**.

Seitlich **klipsbare Einlaufplatten**, daher ist im Fall von Abnutzung auch ein späterer Austausch möglich.

Sehr **komfortable Revisionsöffnung** mit **ca. 100 mm** Breite bei Kastenvariante RUI (Revision unten innen).



Kasten beidseitig mit **Putzstruktur in Rillenform**, bei W-Ausführung mit Phonothermplatte außen.

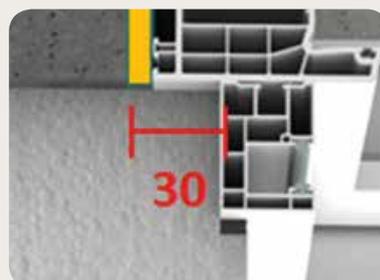
Sämtliche **Sichtflächen in Kunststoff weiß** sowie **sehr gute Abdichtung** des Revisionsdeckels.

**Extrem belastbare Antriebslagerung** mit variabler Arretierung, dadurch Position des Motors optimal einstellbar.



**Zweigeteilte, klipsbare Rollraumabdeckung** für optimale Behangführung im Kasten, kein Verschieben der Panzerstäbe.

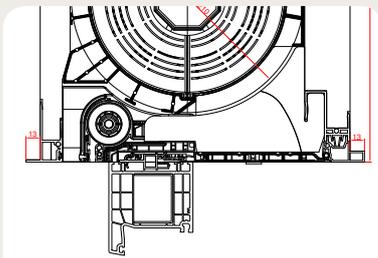
Einsatz von **Kunststoff-Führungsschienen mit 60 mm Breite** (auch mit 35 mm Breite für Hinterdämmung möglich), geteilte Führungsschienen bei Revision außen (RG-Kasten) und Raffstore (RS-Kasten).



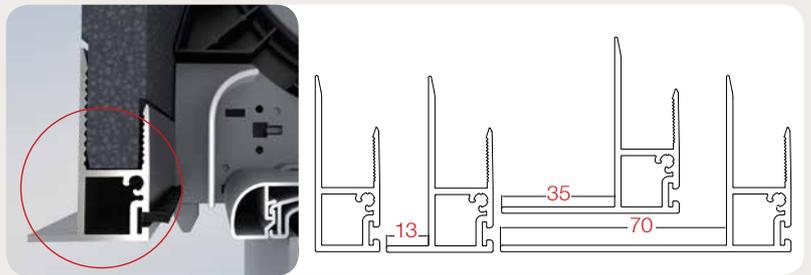
## Zubehör

Möglichkeiten. Details. Vorteile.

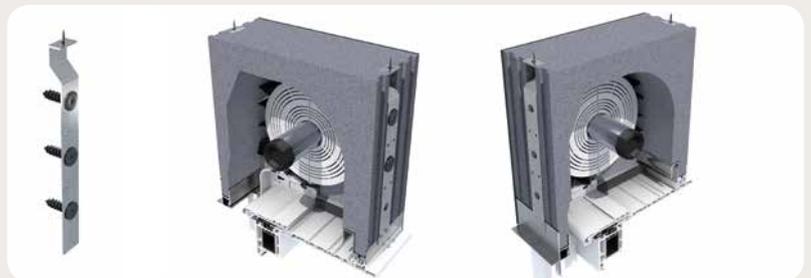
Für Rollläden- und Raffstorenvarianten auch **integrierte Insektenschutzrollos** einsetzbar.



**Variable Aufdopplungen innen und außen** mit **Putzschienenlösungen** bis 500 mm Wandstärke, auch in Kombination mit unterputzbaren Varianten möglich.

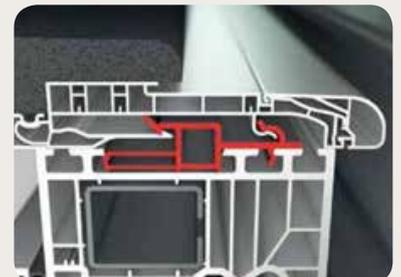
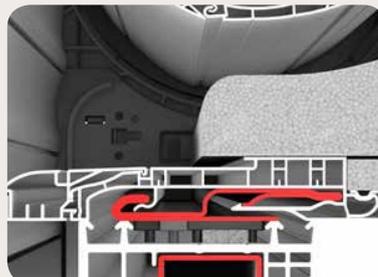


Optional im Kasten **eingearbeitete Metallaschen** (innen und/oder außen) zur **Befestigung des Kastens nach oben zum Sturz** hin lieferbar.



Auf Wunsch können auch **AERECO-Lüftungselemente** im Kasten eingesetzt werden.

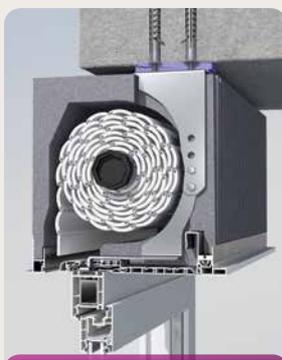
**Bei Elementbreiten ab 1601 mm** aus statischen Gründen immer **inkl. Spezialverstärkungseisen** (Bild rechts) als Klipsverbindung (Bild rechts: Standard bis 1600 mm Kunststoff-Adapter).



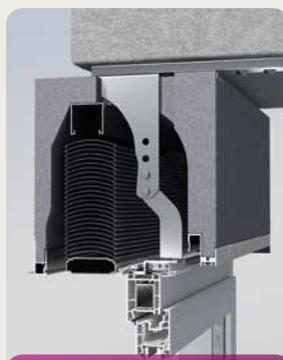
Bei großen Elementbreiten ist bei Bedarf der Einsatz von speziellen Verstärkungskonsolen im Kasten zur Befestigung nach oben vorgesehen. Durch eine Ausfräsung im Basisprofil wird die Verstärkungskonsole einfach in das Spezialverstärkungseisen eingesteckt (Befestigung nach oben bauseits).



Verstärkungskonsole



für Rollläden RUI



für Raffstoren



für Rollläden RG

Die **Bedienung** ist im Standard für **Gurt** ausgelegt.

Wir empfehlen den Einsatz von modernen **Elektroantrieben**, z. B. den Somfy-Funkantrieben **RS 100 io** oder **OXIMO io** (Raffstoren serienmäßig mit E-Motor).



## Prüfzeugnisse für Wärmeschutz und Schallschutz

Für das neue PAKTO® Neubau-Aufsatzsystem liegen sämtliche Prüfzeugnisse für Wärmeschutz und Schallschutz vor.

System	Tiefe	Höhe	$U_{sb}$ SOLL	$U_{sb}$ IST	$f_{Rsi}$ SOLL	$f_{Rsi}$ IST
PAKTO®-RUI	280 - 365	250 + 300	$\leq 0,85$	0,49 - 0,74	$\geq 0,70$	0,70 - 0,74
PAKTO®-RG	280 - 365	250 + 300	$\leq 0,85$	0,37 - 0,58	$\geq 0,70$	0,70 - 0,72
PAKTO®-RS	280 - 365	300	$\leq 0,85$	0,24 - 0,30	$\geq 0,70$	0,70 - 0,73



# Brömse: Deutsche Markenqualität



Die Einführung des neuen  
Pakto® Neubau-Aufsatzsystems  
ist zum 01.05.18 geplant.



Weitere Informationen zu den Produkten  
von Brömse finden Sie im Fachhändler-Portal:  
<http://fachhandel.broemse.de>

Brömse GmbH & Co. KG  
J.-G.-Nathusius-Straße 23  
39340 Haldensleben

E-Mail: [mail@broemse.de](mailto:mail@broemse.de)

[www.broemse.de](http://www.broemse.de)

Stand 04/2018  
Technische Änderungen vorbehalten, Farbabweichungen möglich.