

## **PUKA**



# **PUKA** DER ROLLADEN IN PERFEKTION.

## **PUKA – DAS ROLLADENSYSTEM VON WO&WO.**

Rolläden vermitteln mehr als jeder andere Sonnenschutz das Gefühl von Geborgenheit und Sicherheit. Die im *PUKA* integrierte Hochschiebesicherung macht es unbetenen Eindringlingen besonders schwer. *PUKA* Rolladenkästen bieten einen hervorragenden Wetterschutz, helfen Ihnen im Winter Energie zu sparen und sind im Sommer ausgezeichnete Hitzeschilder. *PUKA* Rolladenkästen sind langlebig, kostengünstig und stehen als durchgängige Baureihe in verschiedenen Abmessungen zur Verfügung. In enger Zusammenarbeit mit unseren Systempartnern wird der *PUKA* ständig optimiert und ist damit ideal für ein modernes, kostengünstiges Bauen geeignet. Mit dem Rolladensystem von *WO&WO* werden alle Ihre Anforderungen erfüllt.

## **PUKA – SYNONYM FÜR NEUBAUAUFSATZKÄSTEN.**

Mit dem *PUKA* Aufsatzrollladen steht Ihnen ein optimal abgestimmtes System mit hohem Vorfertigungsgrad für alle Einsatzbereiche am Bau zur Verfügung. Es gewährleistet für den Planer, Architekten und Bauherrn eine wesentlich vereinfachte Form des Einbaus und bietet eine exakte Kalkulationsgrundlage: Fenster und Rollladen werden als ein Gewerk in einem Arbeitsgang realisiert und durch die präzise Einheit von Fenster und Rollladen erlebt

Mauerwerk, gehören Zugluft und Wärmeverluste mit dem *PUKA* endgültig der Vergangenheit an.



**EINBAU.**



**BETRIEBSBEREIT.**



**FERTIG.**

## **PUKA – DAS ROLLADENSYSTEM IN PERFEKTION.**

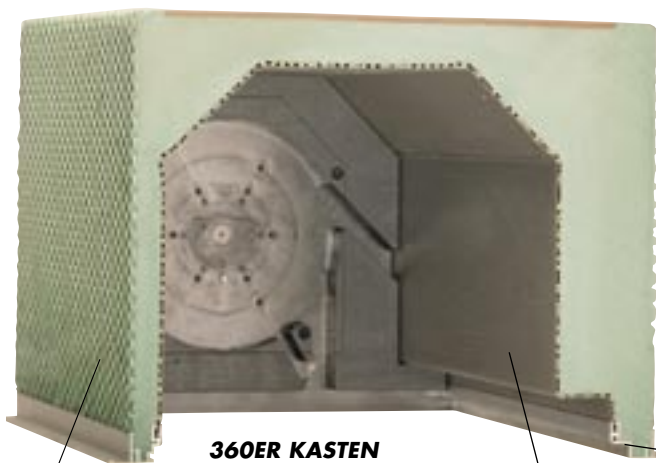
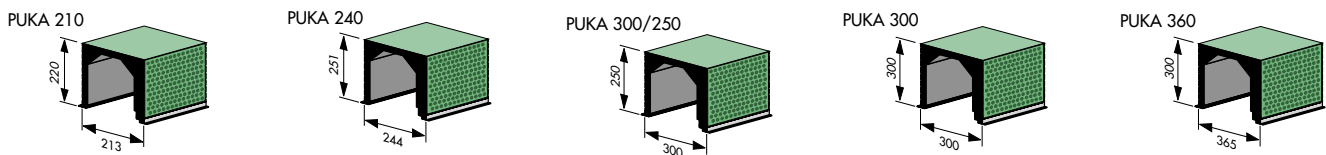
Das *PUKA* System ermöglicht erstmals Neubaurolladenkästen und Fenster als komfortable, betriebsbereite Einheit zu liefern und in einem einzigen Arbeitsgang in die Maueröffnung zu versetzen. System heißt bei *PUKA*, dass der Rollladen auf Grund seines durchgängigen Baukastensystems auf jedes Fenstersystem und jede Bausituation abgestimmt werden kann. Darüber hinaus stehen Ihnen eine Vielzahl von Sonderausstattungs möglichkeiten – wie z.B. Motorsteuerung oder integrierter Insektenschutz zur Verfügung.

# PUKA DAS SYSTEM MIT QUALITÄT.

## PUKA – BAUPHYSIKALISCH SICHER.

Selbstverständlich entsprechen *PUKA* Rollladenkästen immer den aktuellen Vorgaben der EnEV- DIN 4108-Bbl.2, sowie den Anforderungen des Schallschutzes gemäß DIN 52210-DIN EN 20140/DIN EN ISO 717. Darüber hinaus sind *PUKA* Rollladenkästen in der Brandschutzklasse B2 klassifiziert. Die entsprechenden Prüfzeugnisse können selbstverständlich jederzeit zur Verfügung gestellt werden.

Den *PUKA* Kasten gibt es natürlich in unterschiedlichen Größen – angepasst an die Fenstergröße. Abhängig von der jeweiligen Fensterhöhe und Mauerstärke kommt der richtige *PUKA* Kasten zum Einsatz.



## PUKA – KONTROLLIERTE QUALITÄT AUS PUR-HARTSCHAUM.

*PUKA* Rollladenkästen werden auf modernsten Anlagen für PUR-Schaumtechnik gefertigt. Der Grundkörper des Rollladenkastens ist aus PUR-Hartschaum in einem Guss und in einem Stück gefertigt und weist daher außergewöhnlich hohe Schall- und Wärmedämmeigenschaften auf.



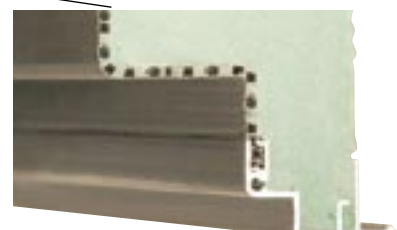
### AUSSENFLÄCHE.

Die Außenfläche des *PUKA* wird mit einer speziellen Noppenstruktur ausgeführt. Das Ergebnis ist eine formschlüssige Verbindung des Rollladenkastens mit allen gängigen Putzsystemen, ohne jede weitere Vorbehandlung.



### INNENSCHALE.

Ein wesentliches Merkmal des *PUKA* ist seine Innenschale: diese verhindert, dass sich Insekten in den Schaum einnisten bzw. der Schaumkörper durch Insektenbefall zerstört wird. Sie erlaubt eine problemlose Reinigung im Montageprozess und bei Revisionen.



### PUTZSCHIENE.

Die Putzschienen (innen und außen) bilden durch die formschlüssige Verbindung mit Innenschale und PUR-Schaum eine kompakte Einheit. Diese Ausführung ermöglicht gemeinsam mit der speziellen Konstruktion der Putzschiene eine Prozesssichere Verarbeitung bzw. Verbindung mit dem Kopfstück.

**VIELFÄLTIG SIND AUCH DIE BETRIEBSVARIANTEN: GURTZUG, KURBEL, MOTOR.**

Perfekt eingebaut

längst Sie auch mehrere Rollläden gleichzeitig bedienen oder mit einer Zeitschaltuhr automatisch bewegen. Auch für die Variante der Gurtbedienung mit einseitigem Kastenüberstand und einem Unterputzgurtwickler ist das PUKA Rollladenkastensystem vorbereitet. Über die verschiedenen Bedienungsvarianten berät Sie Ihr Fachhandelspartner gerne.



**UNTERPUTZWICKLER.**

Die Standardbedienung beim PUKA-Rollladen. Bei Kastenüberstand können Sie diese optisch harmonische Bedienvariante wählen.



**KURBELBEDIENUNG.**

Eine Alternative zum Gurtzug. Auch mit einer abnehmbaren Kurbel erhältlich.



**MOTOR.**

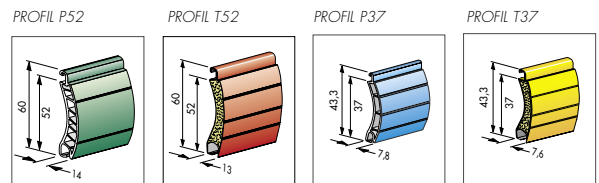
Die Komfortbedienung für den PUKA. In Kombination mit einer Steuerung können Sie die Bedienung weitgehend automatisieren.



**GURTZUG.**

Diese Bedienungsvariante wird mit einem Aufputzschwenkwickler gelöst.

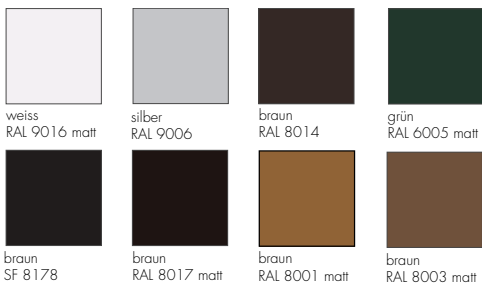
KASTENGRÖSSE	ANLAGENHÖHE/PROFILTYP (IN MM)			
	P52	T52	P37	T37
210ER PUTZKASTEN	-	-	2400	2500
240ER PUTZKASTEN	2100	2100	2400	2800
300/250ER PUTZKASTEN	2400	2500	2400	2800
300ER PUTZKASTEN	2400	2800	2400	2800
360ER PUTZKASTEN	2400	2800	2400	2800



Es stehen zwei verschiedene Panzerqualitäten zur Verfügung: Kunststoff (P) und Aluminium geschäumt (T) in zwei Deckbreiten (37 und 52 mm).

**DIE FARBEN.**

STANDARDFARBEN Kastenblenden, Führungsschienen, Schlussstab



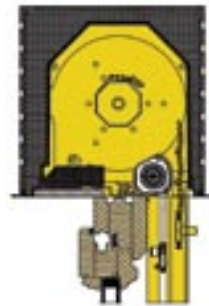
PANZERPROFILE



\* P-Panzer in diesen Farben erhältlich  
T-Panzer in allen Farben erhältlich

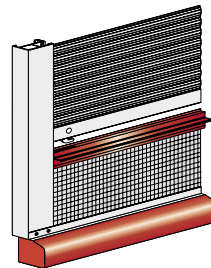
### **INSEKTENSCHUTZ – DER PERFEKTE ZUSATZNUTZEN.**

Rollladen oder Insektenschutz? Heute stellt sich die Frage längst nicht mehr. Der *PUKA* bietet für einige Typen Insektenschutz-Möglichkeiten, die optimal in das System integriert sind. Der Einsatz eines *PUKA*-Insekt wird beim Kauf eines *PUKA*-Rollladens gleich mit entschieden. Der *PUKA*-Rollladen mit Insektenschutz bietet somit besten Schutz vor lästigen Insekten.



#### ***PUKA mit PUKA-Insekt***

Das *PUKA*-Insekt ist im *PUKA*-Kasten integriert und wird zwischen dem Rollladenbehang und dem Fenster geführt.



#### ***PUKA mit Combi-Insekt***

Ein eigener, kleiner Rollokasten schließt unten an die Führungsschienen an. Das Insektenrollo wird mit dem Schlussstab des *PUKA* gekoppelt.



#### ***PUKA mit Insektenschutz Drehrahmen***

Insektenschutz bei Terrassentüren lösen wir mit dem bewährten Drehrahmen. Die Montage erfolgt innerhalb der Führungsschienen.

### **HOCHSCHIEBESICHERUNG – AUTOMATISCH SICHER.**

Mit dem *PUKA* als zusätzliches Schutzelement erfüllen Sie sich Ihren Wunsch nach mehr Sicherheit am Fenster. Beim Schließen des Rollladens wird die integrierte Hochschiebesicherung automatisch aktiviert, beim Öffnen des Rollladens deaktiviert sich die Hochschiebesicherung wieder selbstständig. Damit gewinnt Ihr ganz privater Lebensraum an zusätzlicher Sicherheit und Wohnqualität.



## UND NOCH VIELES MEHR AUS DEM OUTDOOR BEREICH...

---

### XLINE WINTERGARTENMARKISE

---



Ein Wintergarten ist das Schmuckstück eines jeden Hauses. Eine Oase für Mensch, Tier und Pflanzen, wohin man sich zurückziehen, genießen und entspannen kann. Den letzten Schliff erhält Ihr Wintergarten durch die *XLINE* Wintergartenmarkise, die bei jedem Sonnenstand für das ideale Raumklima sorgt.

---

### TERRASSENMARKISEN

---



Die vielfach patentierten Stars am Markisenhimmel: Die *SWINGLINE* Reihe überzeugt mit äußerst günstigem Preis-/Leistungsverhältnis und besonders kompakter Form, während die *TOPLINE* Reihe mit raffinierten Sonderausstattungen, Top Design und standardmäßiger Motorausstattung punktet.

Alle *WO&WO* Terrassenmarkisen sind ausgereifte Qualitätsprodukte mit besonders starken Gelenkarmen und leichtgängiger Bedienung. Nach Maß gefertigt und auf Wunsch in jeder möglichen RAL Farbe lieferbar.

---

### AUSSENJALOUSIEN UND RAFFSTORE

---



Aussenjalousien und Raffstore bieten nicht nur optimalen Schutz vor der Sonne und unerwünschten Einblicken, sondern sorgen auch für ein behagliches Raumklima durch stufenlose Lichtregulierung. Es gibt sie entweder mit Seil abgepannt oder in Schienen geführt, in vielen Farben und in den unterschiedlichsten Lamellenvarianten. Lassen Sie sich vom *WO&WO* Fachhändler beraten!

**Alles über unsere Produkte & Checklists finden Sie auf [www.woundwo.at](http://www.woundwo.at)**