



## Vorbaulemente

 **DuoTherm**  
Rollladen · Insektenschutz · Beschattungen

Ihr DuoTherm-Fachbetrieb berät Sie gerne:



 **DuoTherm**

# Vorbauelemente

## für individuelle Gestaltung

Außenliegender Sonnenschutz als Rollladen oder Jalousie im Vorbauelement ist die perfekte Verbindung von Design und Funktion.

Innovative Technik führt zu spürbaren Vorteilen bei der Reduktion von Licht- und Wärmeeinstrahlung - für eine bessere Wohnqualität. Hierbei sind Rollladen und Jalousie optisch perfekt aufeinander abgestimmt und bilden eine harmonische Einheit.

Um eine angenehme Arbeits- oder Wohnumgebung herzustellen, muss der Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung mit den individuellen Anforderungen

an die Raumbelichtung in Einklang gebracht werden.

Ob Rollladen oder Außenjalousie richtet sich ganz nach der Nutzung des Raumes.

Zum Fernsehen bei Tageslicht oder zum Arbeiten am PC ist eine Außenjalousie besser geeignet. Zur absoluten Verdunkelung, wie z. B. im Schlafzimmer, empfiehlt sich der Einsatz eines Rollladens.

Durch die Vielfalt unserer Systeme in Form und Farbe stehen individuelle Lösungen zur Verfügung. Der Vorbaukasten muss sich nicht im Mauerwerk verstecken. Farbenfrohe Arrangements von

Kasten und Rollladen bilden einen attraktiven Blickfang an der Hausfassade.

DuoTherm Vorbauelemente sind erhältlich in runder und eckiger Ausführung, je nach individuellem Geschmack oder Fassadengestaltung. Im Neubau integriert sich der Putzträgerkasten mit seinem engen Wickeldurchmesser und der einmaligen Systemvielfalt in jede Bausituation - selbst bei Niedrigenergiehäusern.



- ✓ moderne Fassadengestaltung
- ✓ außenliegender Sonnenschutz - beste Isolation in Sommer wie Winter
- ✓ hohe Lebensdauer und einfache Handhabung
- ✓ Einbruchschutz
- ✓ hohe Wärmedämmung, bis zu 40% Heizkostenersparnis
- ✓ starkwandige Aluminiumprofile garantieren Stabilität und Sicherheit
- ✓ Mini- oder Maxi-Rollladenprofile aus PVC oder Aluminium sowie Raffstore einsetzbar
- ✓ hochwertige, isolierende Ausschäumung der Aluminium-Rollladenprofile dämpft den Schall und lässt den Rollladen geräuscharm laufen
- ✓ individuelle Regulierung des Lichteinfalls bewahrt Ihre wertvolle Einrichtung vor dem Ausbleichen
- ✓ optimale Funktionssicherheit auch bei Kälte, Hitze oder Sturm
- ✓ Kombination mit allen Antriebsarten wie Gurtwickler (nicht bei Jalousie), Kurbelgetriebe oder Elektromotor und Funksteuerungen lieferbar
- ✓ als zusätzlichen Komfort bietet Ihnen der integrierbare Insektenschutz die Möglichkeit, Insekten auszusperren



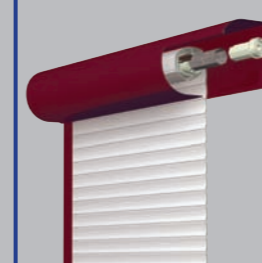
### Standardkasten

Ein Rollladenkasten, der durch seine gradlinige Form in jede Fensternische passt. Er ist vor allem durch seine mehrschichtige Einbrennlackierung und Spitzenqualität Garant für eine hohe Langlebigkeit.



### Rundkasten

Die Natur kennt keine Ecken und Kanten. Alles ist harmonisch aufeinander abgestimmt so wie bei unseren Rundkästen. Sie bringen Leben und Wärme ins Haus: ästhetisches Design und unendliche Farbvielfalt für individuelle Gestaltung.



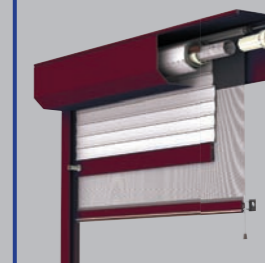
### Putzträgerkasten

Der Putzträgerkasten bietet ein komplettes System incl. Kasten, Rollladenpanzer, Führungsschienen, Putzschiene und Putzträger. Hiermit werden die Wärme- und Schalldämmeigenschaften der Fensterelemente wesentlich verbessert.



### Insektenschutz

Integrierbar in jede Kastenform bietet Ihnen der Insektenschutz eine intelligente und zeitgemäße Lösung. Aufgrund spezieller Führungsschienen können der Rollladen und das Insektenschutzgitter unabhängig voneinander bedient werden.



### Jalousie

Ob Privathaus oder Bürogebäude, DuoTherm Außenjalousien erlauben es, das Tageslicht nicht einfach auszusperren, sondern kontrolliert zu nutzen und damit jeden Raum ins rechte Licht zu rücken.

