

# Vorbau-Rollläden

## Individuelle Gestaltungsvielfalt



Für Neubau und Renovierung, aber auch für den nachträglichen Einbau geeignet, sind Vorbau-Rollläden aus energetischer Sicht die mit Abstand sinnvollste Lösung. Dank vier verschiedener Kastenformen kann die Optik ideal auf die Architektur des jeweiligen Hauses abgestimmt werden. Vorbau-Rollläden schützen u.a. vor Witterungseinflüssen, aber auch vor Einbrechern und neugierigen Blicken. Je nach Raumnutzung ist auch eine ideale Kombination mit Vorbau-Raffstores möglich.

### ► Ihre Vorteile

- Keine Wärmebrücken durch Positionierung des Rollladenkastens vor der Fassade
- Große Auswahl an Pulverbeschichtungsfarben
- Optional mit integrierten Insektenschutz (serienmäßig mit der hochtransparenten WAREMA VisionAir-Gaze)



Eckig



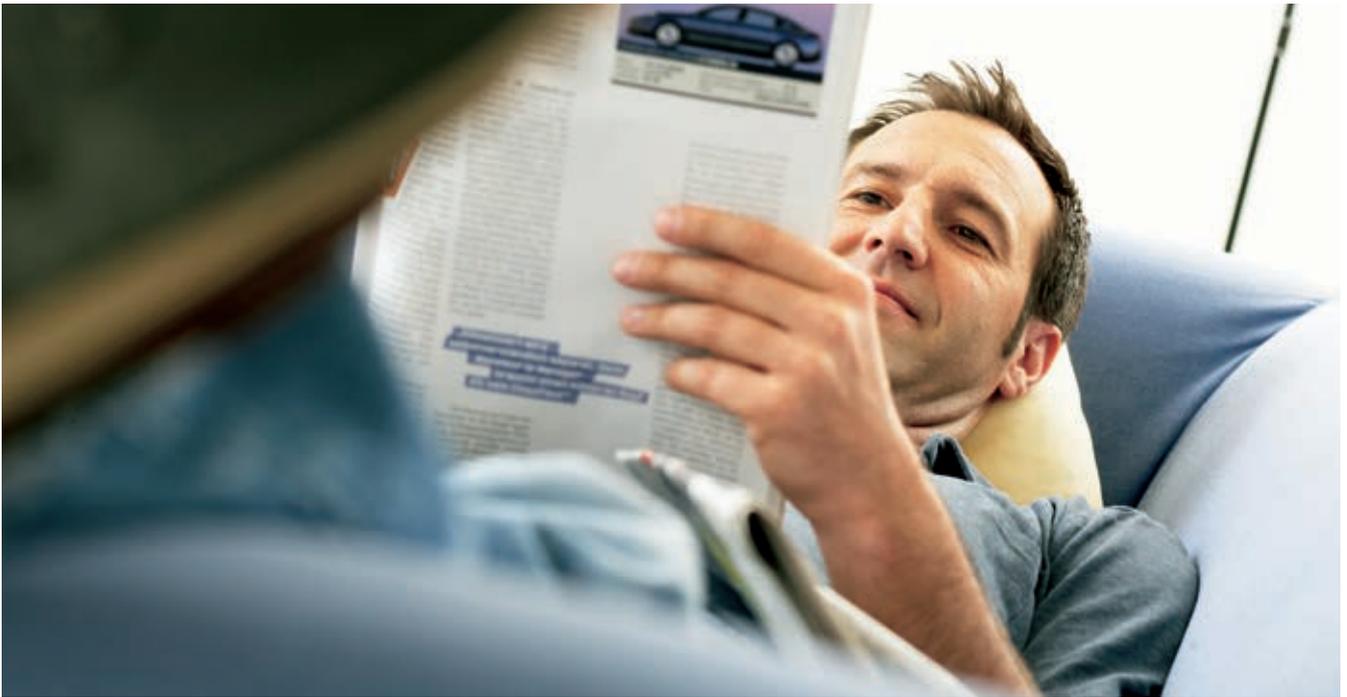
Rund



Quadratisch



Putz



## Technische Details

	Vorbau-Rollläden			Sicherheits-Rollläden
Legende: ● serienmäßig ○ optional – nicht möglich	V4	V6	V10	FR 23 / FR 24
<b>Kastenart</b>	rollgeformt/ gekantet	strang- gepresst	strang- gepresst	gekantet
<b>Max. Breite (mm)</b>	3000	3500	3500	3000
<b>Max. Höhe (mm)</b>	3250	3500	3500	2500
<b>Antriebe</b>	Schnur, Gurt, Kurbel, Motor			Kurbel, Motor
<b>Solar-Antrieb</b>	–	–	○	–
<b>Rollladenpanzer</b>	Aluminium- oder Kunststoffprofile			stranggepresst
<b>IS-Rollo</b>	○	○	●	–
<b>IS-Drehrahmen</b>	○	○	○	–
<b>Minimax-FSCH</b>	–	○	○	–
<b>Aussteller</b>	○	○	○	–
<b>Sicherheitspaket</b>	–	○	○	–
<b>integrierte Sturzdämmung</b>	○	○	○	–
<b>FSCH mit integrierter Dämmung</b>	○	○	–	–

Wissens  
wertes



### Schön schlank

Minimax-Führungsschienen bestehen durch ihre äußerst schlanke Ansichtsbreite von nur 37 mm (statt im Standard 55 mm) und lassen sich ideal im Rahmen einer filigranen Gebäudebauweise einbinden. Insbesondere im eingeputzten Zustand fügt sich der Vorbau-Rollladen so noch dezent in Fassaden ein. Ein weiterer Vorteil: die Führungsschienen können eingerückt und somit seitlich überdämmt werden, was zudem energetische Vorteile bringt.