

Vorbaurollladen UNTERPUTZ 20°

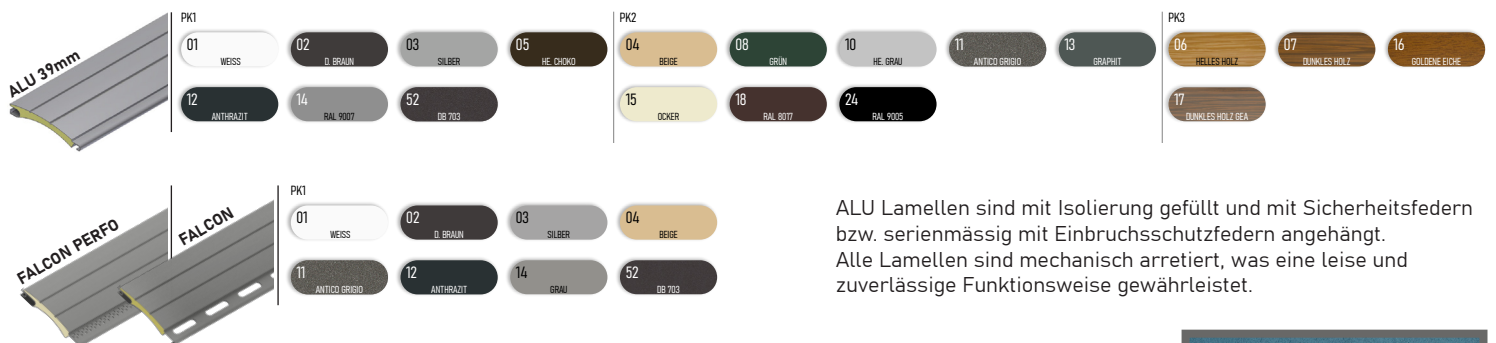


- **SONNENSCHUTZ**
- **ANTI-DIEBSTAHL SCHUTZ**
- **LICHTREGULIERUNG**
- **RAUMVERDUNKELUNG**
- **UV-SCHUTZ**
- **ENERGIESPAREN BEIM KÜHLEN UND HEIZEN**

Der Vorbaurollladen UNTERPUTZ 20° mit ALU Kasten, allseitig geschlossen, untere Revisionsklappe und Isolierungsträger aus extrudiertem Aluminium, was dem Kasten eine zusätzliche Kompaktheit und Haltbarkeit verleiht. Die Welle ist verzinkt und über Kugellager an den seitlichen ALU Konsolen montiert. Die Führungen sind ästhetisch mit PVC-Enden und festen Bürsten für einen leiseren Betrieb ausgeführt. Die Universal-Endleiste (mit Gewichtteil) aus Aluminium. Beim Rollo-Insektenschutz ist die Bremse zum leichteren Anheben enthalten.

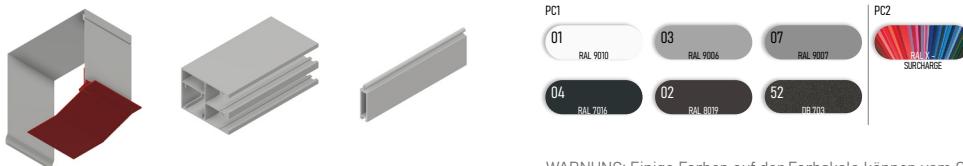
LAMELLENTYP | Lamellen-Farbmuster:

WARNUNG: Einige Farben auf der Farbskala können vom Original abweichen!



ALU Lamellen sind mit Isolierung gefüllt und mit Sicherheitsfedern bzw. serienmässig mit Einbruchsschutzfedern angehängt. Alle Lamellen sind mechanisch arretiert, was eine leise und zuverlässige Funktionsweise gewährleistet.

KASTEN, FÜHRUNGSSCHIENEN, SCHLUßLEISTE | Farbmuster:



WARNUNG: Einige Farben auf der Farbskala können vom Original abweichen!

BEDIENUNG:

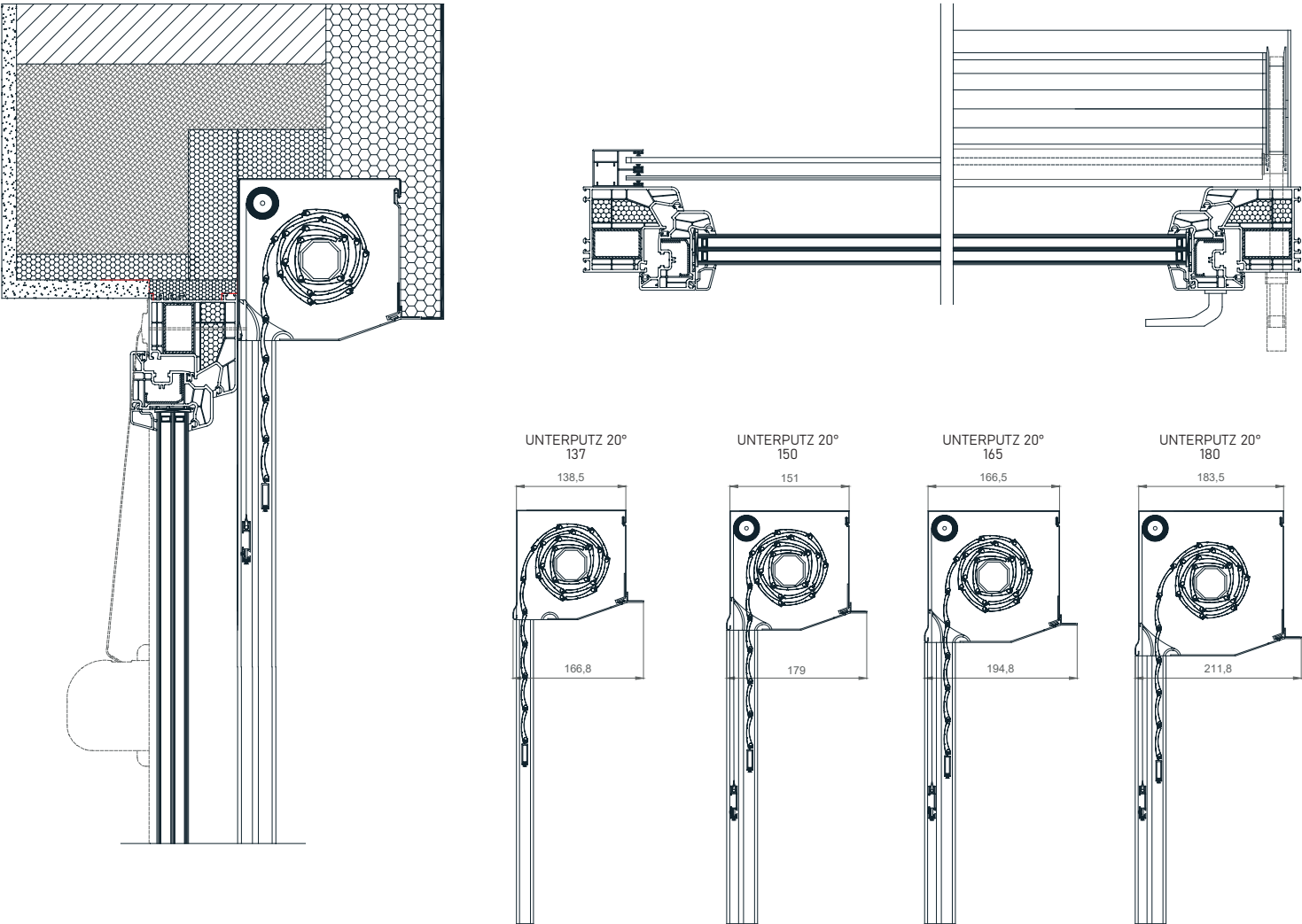


Antrieb über erstklassige Wickler oder Motoren. Bei Motorantrieben Standard PLUG & PLAY Funktion, die den Anschluss mehrerer Motoren an einen einzigen Schalter, selbsteinstellende Positionen und die Sicherheitsfunktion im Falle eines Hindernisses ermöglicht.

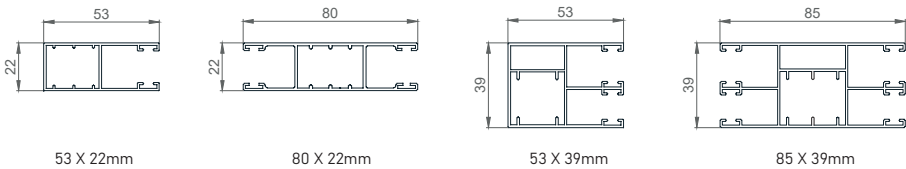
Vorbaurollladen UNTERPUTZ 20°



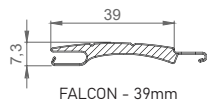
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN | Sonnenschutzsysteme - Details:



FÜHRUNGSSCHIENEN



LAMELLEN



KASTENGRÖSSE TABELLE

Lamelle/Achse Kastengröße	FALCON / 60mm		ALU / 40mm		ALU / 60mm	
	-	INS.	-	INS.	-	INS.
13,7 cm	-	-	173,9	-	146,3	-
15,0 cm	134,0	104,0	204,9	150,8	189,9	130,9
16,5 cm	184,0	141,0	265,0	202,3	249,9	189,9
18,0 cm	249,0	210,0	319,9	255*	309,9	255*
20,5 cm	-	-	-	-	-	-

