
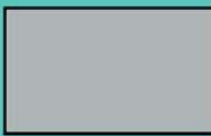
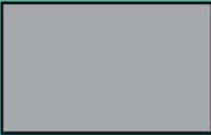
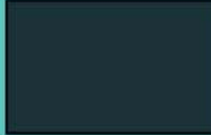




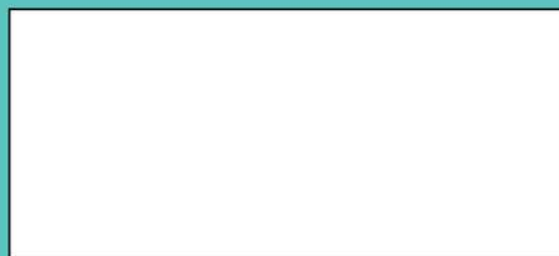


**Standardfarben  
(strukturlackiert)**

			
010 weiss NCS S 0502-B	901 reinweiss NCS S 0502-Y	904 lichtgrau NCS S 1502-G	130 grau NCS S 3000-N
			
140 weissalu Ral 9006	907 graualu Ral 9007	737 staubgrau Ral 7037	716 anthrazit Ral 7016
			
240 hellbeige NCS S 2010-Y30R	110 beige NCS S 4010-Y50R	071 braun NCS S 8010-Y50R	780 bronze
			
120 terracotta NCS S 3560-Y80R	303 rubinrot Ral 3003	330 purpurrot NCS S 3560-R	720 chromgelb NCS S 1080-Y20R
			
909 grünbeige NCS S 2020-G90Y	220 moosgrün NCS S 7020-B90G	908 türkisblau NCS S 3040-B40G	903 taubenblau NCS S 4030-R90B
			
440 azurblau NCS S 5040-B	906 ultramarinblau Ral 5002		

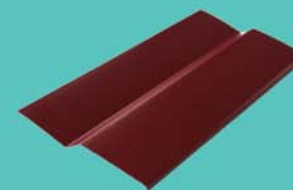
Bitte beachten Sie, dass die Druckfarben annähernd dem Originalton entsprechen und gewisse Abweichungen möglich sind. Verlangen Sie ein Original-Farbmuster.

Weitere Infos erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler:



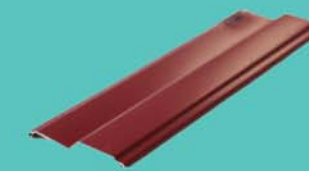
[www.laminbau.ch](http://www.laminbau.ch)

# Alu-Verbunddraffstoren



## AV 90 / 70

## AV 910 / 710



*Qualität auf höchstem Niveau*

**Lichtregulierung  
auf jeder Höhe**

# Ihr Sonnen- und Wetterschutz



[www.laminbau.ch](http://www.laminbau.ch)



## Alle Vorteile auf einen Blick

### Qualität auf höchstem Niveau

- Witterungsbeständige Verbindungselemente aus Chromstahl •
  - Bruch sichere **Stahl-Kugelumkopplungen** •
- Hoch reissfeste Aufzugsbänder aus Terylene (8 mm) •
- **Strukturlackiert** mit hohem Korrosionsschutz und verbesserter Glanz- und Farbtonerhaltung •

All das gewährt Ihnen eine lange Lebensdauer.

### Führungsbolzen aus Metall

Wechelseitige (AV 90 / 70) oder beidseitige (AV 910 / 710) geführte Lamelle – auch die Führungsbolzen sind aus Metall und somit witterungsbeständig.

Die beidseitig geführte Variante erlaubt eine Montage an Wind exponierten Fassaden.

### Maximale Geräuschdämpfung

Führungsschienen mit integriertem Neopren-Keder gewähren ein reibungsloses Laufen der Lamellenstoren. Der Keder sowie auch die eingewalzte Geräuschdämpfungslippe beim Lamellenprofil minimieren Windgeräusche.

### Gebördelte Lochstanzungen

Das 8 mm breite Aufzugband wird durch die gebördelte Lochstanzung von einem allfälligen Durchscheuern geschützt.

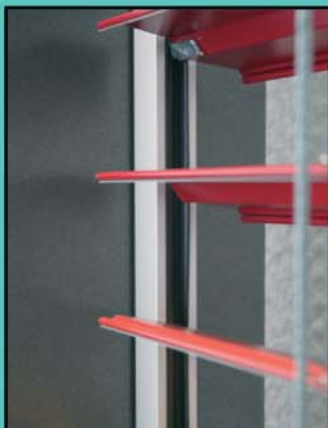
### Höchster Bedienkomfort mit Motor (Funk)

Eine Automatisierung der Lamellenstoren zählt zum Bequemsten, was man sich vorstellen kann.

Die Motoren werden dabei mittels Schalter Auf/Ab gesteuert.

Man kann sie jedoch auch mit einer Funkfernbedienung ausrüsten. Dabei werden noch nicht einmal Steuerleitungen auf Putz oder unter Putz benötigt.

Das bedeutet für Sie: minimaler Installationsaufwand ohne Wandbeschädigungen.



## Technische Daten

### Pakethöhe (Sturzhöhe)

Lichthöhe	min. Paket AV 90 / 910	min. Paket AV 70 / 710
151 – 175 cm	22 cm	22 cm
176 – 200 cm	23 cm	23 cm
201 – 225 cm	25 cm	25 cm
226 – 250 cm	26 cm	27 cm
251 – 275 cm	28 cm	29 cm
276 – 300 cm	29 cm	30 cm
301 – 325 cm	31 cm	32 cm
326 – 350 cm	32 cm	34 cm
351 – 375 cm	34 cm	36 cm
376 – 400 cm	35 cm	38 cm
mit Galerie	+2 cm	+2 cm

(kleinere Pakethöhen auf Anfrage)

### Elektrischer Antrieb

220 V/50 Hz mit Bimetallschutzschalter und eingebauten Endschaltern sowie oberem Aufbausicherheitsschalter, im Tragkanal eingebaut.

Auf einen Schalter darf nur **jeweils ein Motor angeschlossen** werden. Mehrere Motoren auf einem Schalter sind über elektrische Steuerungen anzuschliessen (Steuerschema verlangen).

### Konstruktionsbreiten

min. 32 cm	mit Kurbelantrieb
min. 50 cm	mit Motorantrieb

Max. Breite 400 cm;  
(Ausnahme: reduzieren für stark exponierte Bauten, Hochhäuser)

### Konstruktionshöhen

min. Höhe 50 cm	max. Höhe 400 cm
-----------------	------------------

### Konstruktionsfläche

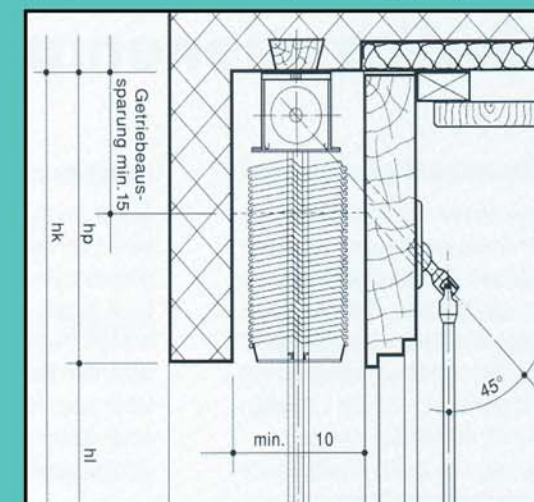
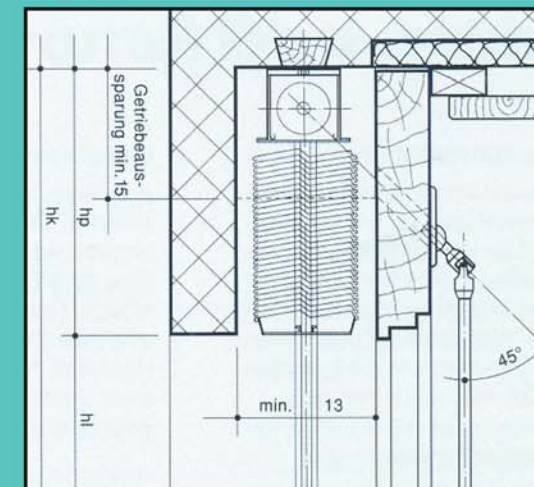
max. 8.0 m <sup>2</sup>	Einzelstoren
max. 8.0 m <sup>2</sup>	gekuppelte Storen mit Kurbelantrieb
max. 24.0 m <sup>2</sup>	gekuppelte Storen mit Elektroantrieb

### Gekuppelte Anlagen

Kurbelantrieb: max. 4 Storen kuppeln, je 2 links, 2 rechts

Elektromotorantrieb: max. 5 Storen kuppeln, sofern Antrieb in Mitte, je 2 links, 2 rechts

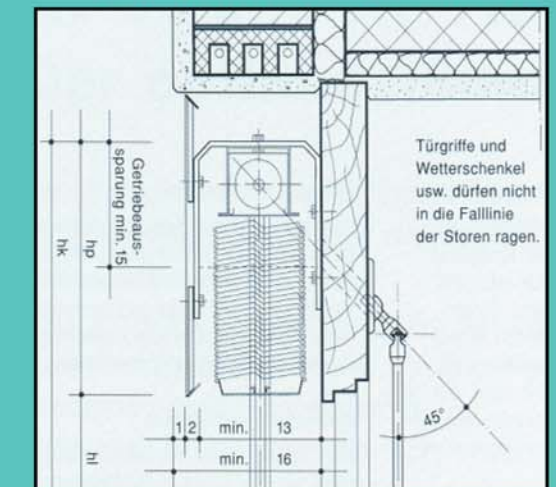
### Montagesituation mit Hohlsturz



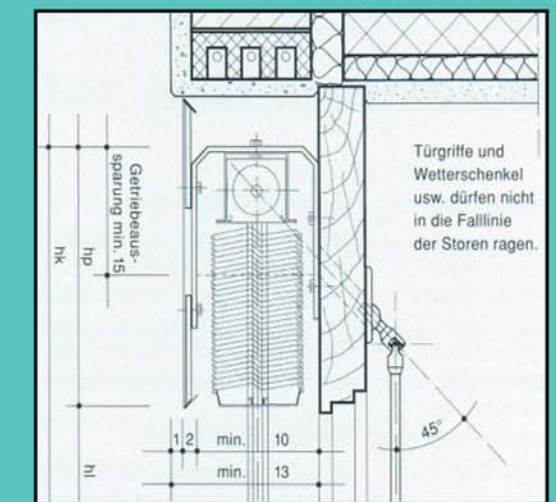
hk = Höhe Konstruktion (Storenhöhe Total)  
hp = Höhe Paket (mit Galerie + 2 cm)

### Montagesituation mit Galerieblech

AV 90



AV 70



hl = Höhe Licht  
bk = Breite Konstruktion (Storenbreite Licht)