

Beschreibung

Jalousien Select S

Nutzen Sie für die Planung der Sonnenschutzanlagen auch unser kostenloses Planungsprogramm unter **www.sonnenschutzplaner.de** – hier können Sie das Produkt konfigurieren und eine technische Zeichnung zur Integration in Ihre Pläne erzeugen.

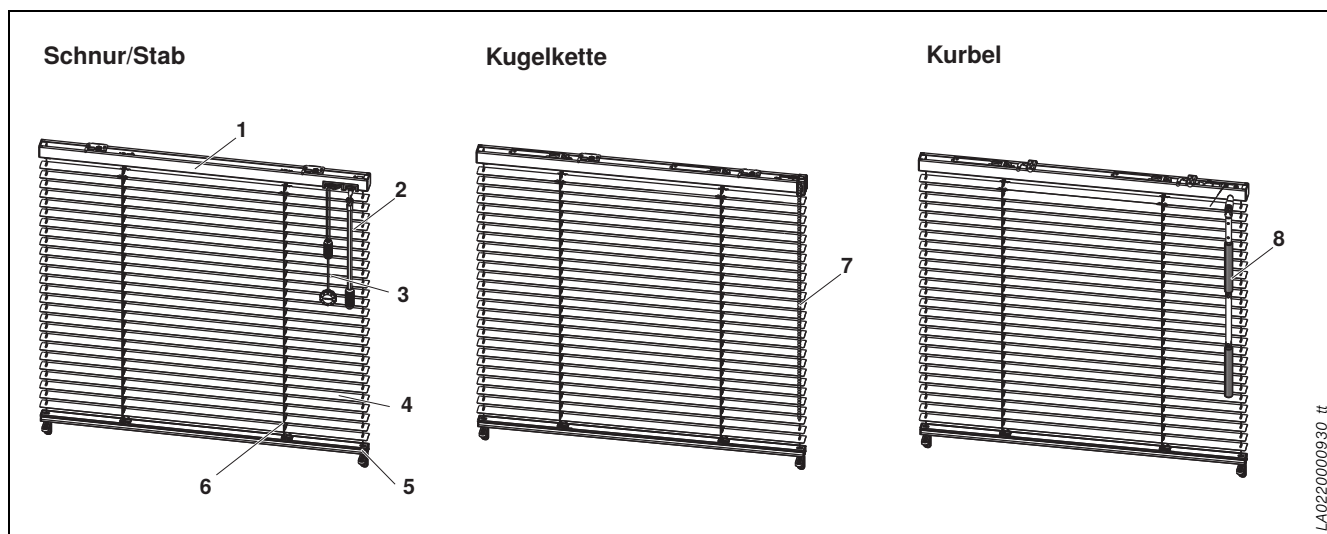


Abb. 33: Übersicht Jalousie Select S

- 1 Oberschiene
- 2 Wendestab
- 3 Zugschnur
- 4 Lamellen
- 5 Unterschiene
- 6 Leiterkordel
- 7 Kugeldette
- 8 Kurbelstange

Anwendung

Blend- und Sichtschutz sowie sommerlicher Wärmeschutz für den Innenbereich. Montage an Wand, Decke, vor der Laibung oder in der Laibung.

Bedienung

Schnur/Stab

Kugeldette

Kunststoff, weiß, grau oder schwarz

Kurbel

Bedienung Motor siehe Verbund-Jalousie M

Oberschiene (1)

mit Endkappen

Material: Stahl, korrosionsbeständig, rollgeformt
 Maße (BxH): 25x24 mm
 Profil: U-Profil
 Oberfläche: pulverbeschichtet
 Befestigung: durch Träger aus verzinktem Stahl
 Endkappen: Kunststoff, weiß, grau oder schwarz (Zuordnung zu Lamellendessins gemäß WAREMA Festlegung)

Lamellen (4)

schwach gewölbt

Material:

Materialstärke: Aluminium, speziallegiert
 ca. 0,22 bis 0,23 mm, je nach Dessin verschieden

Maße (B): 16, 25 und 35 mm

Oberfläche:

Farbe: speziallegierter, lichtechter Lack

Einbau: gemäß WAREMA Inside Kollektion
 konvex (Ausnahme: konkaver Einbau bei Spiegellamellen)

Lamellen werden zwischen die Stege gefädelt.

Teilperforierte Lamellen können bei allen Bedien- und Antriebsarten eingesetzt werden. Sonder-Dessins außerhalb der jeweils gültigen WAREMA Inside Kollektion sind nur auf Anfrage und gegen Mehrpreis lieferbar.

Unterschiene (5)

mit Endkappen

Material:

Maße (BxH): Aluminium, stranggepresst
 bei 16 mm Lamellen 21x12 mm
 bei 25 mm Lamellen 21x12 mm
 bei 35 mm Lamellen 31x12 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

Abdeckprofil: Aluminium, C0-eloxiert

Endkappen: Kunststoff, weiß, grau oder schwarz
 (Zuordnung zu Lamellendessins gemäß WAREMA Festlegung)

Beschreibung

Jalousien Select S

Aufzugssysteme

Aufzugschnur

Material:	Polyester, dehnungsarm
Maße (Ø):	1,7 mm bei Typ 1.xx.01 1,4 mm bei Typen 1.xx.14, 1.xx.16
Farbe:	an das Dessin der Lamelle angepasst
Leiterkordeln	
Material:	Polyester
Farbe:	an das Dessin der Lamelle angepasst

Seitliche Führung (optional, gegen Mehrpreis)

Seil

Drahtlitze

Material:	Stahl, korrosionsbeständig
Ummantelung:	Polyamid
Maße (Ø):	0,9 mm
Farbe:	transparent
Befestigung:	Spannseilhalter, Kunststoff bzw. Aluminium

Erforderliche Spannseilhalter als Zubehör.

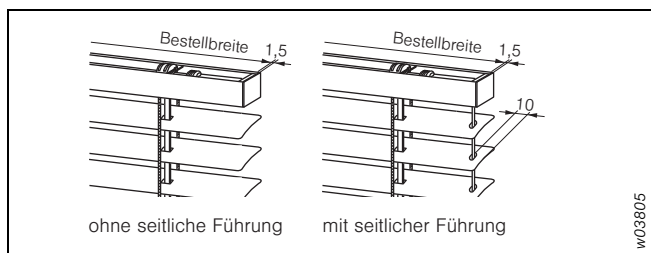


Abb. 34: Seitliche Führung

Farben

Pulverbeschichtung der Aluminiumteile mit chromfreier Vorbehandlung nach gültiger RAL-Classic-Farbkarte (ausgenommen Tarn- und Leuchtfarben) oder in DB-Farben 502, 603, 701, 702, 703, 704 sowie 97 Strukturfarben und weiteren Farben gemäß der WAREMA Farbwelt (in WAREMA Farbspezifikation; außer HWF).

Abweichende Farbspezifikationen und Sonderfarben sind auf Anfrage und gegen Mehrpreis lieferbar.

Ober- und Untersienen sind standardmäßig gemäß WAREMA Festlegung farblich an das Dessin der Lamelle angepasst.

Zubehör

Siehe Kapitel Zubehör.

Beschreibung

Jalousien Select S

Baugrenzwerte in mm

Oberschiene in mm	Lamellenbreite in mm	Bedienung Verfahren/Wenden	Baugrenzwerte				Aufzugsystem
			Bestellbreite		Bestell- höhe	Fläche in m ²	
			min.	max.	max.	max.	
25x24	16		350	3000	3000	5,0	Schnur
	25						
	35						
	16		400	3000	3500	1,0 ¹⁾ 2,5 ²⁾ 5,0 ³⁾	Schnurkonus
	25						
	35						
	16		600	3000	3500	3,5	Schnurkonus
	25						
	35						

¹⁾ Getriebeübersetzung 1:1

²⁾ Getriebeübersetzung 3:1

³⁾ Getriebeübersetzung 4,8:1

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass bei Spiegellamellen (30° Geometrie) der Einbau konkav/gedreht erfolgt, die angegebene max. Fläche um 30% reduziert wird und die max. Bestellhöhe 3000 mm beträgt. Nur mit 25 mm-Lamelle lieferbar.

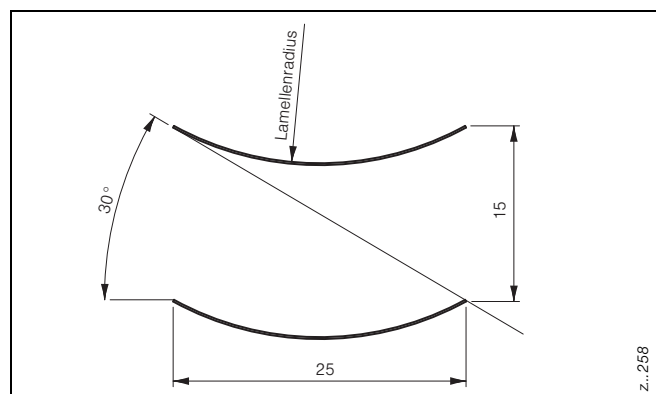


Abb. 35: Geometrie der 30°-Lichtlenklamellen

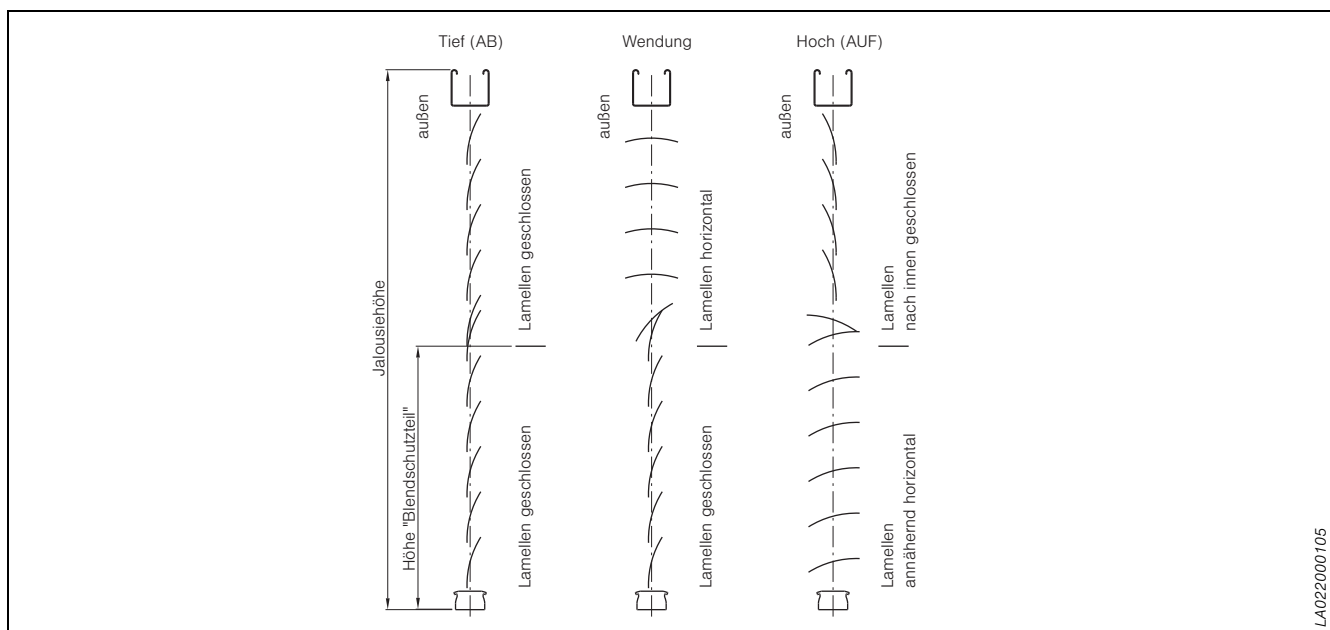


Abb. 36: Jalousie Select S mit geteilten Behängen (Tageslichttechnik)

Ober- schiene in mm	Lamellen- breite in mm	Bedienung		ALB (mm)		ALH (mm)	Fläche m²	TLT	Behangaufteilung LK-Verkürzung über Crimpung		
				min.	max.	max.	max.		bis ALH (mm)	oben	unten (Blend- schutzteil)
25x24	16	Schnur	Stab	350	3000	3000	5	–			
	25							●		2/5 (1/3) ¹⁾	3/5 (2/3) ¹⁾
	35							●		2/5 (1/3) ¹⁾	3/5 (2/3) ¹⁾
25x24	16	Kugelschleife		400	3000	2000 (3500) ²⁾	1,0 ³⁾ 2,5 ⁴⁾ 5,0 ⁵⁾	–			
	25							●	1500 >>1500–3000	1/2 2/5	1/2 3/5
	35							–			
25x24	16	Kurbel		600	3000	2000 (3500) ¹⁾	3,5	–			
	25							●	1500 >>1500–3000	1/2 2/5	1/2 3/5
	35							–			

¹⁾ alternative Aufteilung in Klammern möglich

²⁾ Ab einer Bestellhöhe von 2000 mm ist der Einbau eines längeren Schnurkonus erforderlich.

³⁾ Getriebeübersetzung 1:1

⁴⁾ Getriebeübersetzung 3:1

⁵⁾ Getriebeübersetzung 4,8:1

Maßanleitungen Jalousien Select S

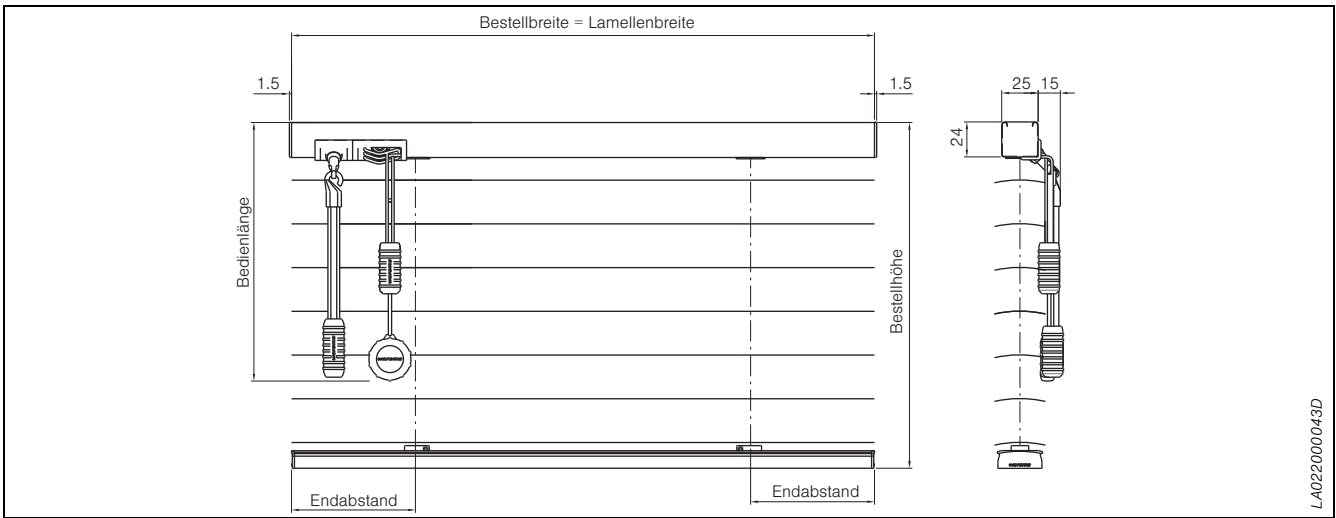


Abb. 37: Jalousie Select S – Maanleitung, Bedienung Schnur/Stab, einseitig (Standard)

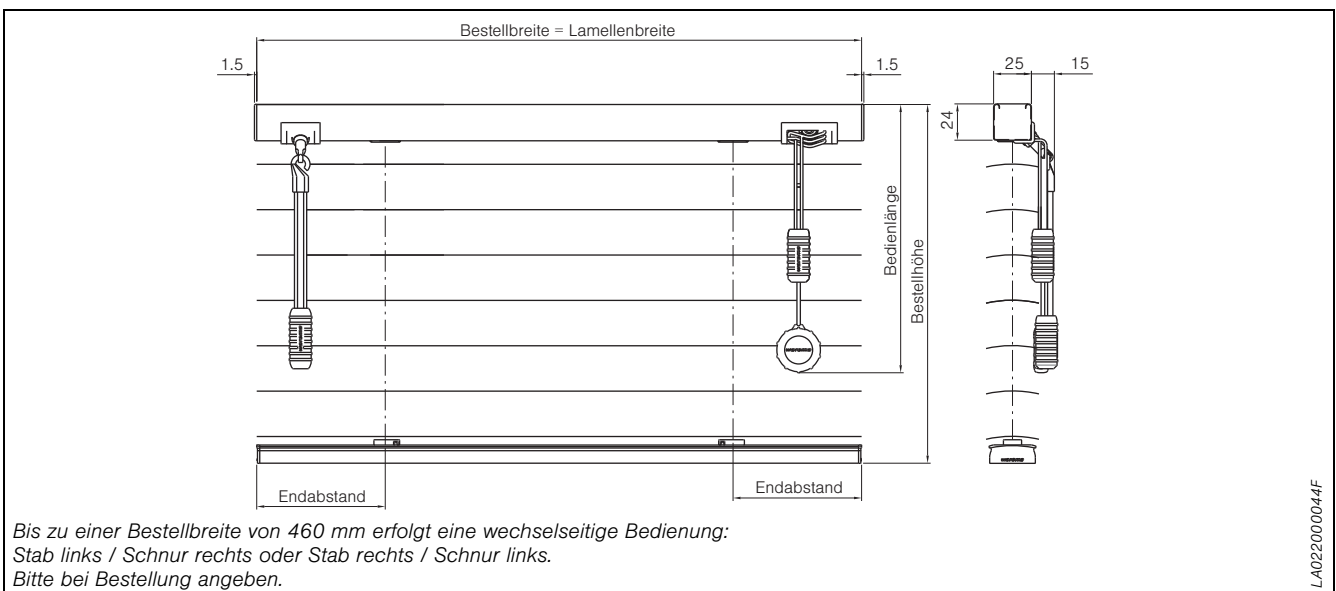


Abb. 38: Jalousie Select S – Maßanleitung, Bedienung Schnur/Stab, wechselseitig

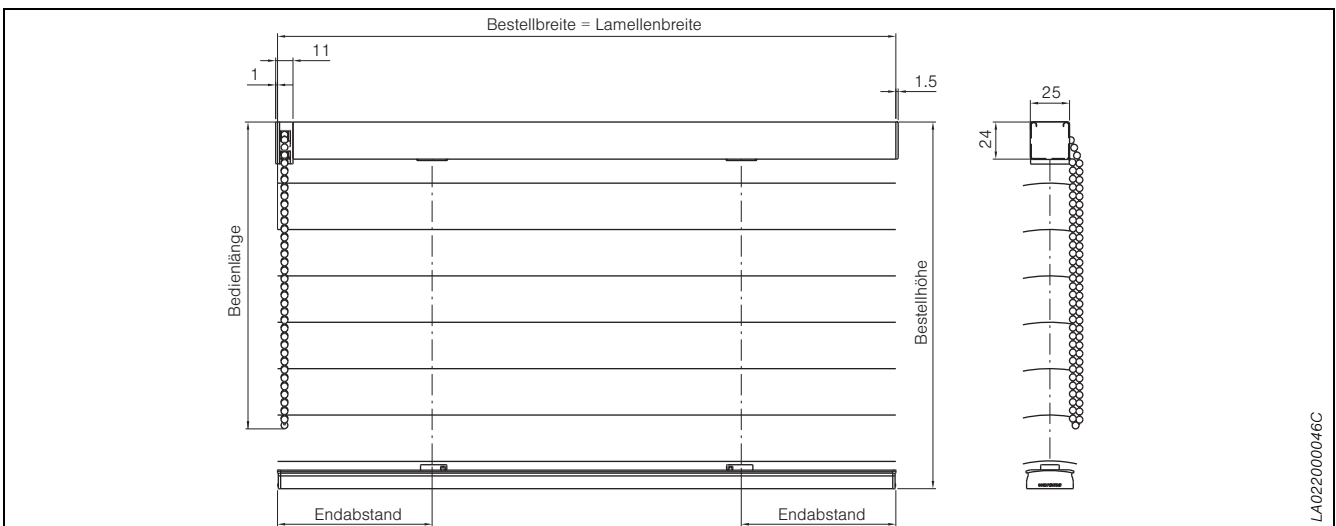


Abb. 39: Jalousie Select S – Maßanleitung, Bedienung Kugelkette

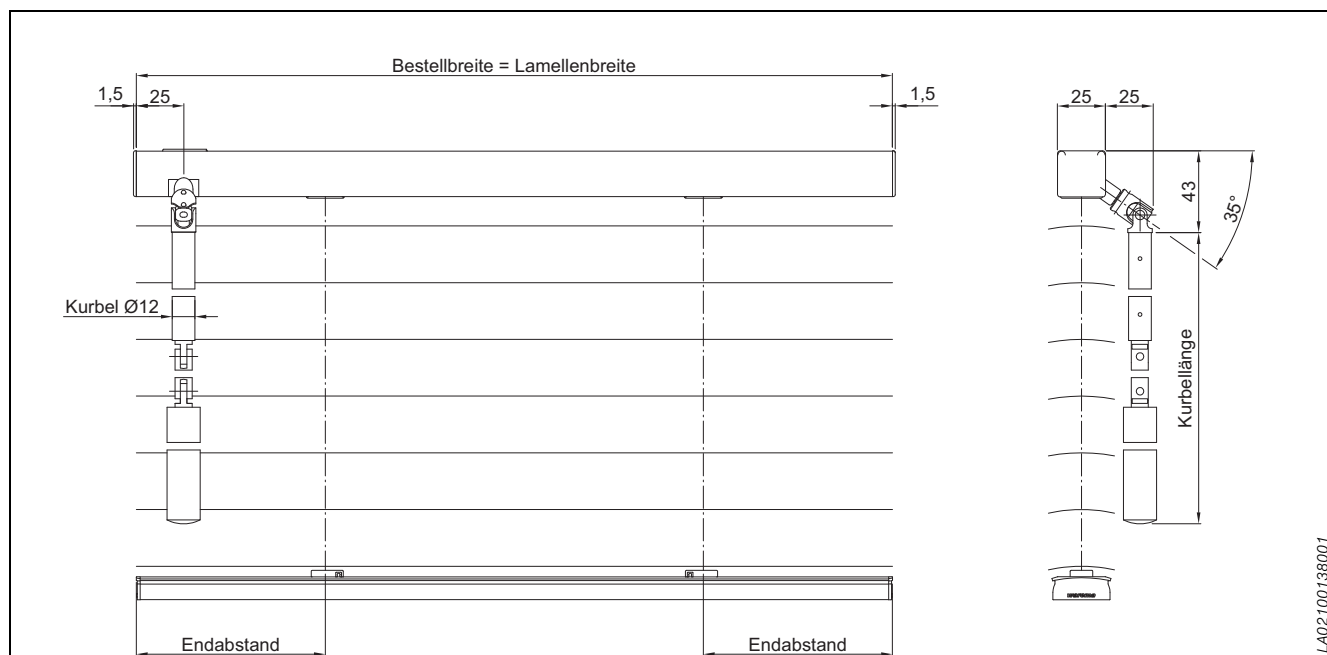


Abb. 40: Jalousie Select S – Maßanleitung, Bedienung Kurbel, Getriebeabgang stirnseitig (Standard)

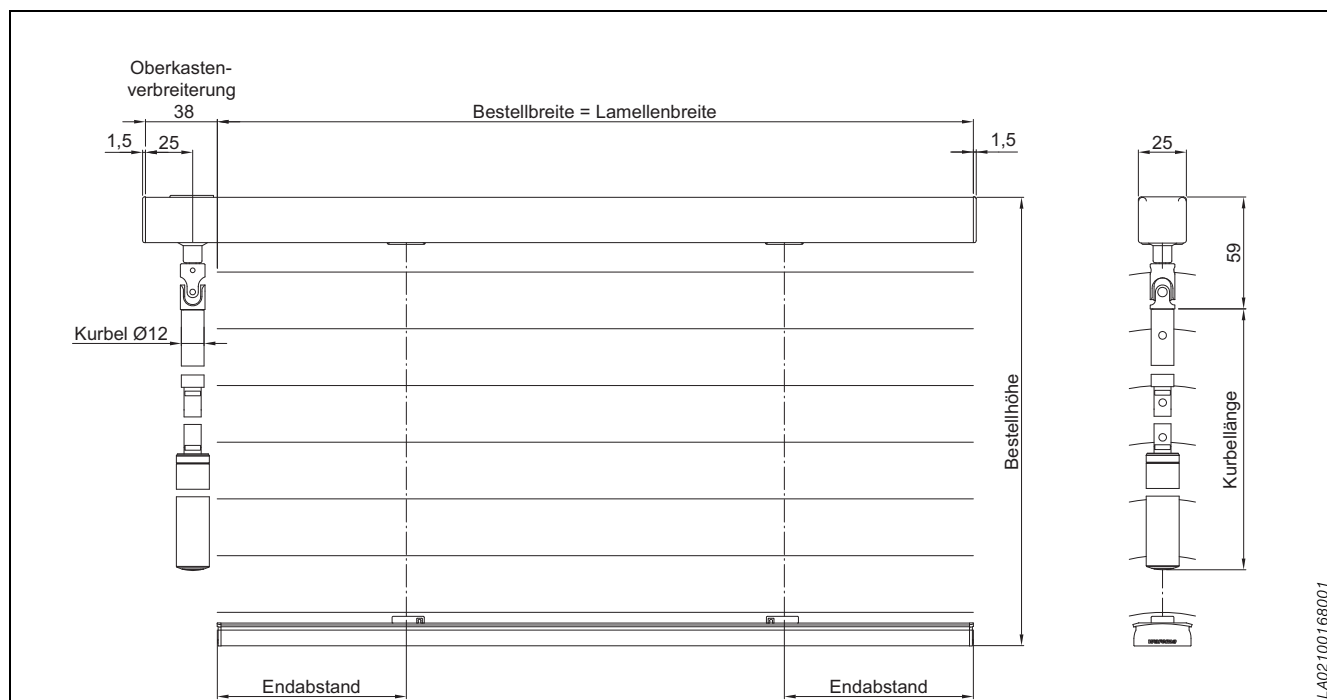


Abb. 41: Jalousie Select S – Maßanleitung, Bedienung Kurbel, Getriebeabgang senkrecht

Einbaumöglichkeiten

Jalousien Select S

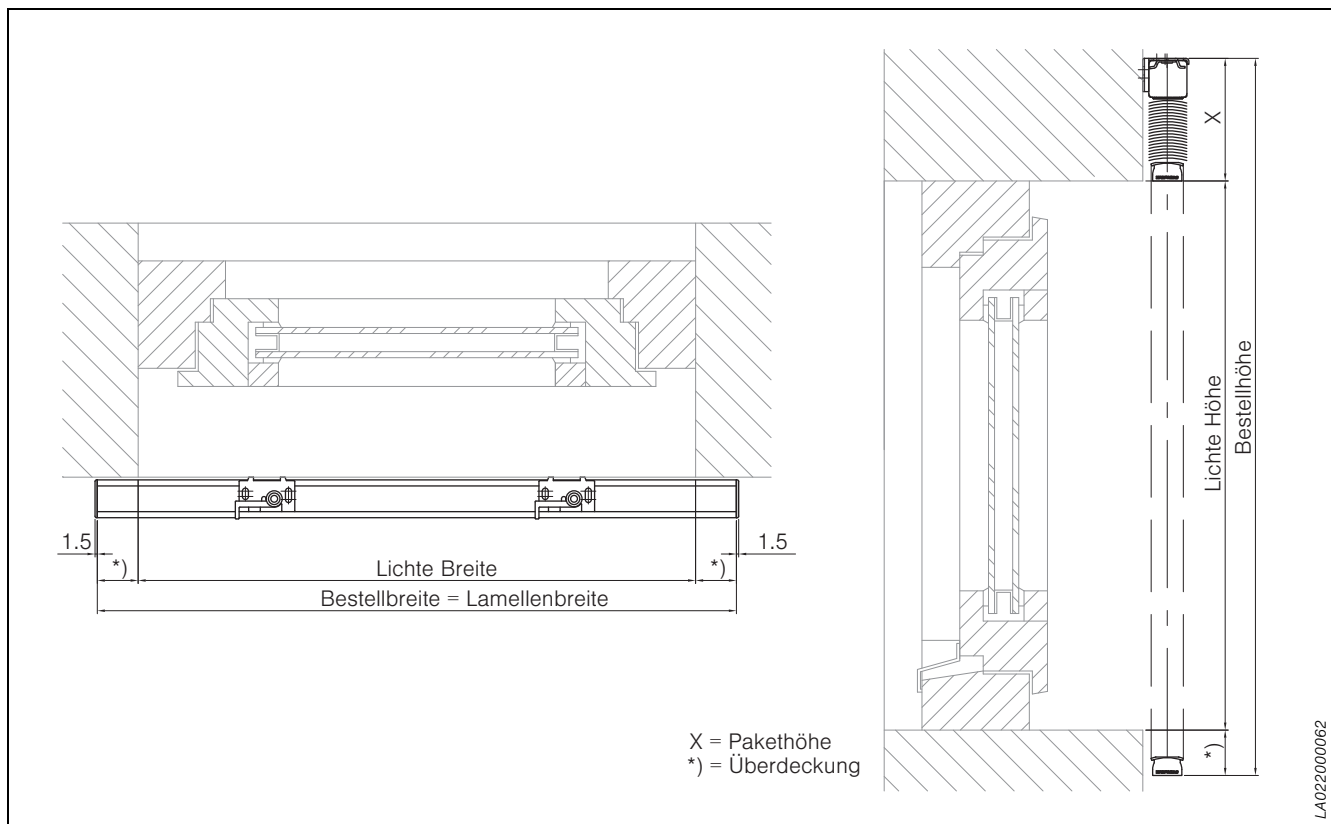


Abb. 42: Horizontal- und Vertikalschnitt – Montage vor der Laibung

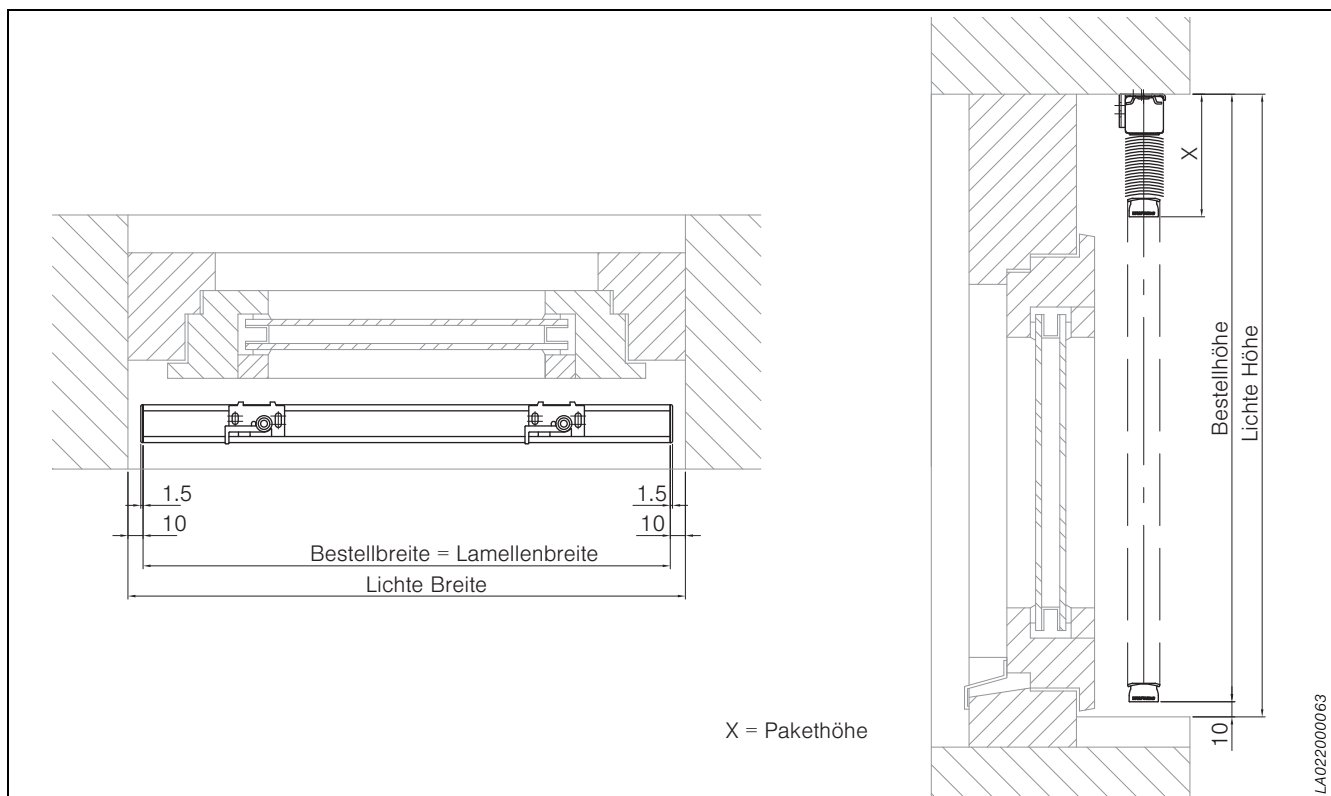


Abb. 43: Horizontal- und Vertikalschnitt – Montage in der Laibung (Einbau Mauerwerk)

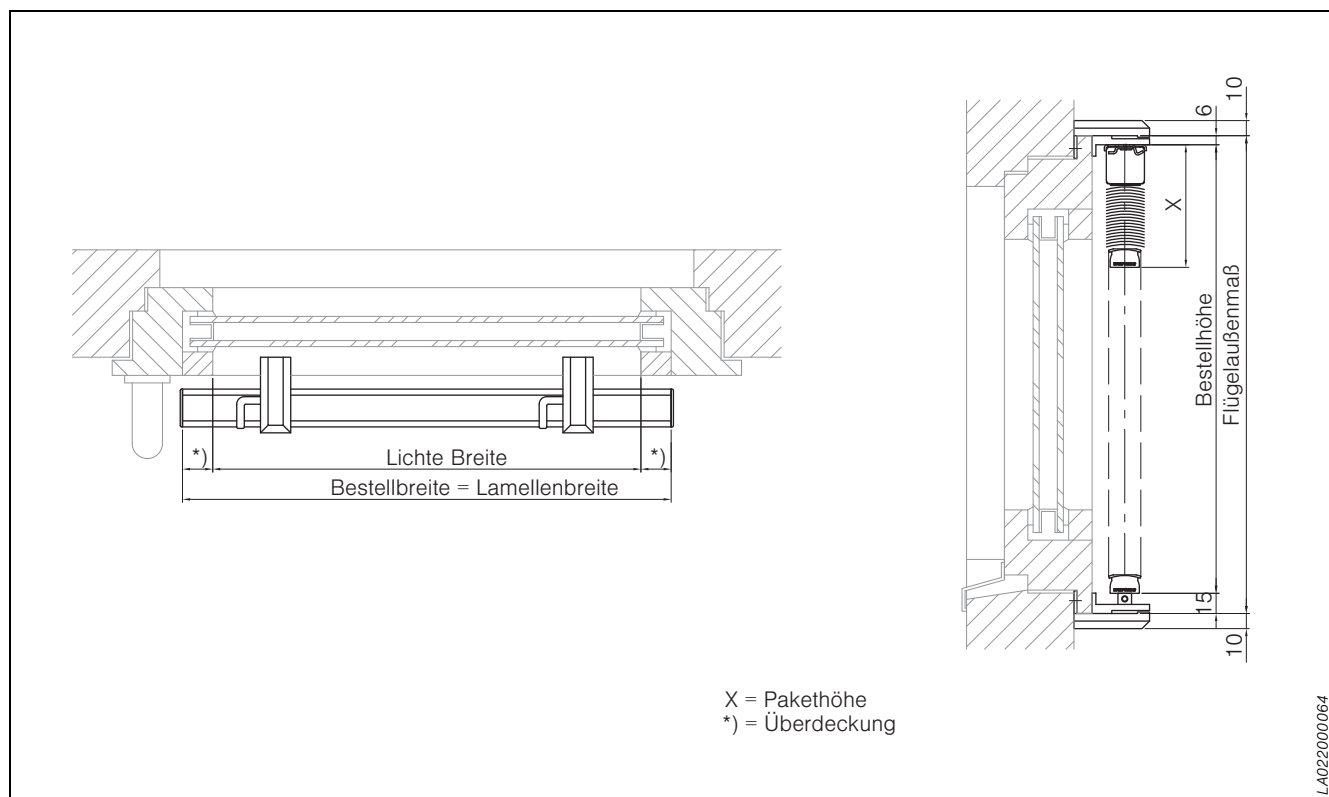


Abb. 44: Horizontal- und Vertikalschnitt – Montage mit Klemmträgern

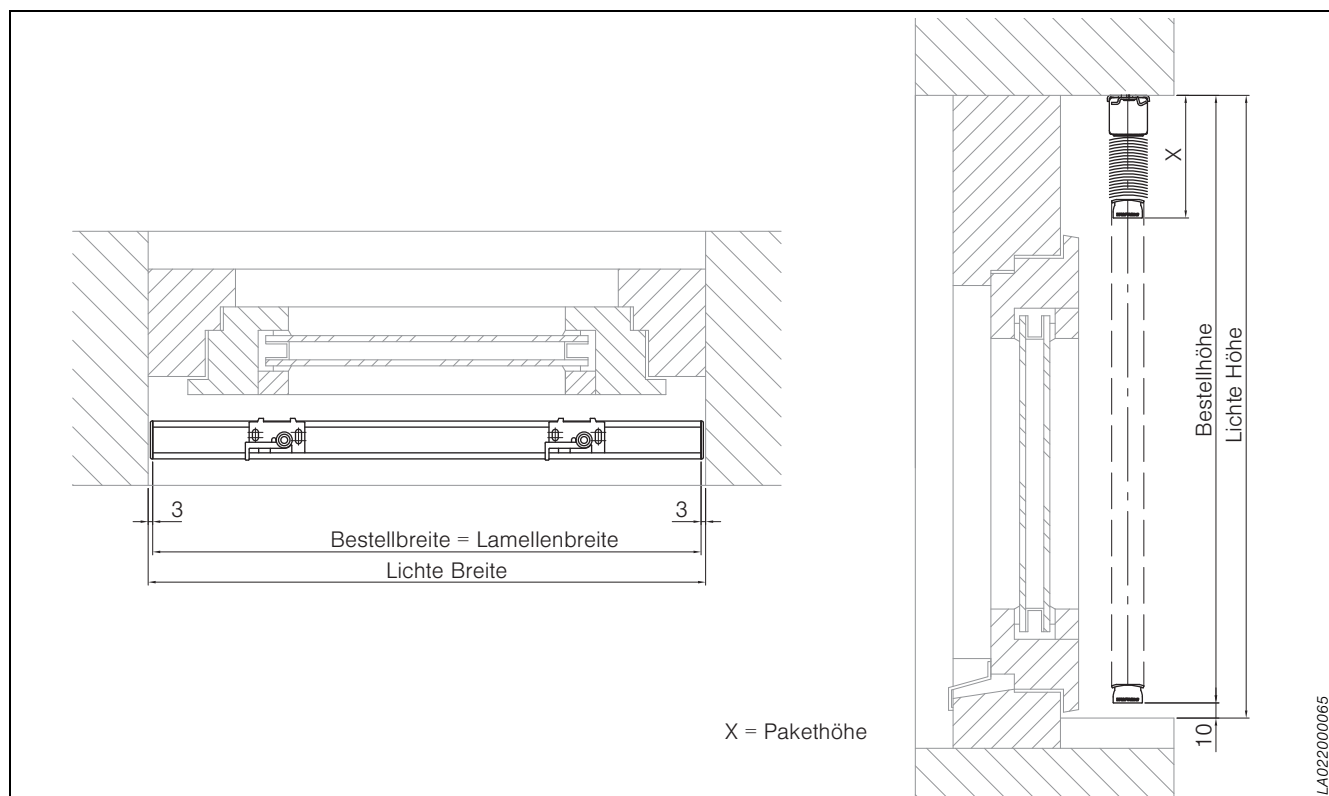


Abb. 45: Horizontal- und Vertikalschnitt – Montage in der Laibung (Einbau Pfosten-Riegel-Konstruktion)

Hinweis zu Abb. 45:
Bestellbreite = Lichte Breite minus 6 mm.

Pakethöhen/Stegbandtabelle/Lage der Träger

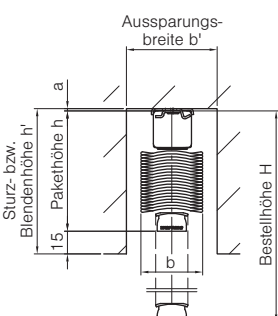
Jalousien Select S

Pakethöhen in mm¹⁾

Lamellen- breite	Bestellhöhe																
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
16 mm	75	75	80	85	85	90	95	95	100	105	105	110	115	115	120	125	125
25 mm	70	70	75	75	80	80	85	85	90	90	95	95	100	100	105	105	110
35 mm	70	70	70	75	75	80	80	85	85	90	90	95	95	95	100	100	105

Lamellen- breite	Bestellhöhe												
	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500
16 mm	130	130	135	140	140	145	150	150	155	160	160	165	170
25 mm	110	115	115	120	120	125	125	130	130	135	135	140	140
35 mm	105	110	110	115	115	115	120	120	125	125	130	130	135

¹⁾ Nicht für Spiegellamellen gültig.



H = Bestellhöhe
a = 1,5 bei Träger 552045 und 552056
a = 3 bei Träger 552167
h = Pakethöhe (aus Tabelle)
h' = Sturz- bzw. Blendenhöhe (h' = a + h + 15 mm)
b = Paketbreite 16 mm-Lamellen = 30 mm
 25 mm-Lamellen = 40 mm
 35 mm-Lamellen = 50 mm
b' = Aussparungsbreite = min. 60 mm.
Montagefreundlicher werden Jalousien in einem Schacht montiert, wenn eine Mindestaussparungsbreite von 100 mm eingehalten wird.
Pakethöhen sind ca.-Werte, sie können technisch bedingt in den Minus- oder Plusbereich abweichen.
Wir empfehlen für Blendenhöhen bei Jalousien einen Zuschlag von 15 mm auf die Pakethöhe.

Abb. 46: Pakethöhen

Stegbandtabelle (mm)

Die Stegbandabstände können in Sonderfällen an die örtlichen Gegebenheiten angepasst werden.

Der Abstand zwischen 2 Stegbändern darf jedoch 400 mm bei 16er Lamelle, 600 mm bei 25er Lamellen und 700 mm bei 35er Lamellen nicht überschreiten.

Stegbandtabelle für Jalousie Select S mit Schnur/Stab, Kugelschleife oder Kurbel

Lamellen- breite	End- abstand		Anzahl der Stegbänder							
			2	3	4	5	6	7	8	
16 mm	85 ¹⁾ 2)	Breite bis ▼	460							
	115		570							
	150		700	1100	1500	1900	2300	2700	3000	max. Teilung 400 mm
25 mm	85 ¹⁾ 2)		460							
	115		600							
	150		900	1500	2100	2700	3000			max. Teilung 600 mm
35 mm	85 ¹⁾ 2)		460							
	115		600							
	150		1000	1700	2400	3000				max. Teilung 700 mm

¹⁾ Bei Kurbelbedienung sind die Endabstände 85 mm und 115 mm nicht möglich..

²⁾ Bei Jalousie Select S mit Schnur/Stab Schnurbremse und Wendegetriebe getrennt montiert.

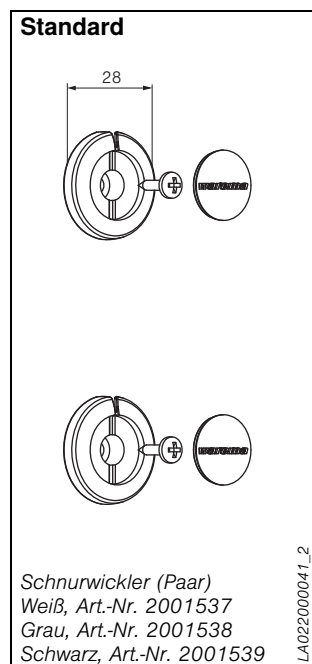
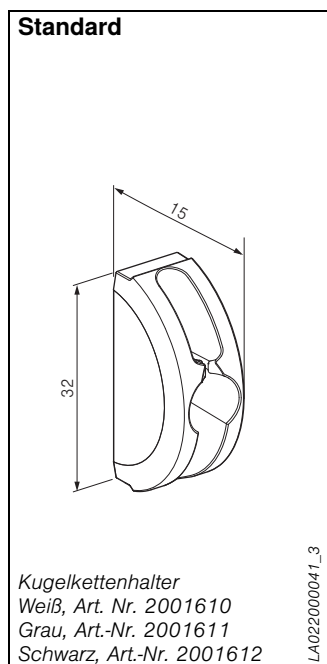
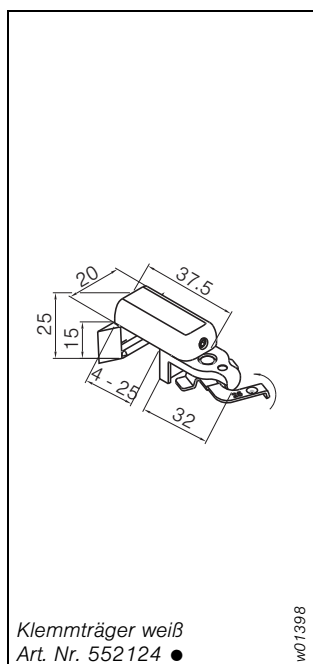
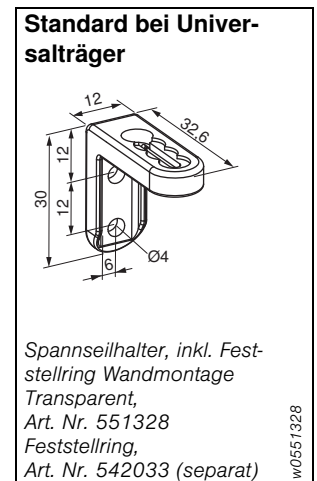
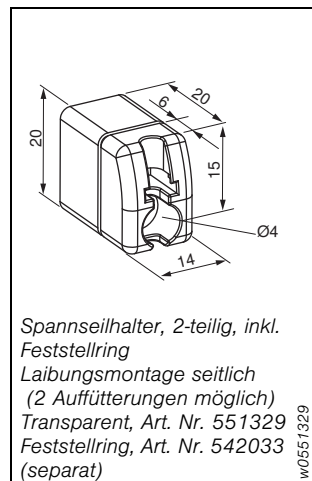
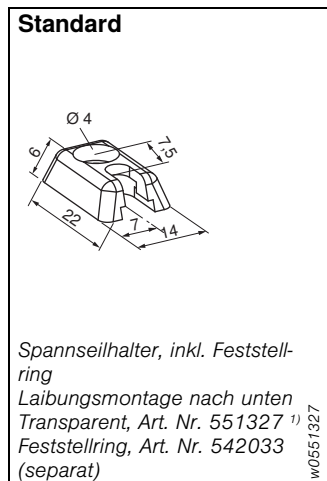
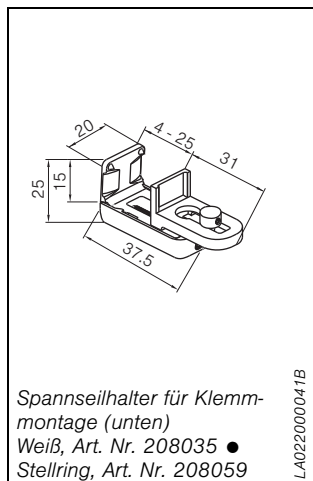
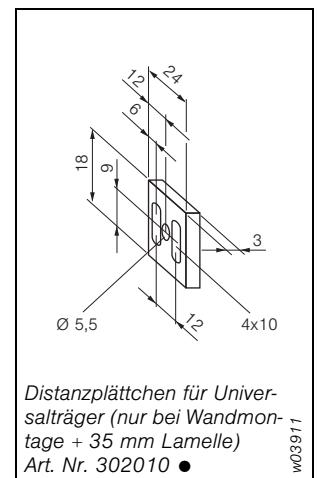
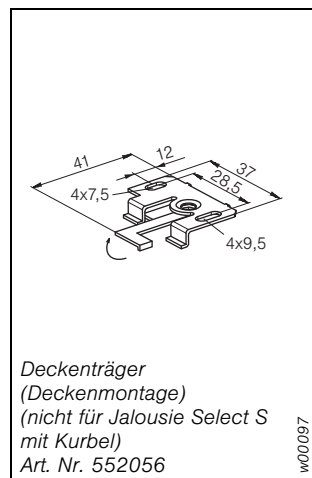
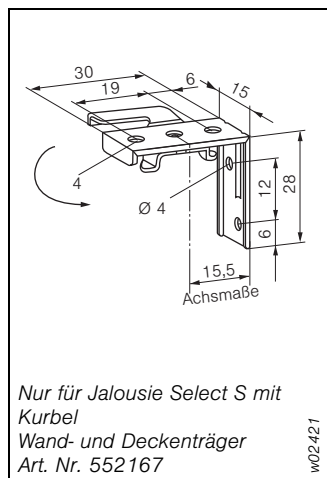
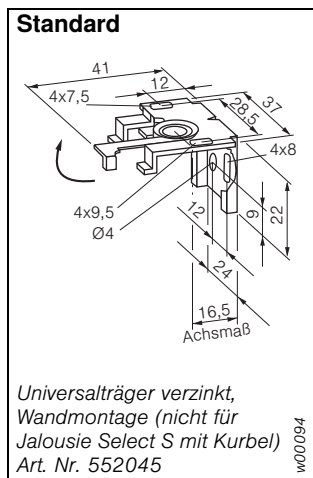
Lage der Träger an der Oberschiene

Falls Sie für die Montage einen Trägerplan benötigen, wenden Sie sich bitte an das Kundencenter „Innenliegender Sonnenschutz“.

Anzahl der Träger

Breite in mm bis	Anzahl der Träger
1150	2
1950	3
2500	4
3000	5

Zubehör Jalousien Select S



¹⁾ optional in Blank, Weiß, Grau und Schwarz erhältlich (siehe Preisliste)
Die mit ● gekennzeichneten Artikel sind nur gegen Mehrpreis lieferbar!
Nicht gekennzeichnete Zubehörteile sind im Standardmontagematerial enthalten.