



Vertikal-Kassettenmarkise

markilux 620 tracfix

Schlank und windstabil mit Reißverschluss-Tuchführung.



german
brand
award
20
gold

[markilux.com](https://www.markilux.com)

markilux
sicher zeitlos schön

Produkteigenschaften

Windwiderstandsklasse 3
Windstärke 6 → 38–48 km/h → 10,5–13,4 m/s

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Seitenansicht



Ansicht geschlossen



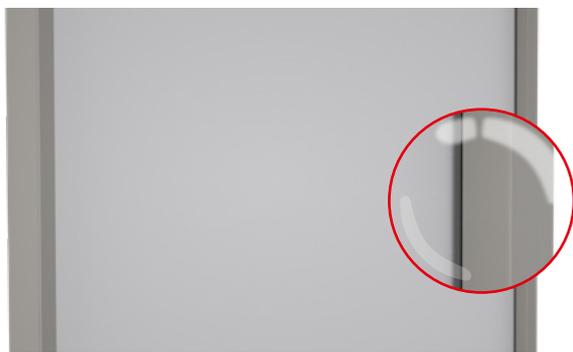
Nischenbefestigung



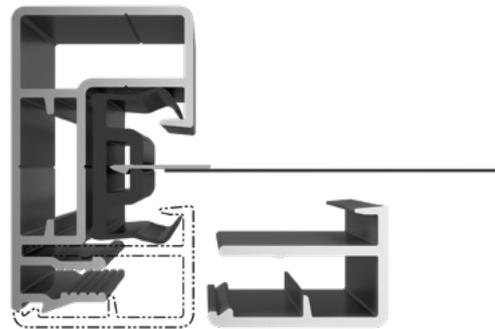
Bündiger Abschluss von Ausfallprofil und Führungsschiene



tracfix Tuchführung – ohne Spalt zur Führungsschiene



Tuchführung im tracfix Profil



Schnitt Führungsschiene mit tracfix Profil



Funkmotor RTS sundrive mit Solarmodul (433 MHz) ¹⁾



1) Optionale Ausstattung

Produkteigenschaften

Beschreibung

- Dezente, kleine Vertikalmarkise mit Schienenführung und Tuchspannung durch Schwerkraft – für Flächen bis 12 m².

Besonderheiten

- Voll umschließende Kassette, die das Tuch perfekt schützt
- Schöne Optik ohne sichtbare Schrauben
- Standardmäßig mit Motorantrieb.
- Optional solargespeist funkmotorisch bedienbar (433 MHz) – RTS sundrive mit Solarmodul
- tracfix als Standard, die durchgehende seitliche Tuchführung ohne Spalt zwischen Tuch und Führungsschiene – für höhere Windstabilität und schönere Optik
- Sicheres Schließverhalten durch am Ausfallprofil integrierte Einfahrsperr
- Befestigung direkt durch die Führungsschienen – die Kassette liegt unmittelbar an der Wand an

Abmessungen

- Einzelanlage: Breite 61–400 cm , Ausfall maximal 400 cm (breitenabhängig)
- Maximalgröße Breite × Höhe: 300 × 400 cm/ 400 × 300 cm
- Zwischenmaße erhältlich

Tuchwelle und Seitenlager

- Rundwelle Ø 63 mm mit Nut, Stahl verzinkt
- Lager Tuchwelle aus Edelstahl

Markisenprofile

- Aluminium stranggepresst, in Fassadenqualität pulverbeschichtet
- Kassettenprofil einteilig, eckig, Höhe 110 mm × Tiefe 95 mm
- Führungsschienen zweiteilig, eckig, Breite 27 mm × Tiefe 48 mm
- Ausfallprofil eckig, Höhe 32 mm × Tiefe 40 mm

Seitenabdeckungen

- Seitendeckel für Kassette aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet
- Endkappe für Führungsschiene aus hochwertigem Kunststoff

Befestigungshalter

- Kassette freitragend auf Führungsschienen
- Ohne Halter, Befestigung direkt durch die Führungsschienen

01 **Gestellfarben**

02 markilux Markisenfarben ohne Aufpreis

03 Verkehrsweiß RAL 9016

04 Weiß-Aluminium RAL 9006

05 Graubraun ähnlich RAL 8019

09 Cremeweiß-Struktur 5233 ¹⁾10 Steingrau-metallic 5215 ¹⁾11 Anthrazit-metallic 5204 ¹⁾15 Havannabraun-Struktur 5229 ¹⁾**Sonderbeschichtung**

Sonderfarbe nach RAL gegen Aufpreis – matte, Metallic- und Perl-Farben sowie andere Farbsysteme (DB, Tiger etc.) auf Anfrage. Alle Gestellfarben gegen Aufpreis auch mit erhöhtem Korrosionsschutz erhältlich.

1) Strukturfarbe

Farbabweichungen zu den Abbildungen und in der Ausführung vorbehalten.

Maße und Ausstattungsmöglichkeiten

Einzelanlage

		Markisenbreite							Markisen-mindestbreite	
		100	150	200	250	300	350	400	Motor	Funkmotor
Bestellmaße		61 ²⁾	101 ³⁾	151	201	251	301	351	64	77 ²⁾³⁾
		100	150	200	250	300	350	400		
AH	120 ¹⁾	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	64	77 ²⁾³⁾
	160	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		
	200	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		
	250	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		
	300	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		
	350	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		
	400	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional		

Maße in cm

- 1) = Kleinste Anlagenhöhe 65 cm
- 2) = Mindestbreite 61 cm bei Antrieb sundrive mit E-box
- 3) = Mindestbreite 138 cm bei Antrieb sundrive ohne E-box

- = Optional mit Antrieb sundrive mit E-box
- = Optional mit Antrieb sundrive ohne E-box
- AH** = Anlagenhöhe

Antrieb

	Standard	optional
Handkurbel, außen	—	—
Handkurbel, hinten	—	—
Handkurbel Innenbedienung	—	—
Standardmotor	✓	—
868 MHz Funkmotor io	—	✓
433 MHz Funkmotor RTS	—	✓
433 MHz Funkmotor RTS sundrive	—	✓
433 MHz Funkmotor RTS sundrive mit E-box	—	✓

Gekoppelte Markise

nicht erhältlich

Zusatzausstattungen

Automatiksteuerungen (Sonne, Wind, Regen)
 Detailinformationen siehe Kapitel „Sonderausstattung“

Markisentuch

	Dessin Nr.	Standard	optional
sunvas	301.. / 309..-315..	✓	—
sunsilk	324.. / 325.. / 328.. / 369..	✓	—
perfortex	331.. / 332..	✓	—
sunvas (250 cm)	31008, -09, -13, -16, -18, -25, 27, -28, -31, -36, -37, -57, -58, 31109, -14, -17	✓	—
transolair	338..	—	✓
transolair (120 cm)	339..	—	✓
sunvas (320 cm)	31008, -09	✓	—
vuscreen Alu	317..	—	✓
Glasfaser-Screen	272..	—	✓
Soltis Perform 92	92-20..	—	✓
perla	370..	—	—
perla FR	374.. / 375..	—	—

01 **Markisentuch**

Dessin-Serien | Verwendbarkeit und Konfektion

02 **sunvas / transolair 120 cm**

Gewebebreite 120 cm Dessin Nr. 301.. / 309.. – 315.. / 339..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150						
	200						
	250						
	300						
	350						
	400						

07

08 **sunsilk**

Gewebebreite 120 cm Dessin Nr. 324.. / 325.. / 328.. / 369..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150						
	200						
	250						
	300						
	350						
	400						

14 **sunvas**

Gewebebreite 250 cm Dessin Nr. 31008¹⁾, -09¹⁾, -13, -16, -18, -25, -27, -28, -31, -36, -37, -57, -58 / 31109, -14, -17

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150						
	200						
	240						
	300				1)		
	350				1)		
	400				1)		

1) auch in Gewebebreite 320 cm erhältlich – dann nahtlos

20 **transolair**

Gewebebreite 250 cm Dessin Nr. 338..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150						
	200						
	240						
	300						
	350						
	400						

Maße in cm

Hinweis: Breite der Außenbahnen mit Längsnähten max. ca. 35 cm

☐ = Längsnähte (Bahnenbreite ca. 120 cm)

☐ = Nahtlos
☐ = Quernähte

☐ = nicht erhältlich
AH = Anlagenhöhe

Markisentuch

Dessin-Serien | Verwendbarkeit und Konfektion

perfortex

Gewebebreite 120 cm

Dessin Nr. 331.. / 332..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	200	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	250	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	300	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	350	Nicht erhältlich					
	400	Nicht erhältlich					

vuscreen Alu

Gewebebreite 252 cm

Dessin Nr. 317..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	200	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	250	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos
	300	Nicht erhältlich					
	350	Nicht erhältlich					
	400	Nicht erhältlich					

Glasfaser-Screen

Gewebebreite 250 cm

Dessin Nr. 272..

		Markisenbreite					
		150	200	250	300	350	400
AH	150	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Längsnähte	Längsnähte
	200	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Längsnähte	Längsnähte
	240	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Längsnähte	Längsnähte
	300	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Quernähte	Längsnähte	Längsnähte
	350	Nicht erhältlich					
	400	Nicht erhältlich					

Soltis Perform 92

Gewebebreite 177 cm

Dessin Nr. 277..

		Markisenbreite					
		150	177	250	300	350	400
AH	150	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Längsnähte	Längsnähte
	170	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Nahtlos	Längsnähte	Längsnähte
	250	Nahtlos	Nahtlos	Quernähte	Quernähte	Längsnähte	Längsnähte
	300	Nahtlos	Nahtlos	Quernähte	Quernähte	Längsnähte	Längsnähte
	350	Nahtlos	Nahtlos	Quernähte	Quernähte	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich
	400	Nahtlos	Nahtlos	Quernähte	Quernähte	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich

Maße in cm

Hinweis: Breite der Außenbahnen mit Längsnähten max. ca. 35 cm

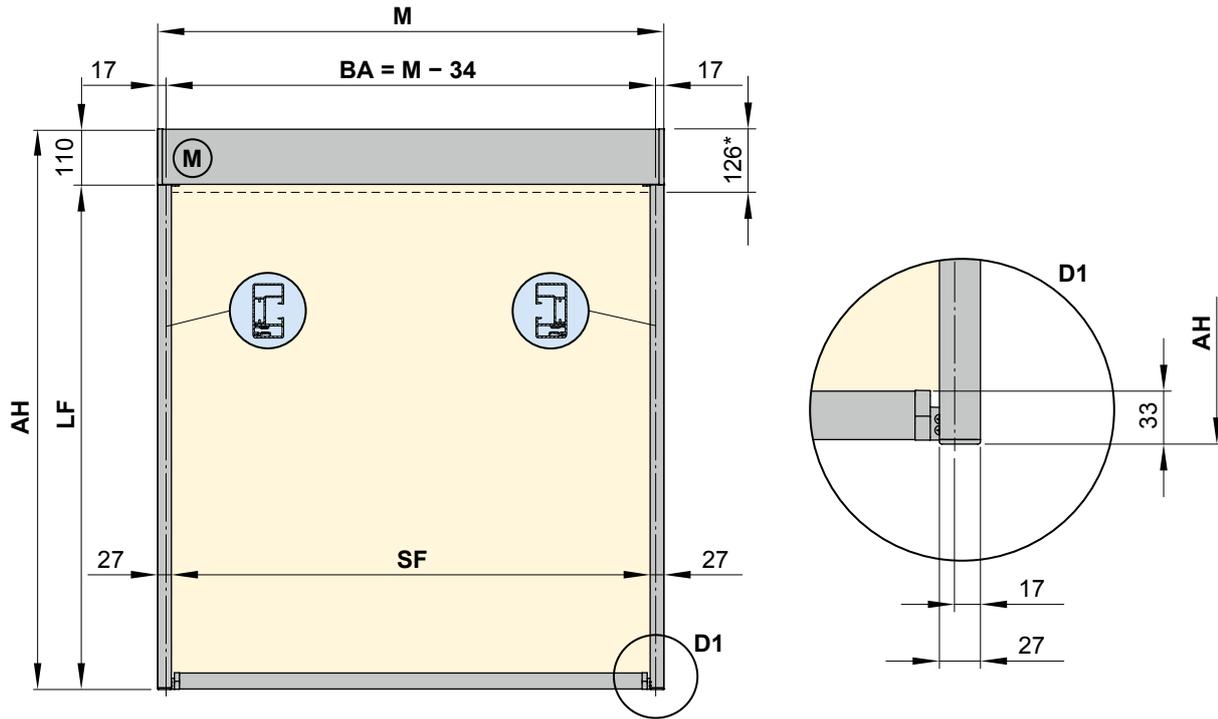
☐ = Längsnähte (Bahnenbreite ca. 120 cm)

☐ = Nahtlos
☐ = Quernähte

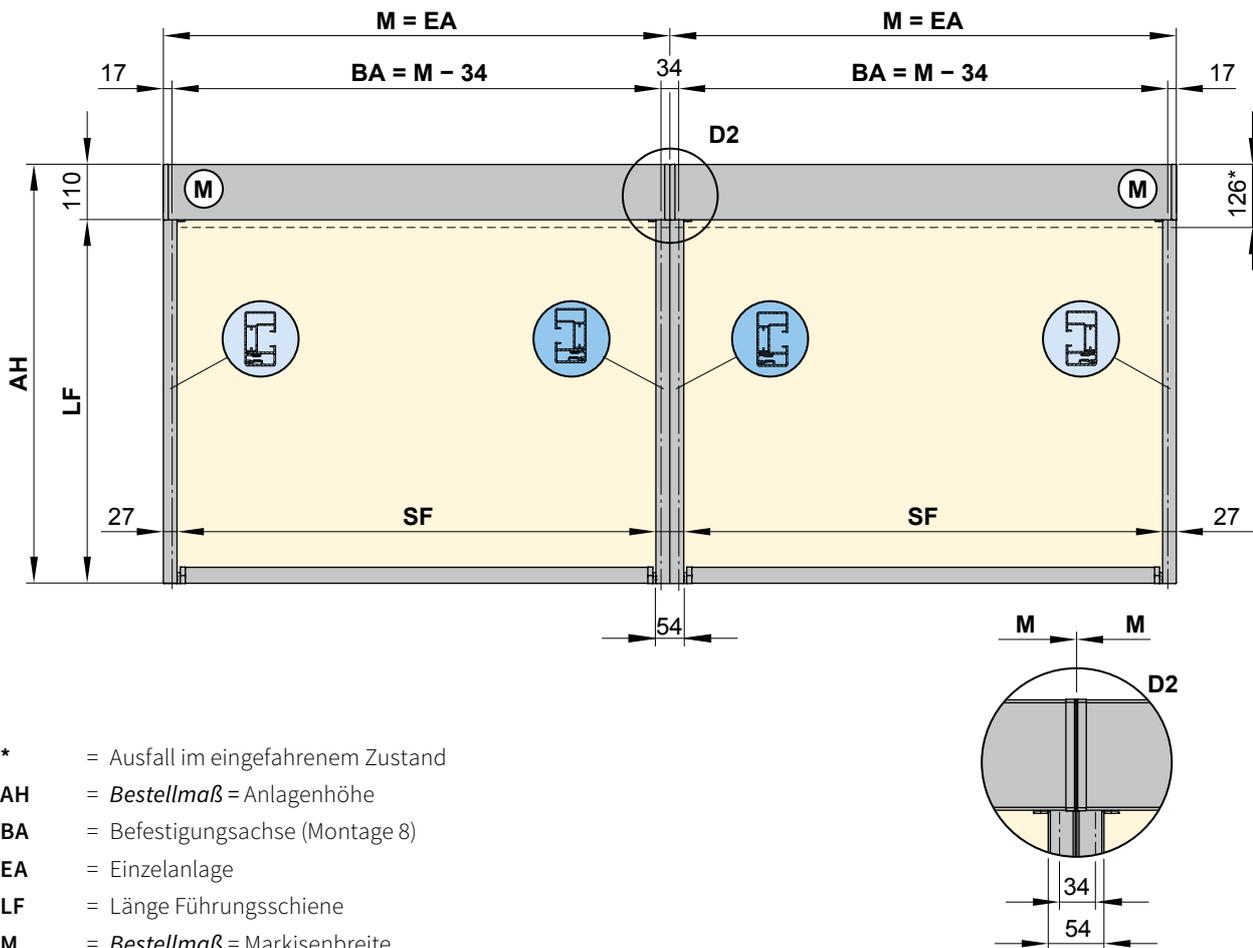
☐ = nicht erhältlich
AH = Anlagenhöhe

Maßübersicht

Einzelanlage



Zwei Einzelanlagen

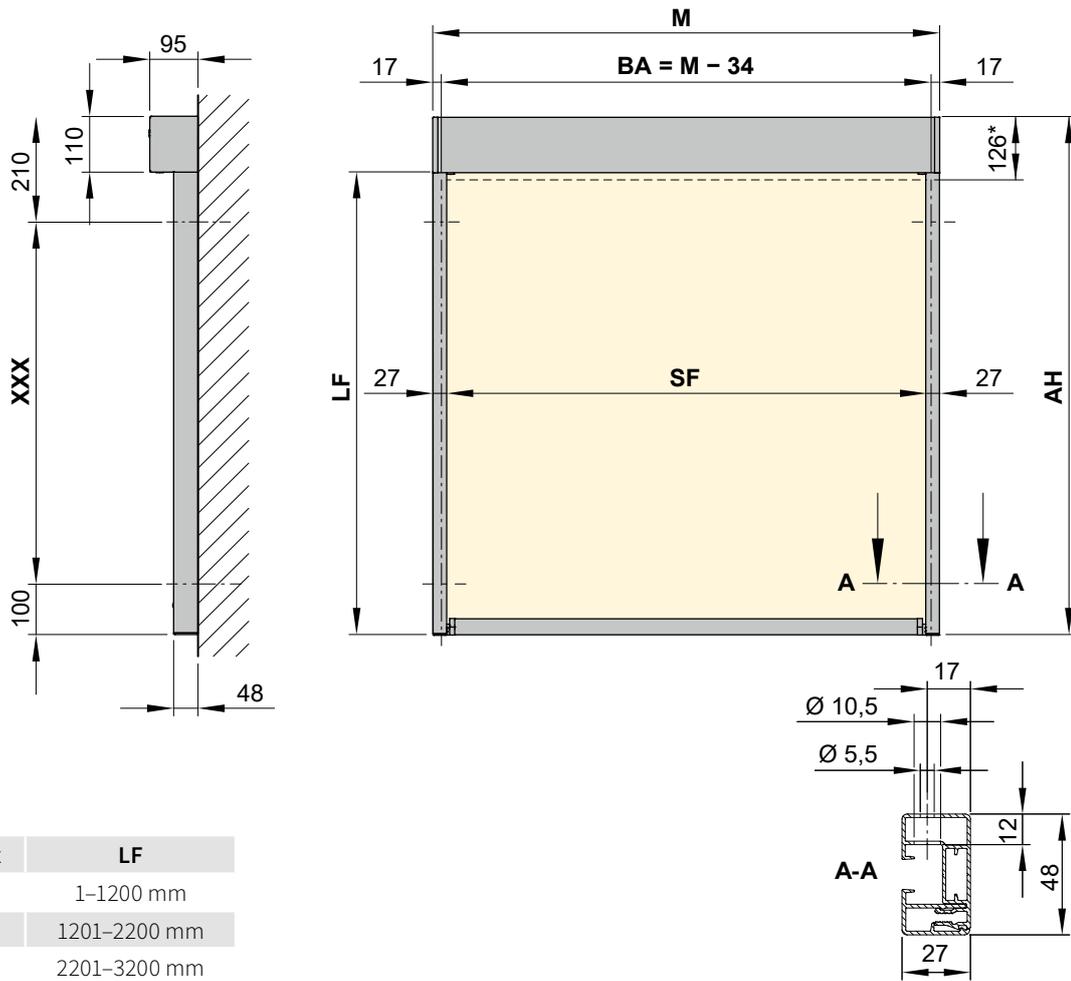


- * = Ausfall im eingefahrenem Zustand
- AH = Bestellmaß = Anlagenhöhe
- BA = Befestigungsachse (Montage 8)
- EA = Einzelanlage
- LF = Länge Führungsschiene
- M = Bestellmaß = Markisenbreite
- (M) = Motor
- SF = Sichtfläche Tuch

Maße in mm

Maßübersicht Montageart 8

Wandbefestigung



ABO xxx	LF
2	1-1200 mm
3	1201-2200 mm
4	2201-3200 mm
5	3201-4000 mm

- * = Ausfall im eingefahrenem Zustand
- AH = *Bestellmaß* = Anlagenhöhe
- ABO = Anzahl Bohrungen im Bereich xxx
- BA = Befestigungsachse

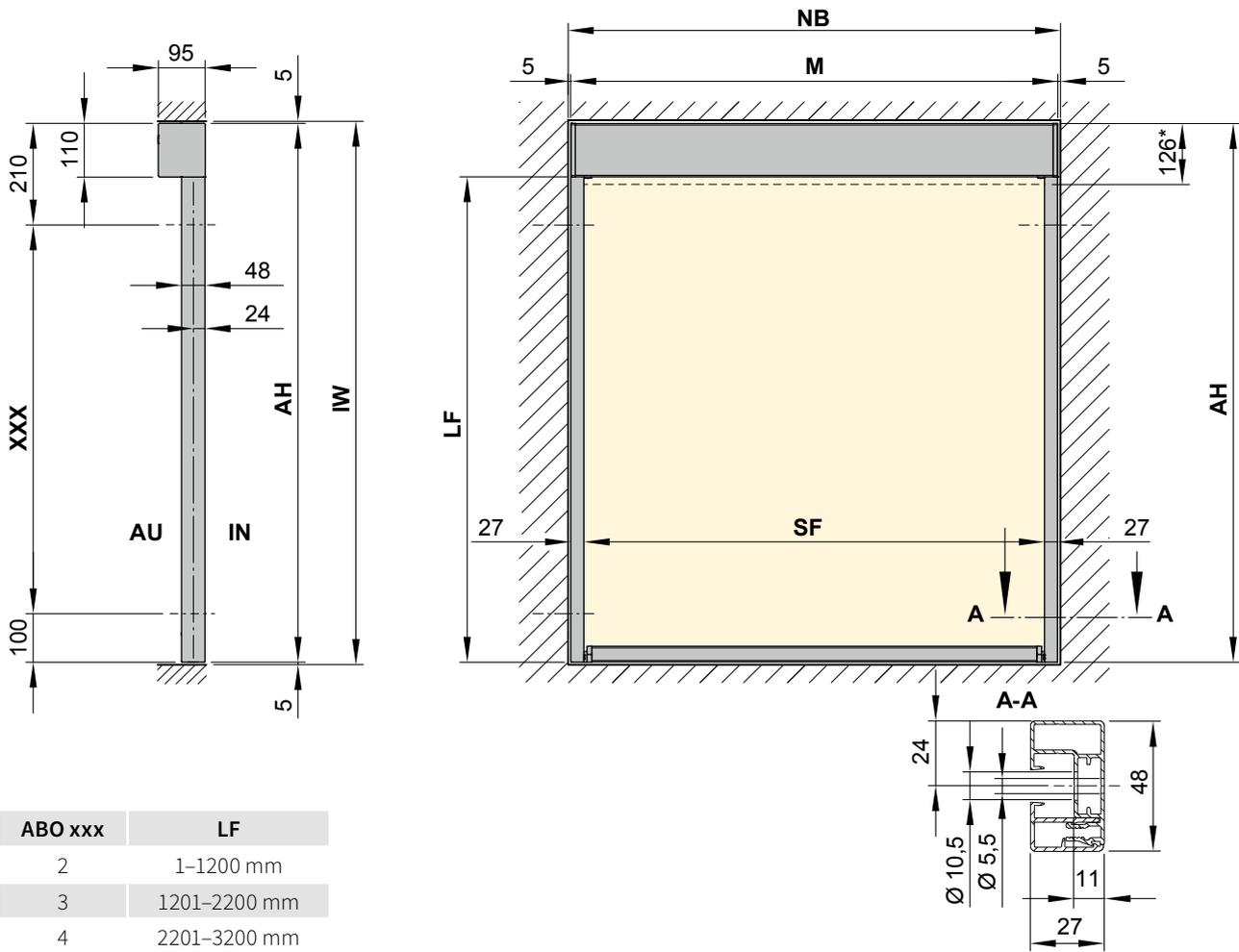
- LF = Länge Führungsschiene
- M = *Bestellmaß* = Markisenbreite
- SF = Sichtfläche Tuch

Maße in mm

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Maßübersicht Montageart 9

Nischenbefestigung



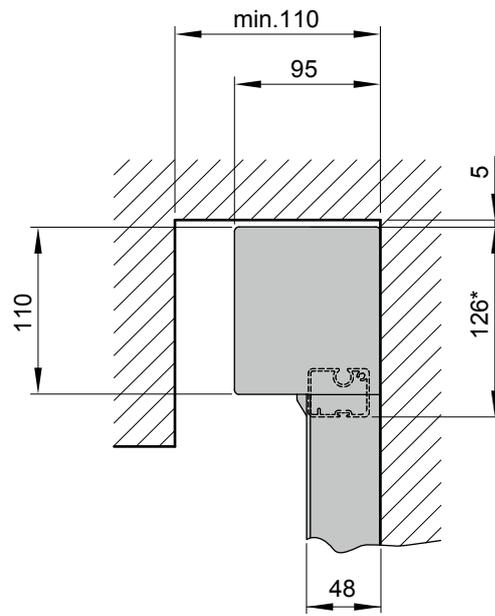
ABO xxx	LF
2	1-1200 mm
3	1201-2200 mm
4	2201-3200 mm
5	3201-4000 mm

* = Ausfall im eingefahrenem Zustand
AH = *Bestellmaß* = Anlagenhöhe = IW - 10 mm
AU = Außen
ABO = Anzahl Bohrungen im Bereich xxx
IN = Innen
IW = Nischenhöhe

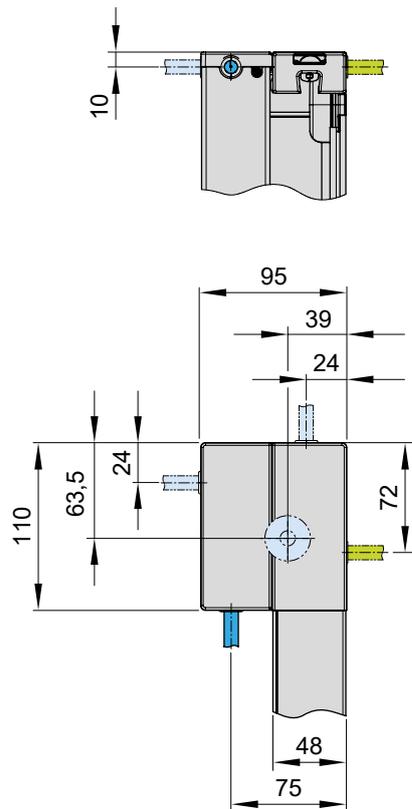
LF = Länge Führungsschiene
M = *Bestellmaß* = Markisenbreite
NB = Nischenbreite
SF = Sichtfläche Tuch

Maße in mm

Nischenbefestigung Schacht



Kabelaustritt bei Motorantrieb



* = Ausfall im eingefahrenem Zustand

■ = Standard

■ = Optional

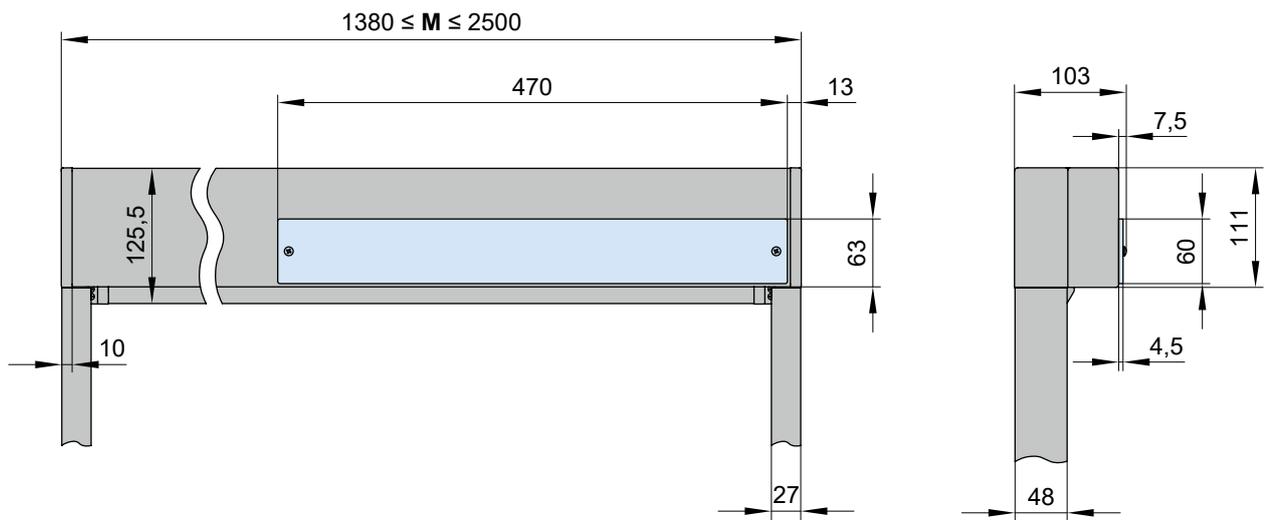
■ = Optional gegen Aufpreis

Maße in mm

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Maßübersicht sundrive

Solarmodul in der Kassette



Maße in mm

Das Solarmodul des sundrive ist wahlweise

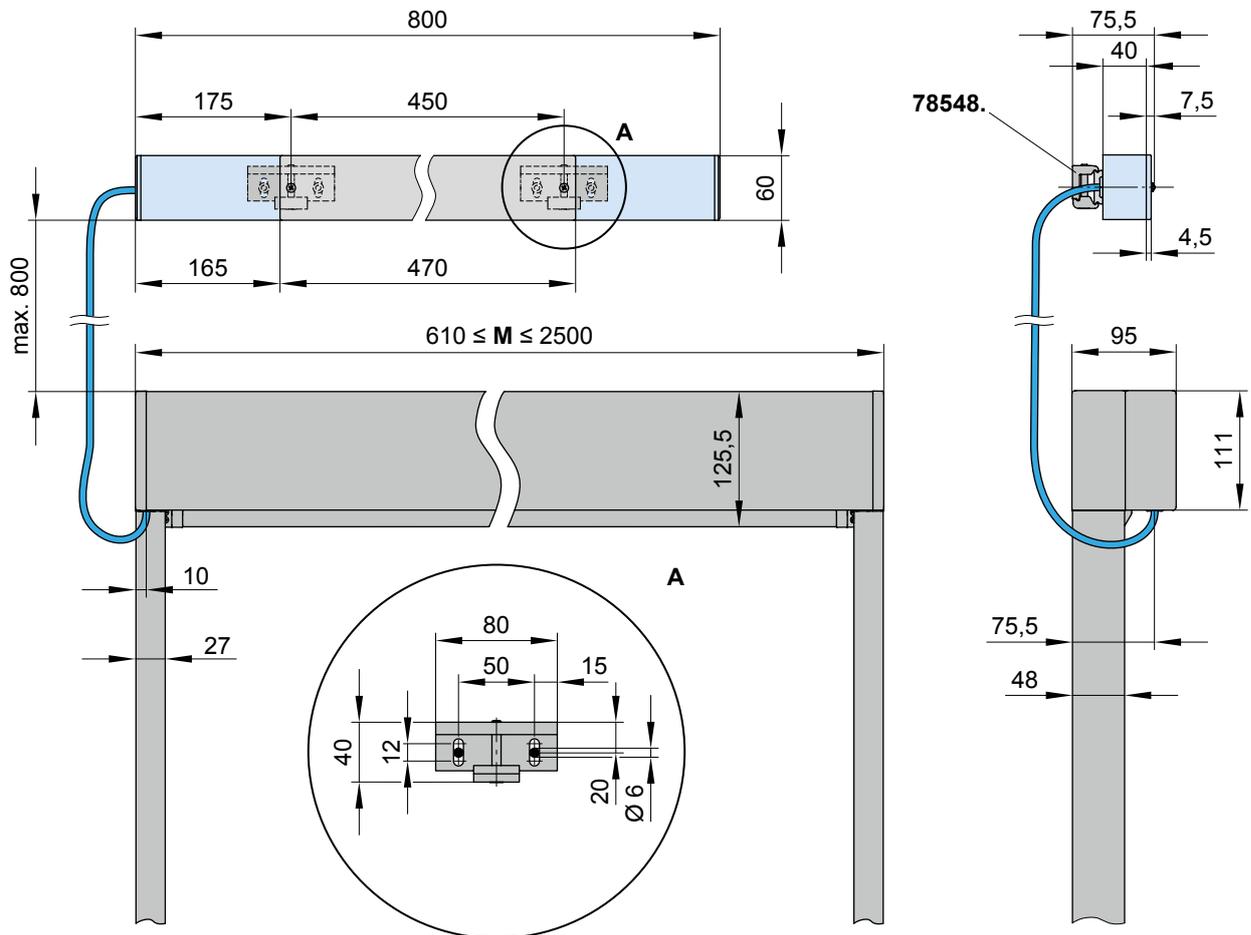
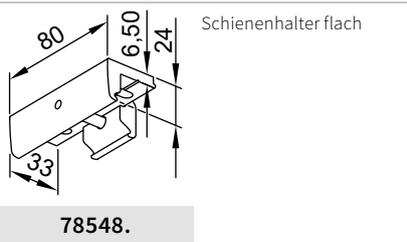
- lagerseitig in der Kassette integriert (für Markisengröße Breite 138–250 cm × maximale Höhe 300 cm) oder
- motorseitig angeschlossen im externen Gehäuse E-box (für Markisengröße Breite 60–250 cm × maximale Höhe 300 cm), um durch flexible Installation einen optimalen Sonnenlicht-Einfall nutzen zu können beziehungsweise damit auch Markisen mit geringer Breite mit Solarenergie betrieben werden können.

Die Motorseite kann frei gewählt werden, wodurch dann auch die Position des Solarpanels bzw. der E-box bestimmt wird.

Das Solarpanel (ohne E-box) befindet sich immer auf der Lagerseite und die E-box wird immer auf der Motorseite montiert.

Maßübersicht sundrive

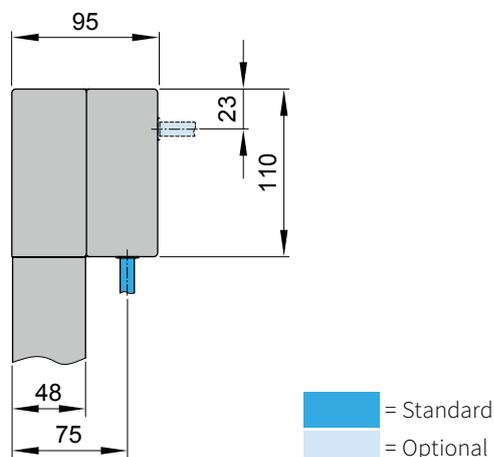
Solarmodul in der E-box



M = Bestellmaß = Markisenbreite
78548. = Schienenhalter

Maße in mm

Kabelaustritt Funkmotor RTS sundrive mit E-box



Technische Daten Funkmotor RTS (433 MHz)

Betriebsspannung	12 V DC
Leistung	32 W
Schutzart	IP 44

Technische Daten Solarmodul

Betriebsspannung	max. 21 V DC
Strom	max. 196 mA
Leistung	3,2 W
Schutzart	IP 44

Maße in mm

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20