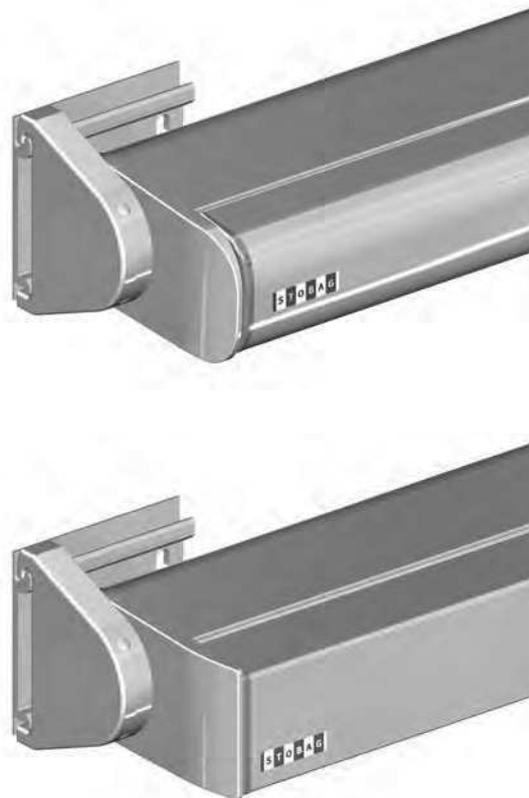


TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

BX3000



mit Getriebe:

	min. 195 cm max. 600 cm		min. 150 cm max. 350 cm
--	----------------------------	--	----------------------------

	0°–25° Wandmontage 0°–30° Deckenmontage 0°–30° Dachsparrenmontage
--	---

mit Motor:

	min. 180 cm max. 650 cm		min. 150 cm max. 400 cm
--	----------------------------	--	----------------------------

	0°–85° Wandmontage 0°–85° Deckenmontage 0°–85° Dachsparrenmontage
--	---

Minimalbreite bei bestimmter Ausladung

Ausladung	Minimalbreite	
	S534 Arme	BX330 Arme
150 cm	195	180
200 cm	255	280
250 cm	305	330
300 cm	365	380
350 cm	415	430
400 cm	---	470

Beschreibung

Einteiliger U-förmiger Schutzkasten (Dimension 179 x 145 mm), ab 500 cm Totalbreite Schutzkasten inwendig verstärkt (Dimension 179 x 145 mm), aus ALU-Strangpressprofil als tragendes Element der Konstruktion mit einer Nut am oberen Profilende zum Einschub der Abdichtbürste. Seitendeckel als Kassettenabschluss, zur Aufnahme der Tuchwelle \varnothing 78 bzw. \varnothing 85 aus verzinktem Stahl und für die Befestigung der Gelenkarme. Befestigungsflansch (am Seitendeckel) mit Einhängenase, um die Markise an den Konsolen für Wand- oder Deckenmontage zu montieren. Befestigungsflansch, Seitendeckel, Konsole aus ALU-Gusslegierung. Ein- und Ausfahren erfolgt manuell über ein Kegelradgetriebe mit integriertem Endanschlag und Freilauf-Kurbelring, Untersetzung 4.6:1. Bedienung des Kegelradgetriebes mittels abnehmbarer Kurbelstange aus pulverbeschichtetem Metall in weiss, grau oder schwarz mit Haken und Kunststoffgriff. Ausfallprofil aus stranggepresstem Aluminium in abgerundeter (Dimension 98 x 131 mm) oder eckiger (Dimension 98 x 131 mm) Form mit den jeweiligen seitlich passenden Endkappen aus Kunststoff. Gelenkarme mit negativem Knick aus ALU-Strangpressprofilen und Präzisionsteilen aus ALU-Gusslegierung, innenliegende Zugfedern und Doppel-Stahlseile aus Inox, Drahtseilschutz über das Mittelgelenk. Einfache und stufenlose Neigungswinkel-Verstellung über Innensechskantschraube im Befestigungsflansch von 0°–25° mit Getriebe und 0°–85° mit Motor bei Wandmontage, 0°–30° mit Getriebe und 0°–85° mit Motor bei Decken- und Sparrenmontage. Die Aluminiumprofile sowie Aluminium-Gussteile sind in Fassadenqualität pulverbeschichtet. Alle sichtbaren Schrauben in INOX-Ausführung. Die Bespannung mit einem spindfärbtem Acryl-Tuch (Preisgruppe 1), farbbeständig, sehr hoher UV-Schutz, gute Reissfestigkeit, wasser- und schmutzabweisend aus der STOBAG Collection.

Optionen:

Konsolen

Um verschiedene Montagesituationen wie schlechtes Mauerwerk, Holz-/Stahlkonstruktionen, Dachsparren etc. abzudecken, stehen verschiedene Konsolen-Typen zur Auswahl.

Wandanschlussprofil

Aluminiumstranggepresstes Wandanschlussprofil inkl. Seitendeckel aus ALU-Blech wird an der Fassade montiert, um zu verhindern, dass Regenwasser zwischen Fassade und Markise tropft.

Tuchwellenblende

Aluminiumstranggepresstes Profil als Sichtschutz der Tuchwelle.

Volant-Plus

Das Volant-Plus ist ein Ausfallprofil mit integrierter Tuchwelle, Tuch und Fallprofil. Das Tuch kann über Kurbel und Getriebe abgesenkt werden.

Elektroantrieb

Mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 50–150 cm Anschlusskabel.

Funkmotor mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 50–150 cm Anschlusskabel.

Bespannung / Konfektions-Technik

Markisentücher aus Polyester, Acryl etc. und verschiedene Konfektions-Techniken wie Kleben, TENARA-Faden etc. gemäss STOBAG Collection (Kollektions-Index).

LIEFERART

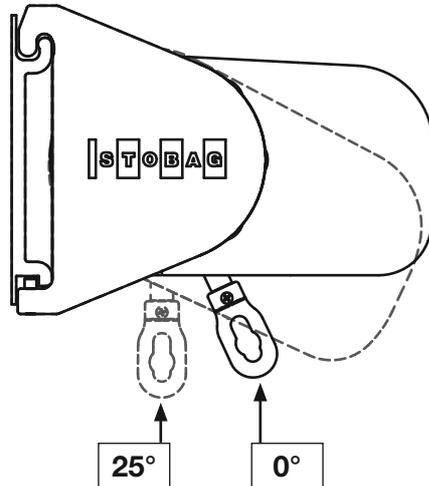
Markisen komplett zusammengebaut, mit aufgezogenem Tuch.

TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Getriebeposition (Wandmontage)

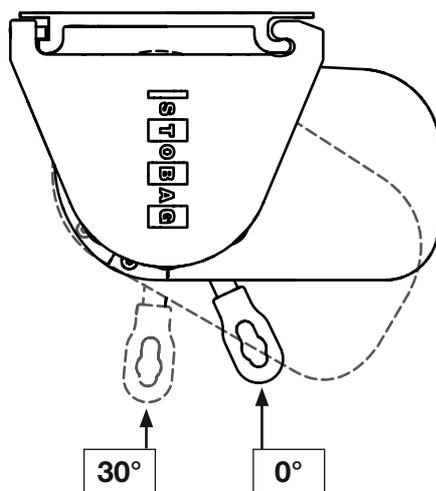
Fall: $0^\circ - 25^\circ$



Je nach Fall ändert sich die Position des Kurbelring

Getriebeposition (Decken- / Sparrenmontage)

Fall: $0^\circ - 30^\circ$



Je nach Fall ändert sich die Position des Kurbelring

TENDABOX BX3000

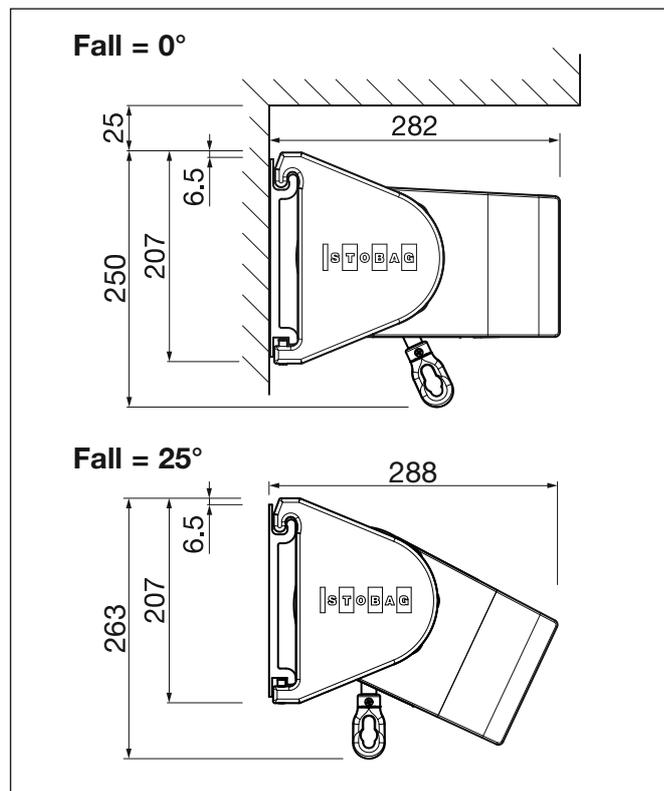
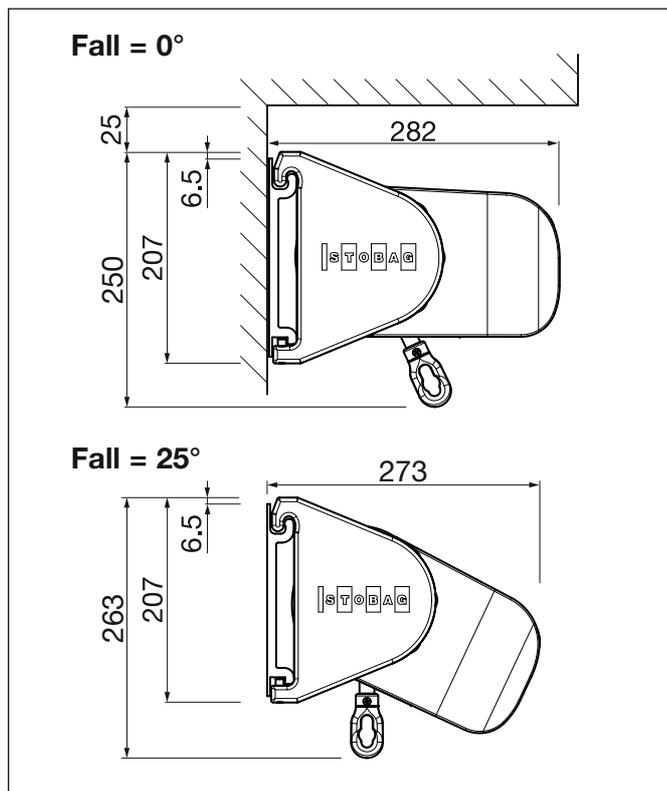
Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Fall-Tabelle (Grad in cm)

 / 	150	200	250	300	350	400
5°	13	17	22	26	31	35
10°	26	35	43	52	61	69
15°	39	52	65	78	91	104
20°	51	68	86	103	120	137
25°	63	85	106	127	148	169
30°	75	100	125	150	175	200
40°	96	129	161	193	225	257
50°	115	153	192	230	268	306
60°	130	173	217	260	303	346
70°	141	188	235	282	329	376
80°	148	197	246	295	345	394

Masse in cm

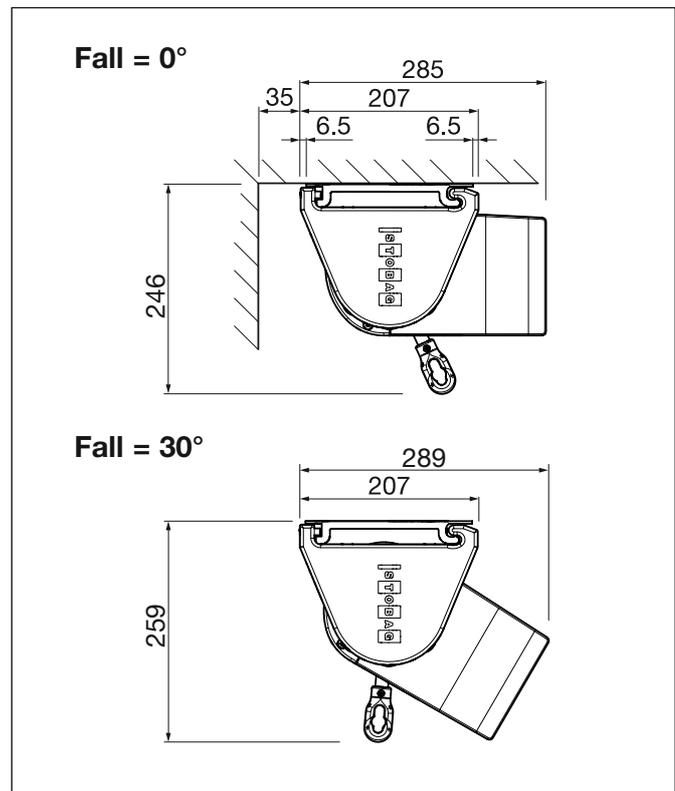
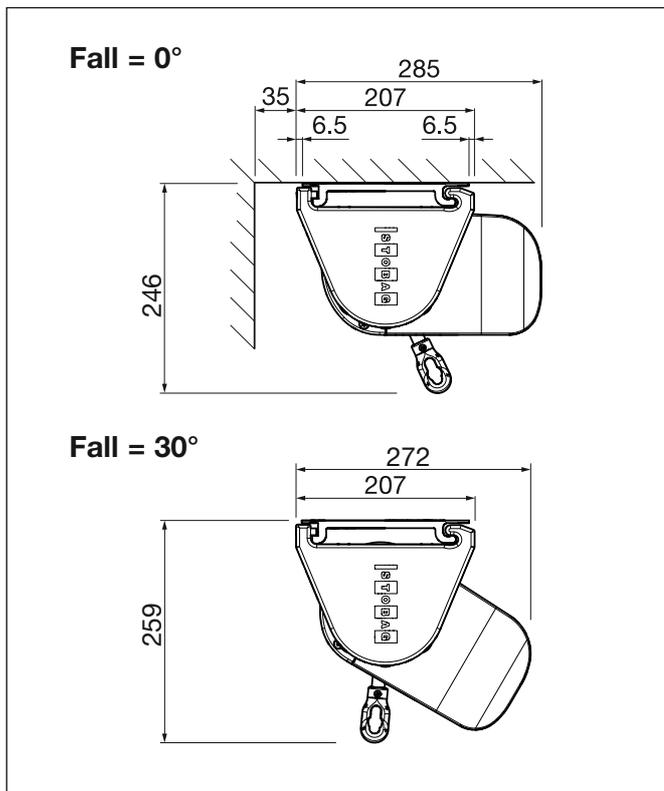
Wandmontage (mit Getriebe)



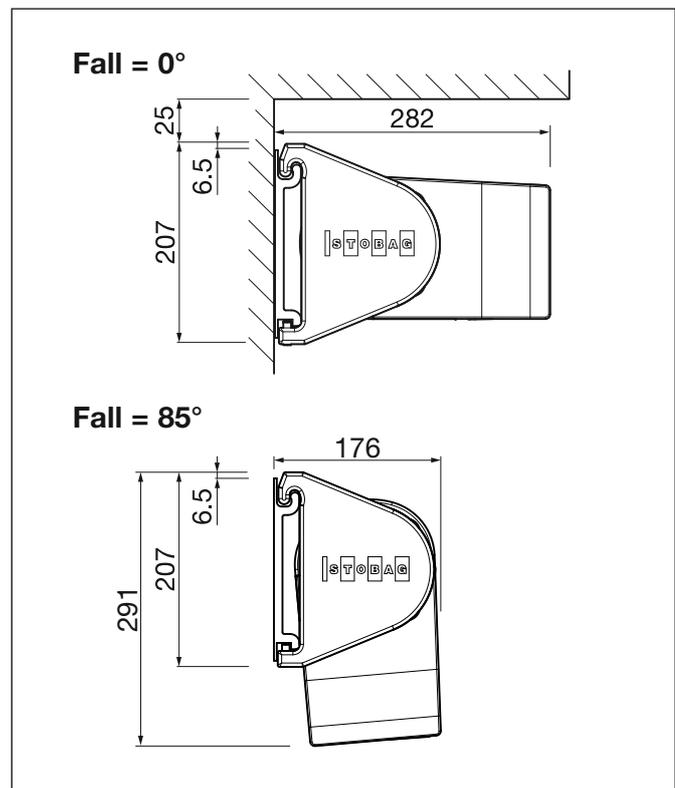
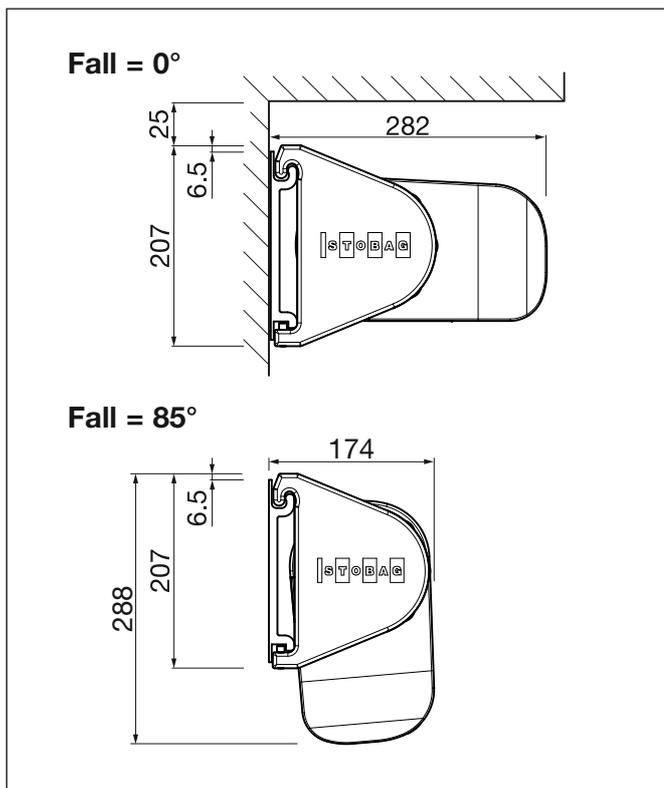
TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkkarmen

Deckenmontage (mit Getriebe)



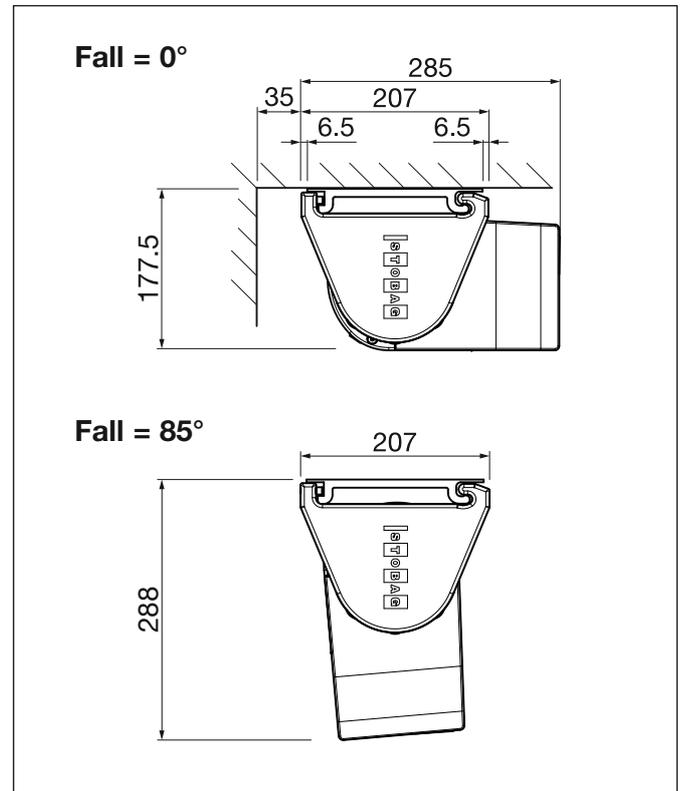
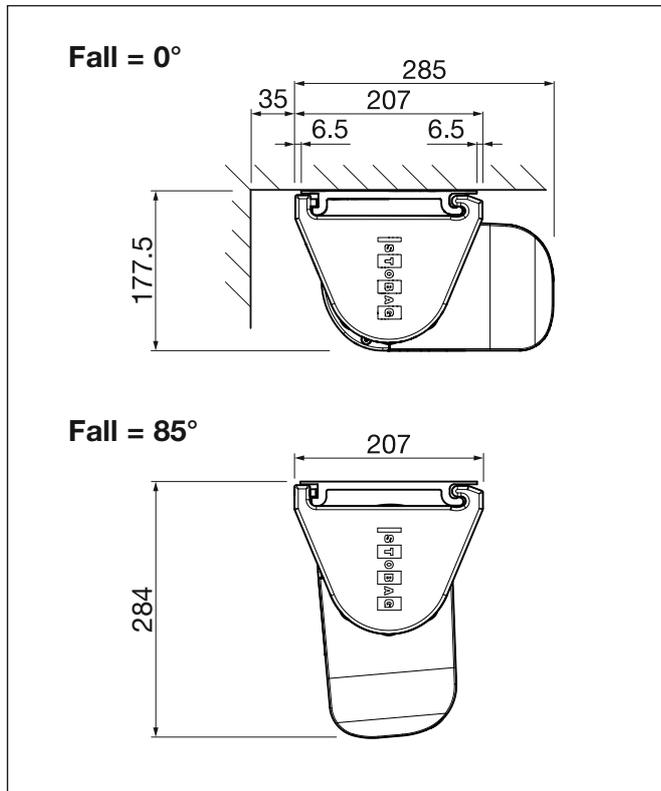
Wandmontage (mit Motor)



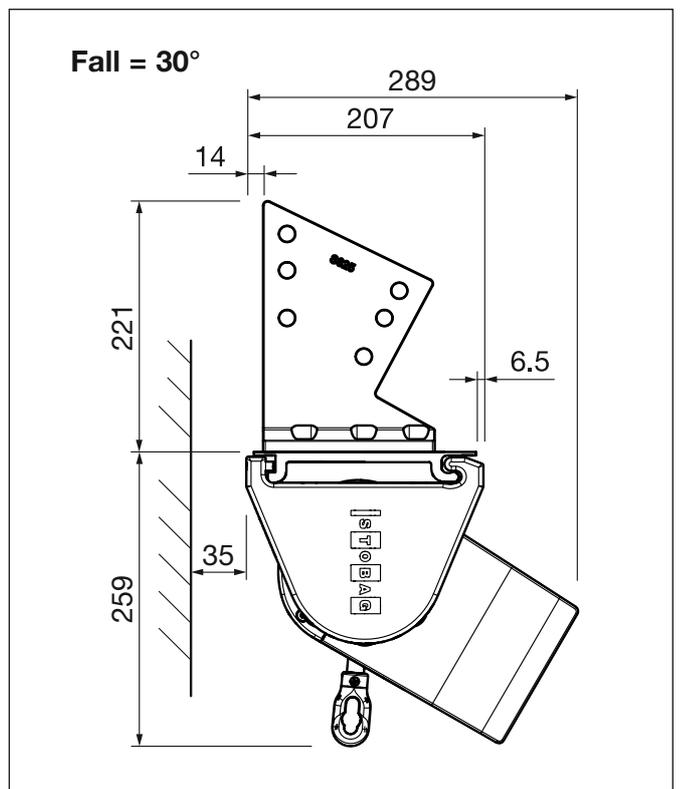
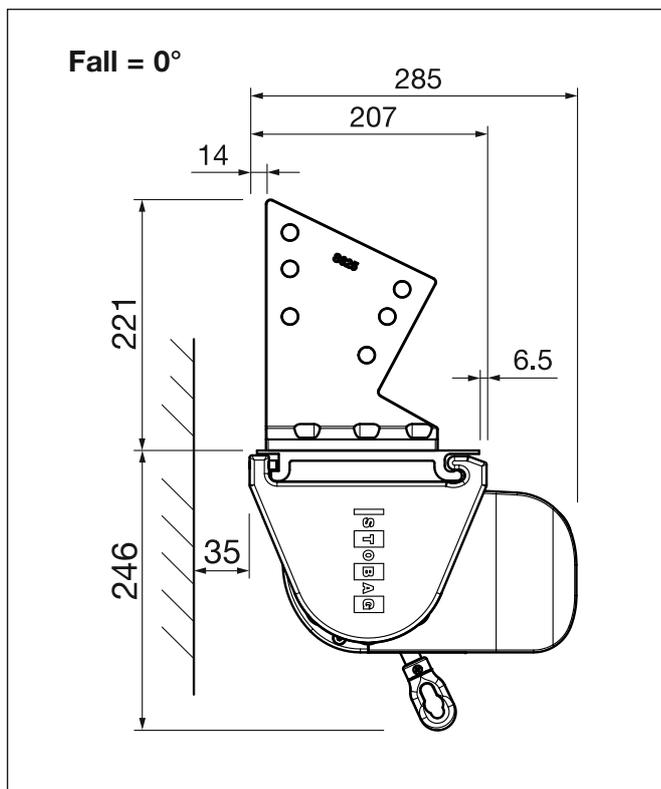
TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Deckenmontage (mit Motor)



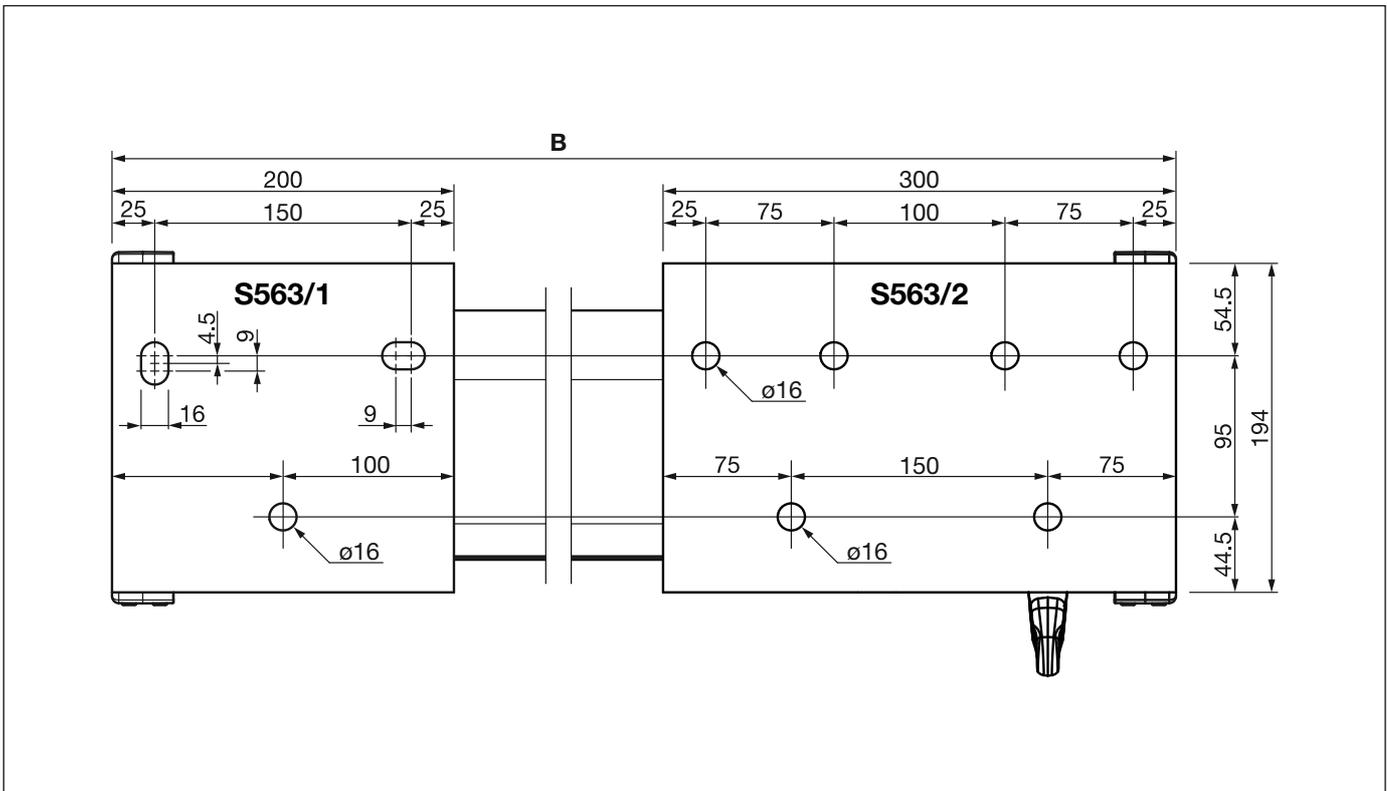
Dachsparrenmontage (mit Getriebe)



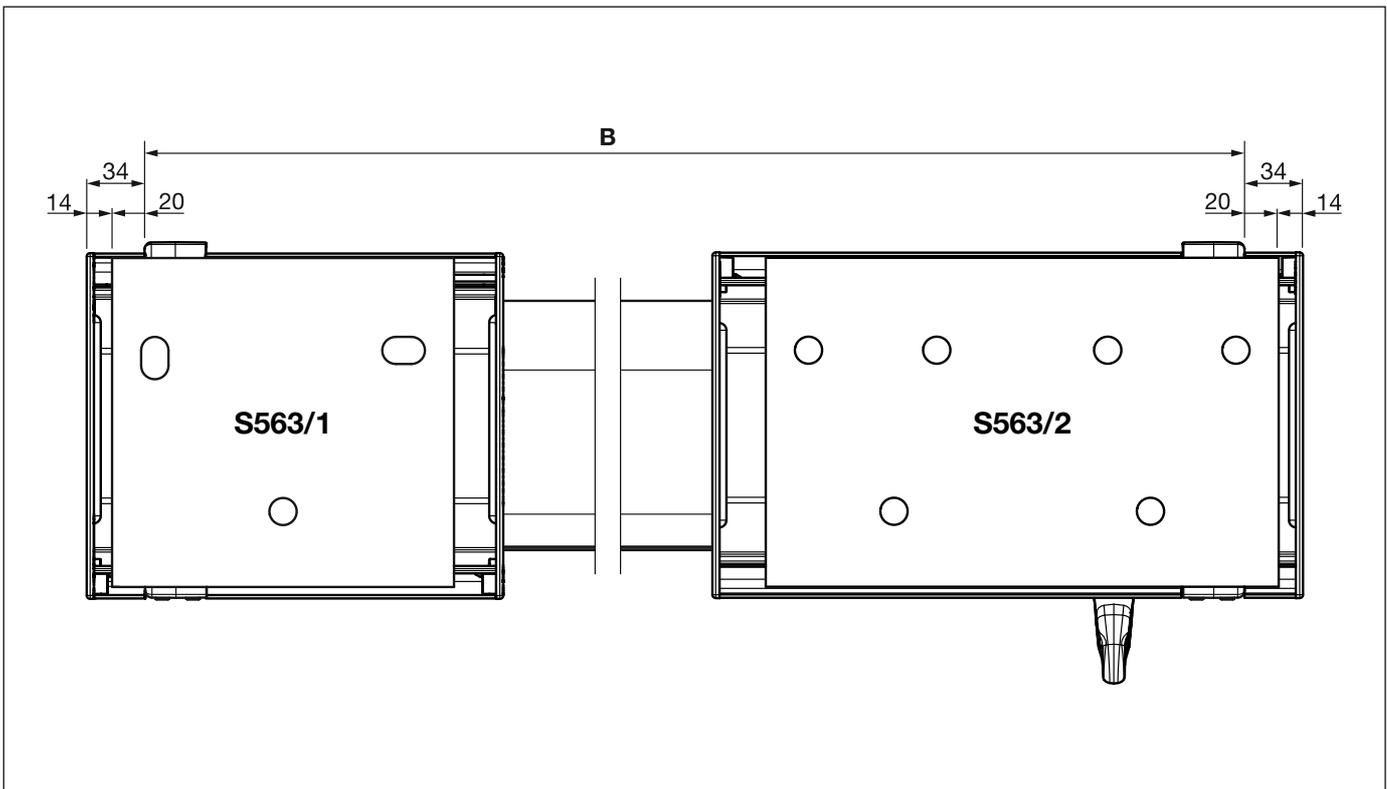
TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Montageplan (ohne Konsolenabdeckung)



Montageplan (mit Konsolenabdeckung)

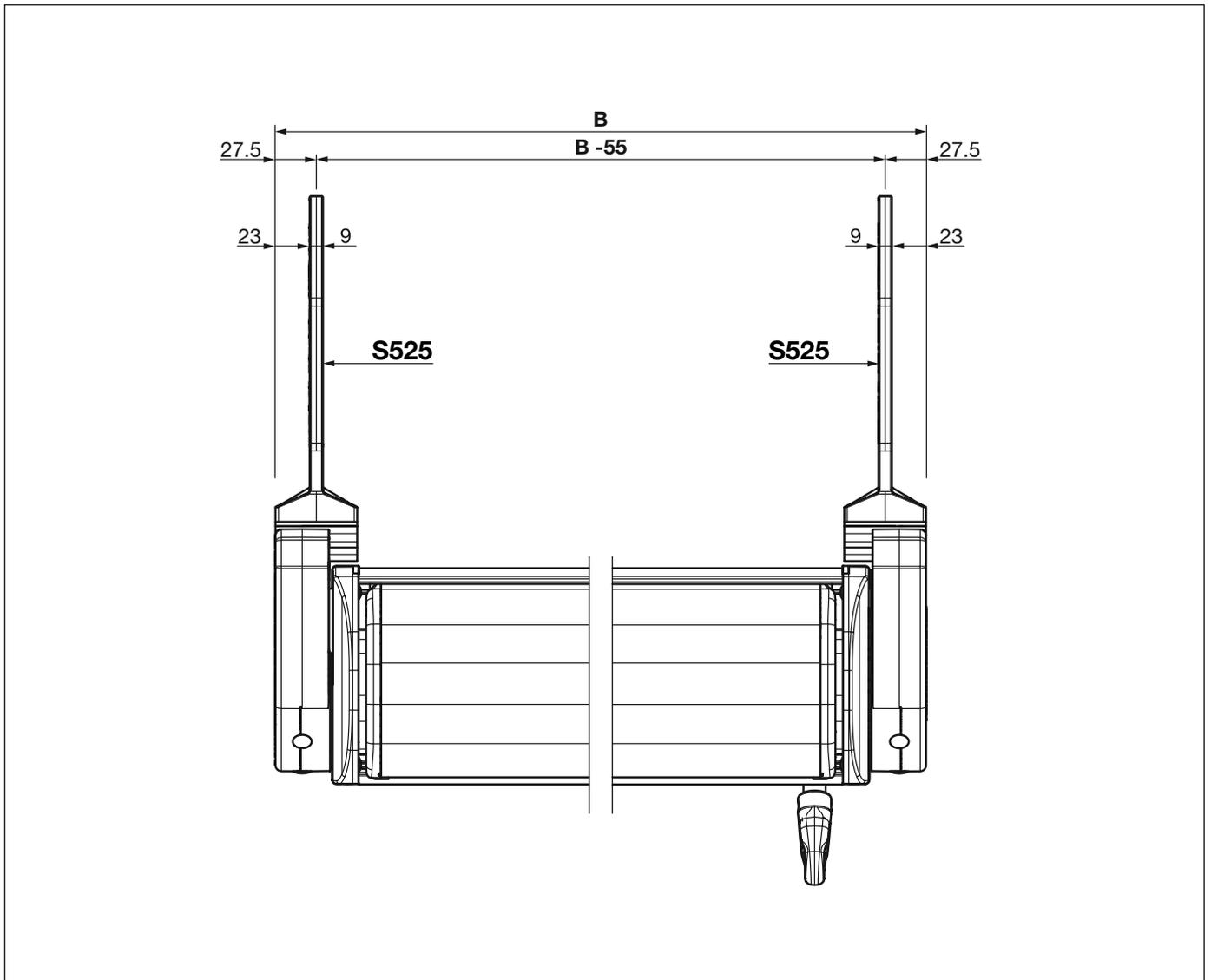


B = Total Breite

TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Montageplan (Dachsparren)

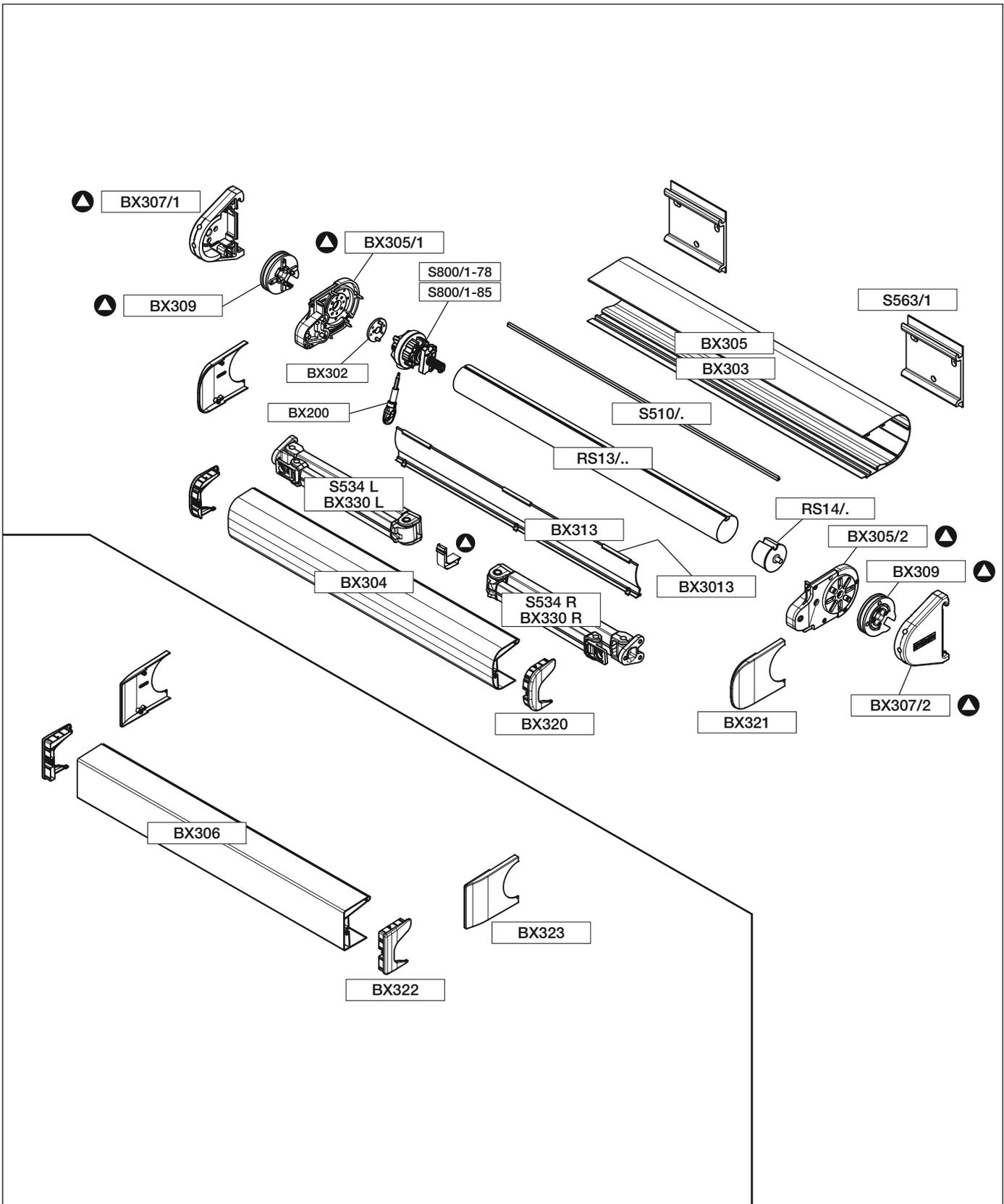


B = Total Breite

TENDABOX BX3000

Cassettenmarkise mit Gelenkarmen

Explosionszeichnung



Garnitur:

▲ = BX3010

BX3000