

## Beschreibung

### Seiten-Markise 390

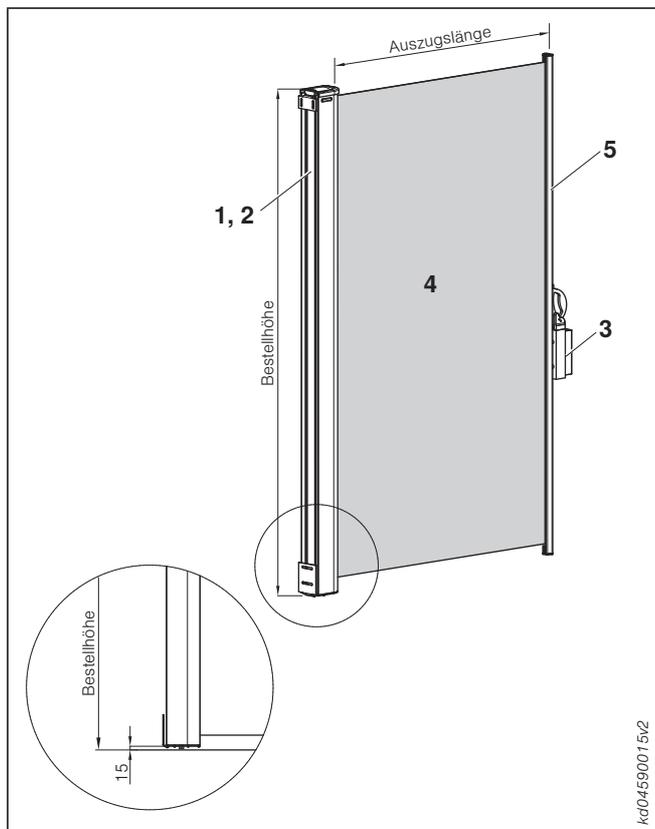


Abb. 569: Übersicht

- 1 Kasette
- 2 Tuchwelle
- 3 Wandträger/Haltepfosten
- 4 Bespannung
- 5 Auszugprofil

### Anwendung

Kompakter seitlicher Sicht- und Sonnenschutz mit geradem oder schrägem Tuchverlauf, z.B. zur Verschattung der Seiten bei Terrassendächern und Terrassen-Markisen auf Balkonen und Terrassen.

Rückseitige Montage über obere Wandkonsole und untere Wandkonsole.

Einfache Demontage der Kasette ohne Werkzeug, etwa zur Einlagerung über Winter.

Optionale Befestigung mit Wandkonsole fest, nicht demontierbar.

### Kasette (1)

mit trichterförmigem Tucheinlauf und Aufnahme für Auszugprofil, allseitig geschlossen

Material: Aluminium, stranggepresst

Maße (BxH): 100x134 mm

Befestigung: Wandkonsole oben,  
(BxH) 100x71 mm  
Wandkonsole unten,  
(BxH) 100x132 mm  
optional: Wandkonsole fest,  
(BxH) 94x43 mm

Trapezförmiger Zuschnitt für seitliche Verschattung bei Terrassen-Markisen und Terrassendach möglich.

Für den schrägen Tuchverlauf ist ein Schrägschnitt von mindestens 5° nötig.

Die Höhe des Auszugprofils muss dabei mindestens  $\frac{2}{3}$  der Gesamthöhe betragen, darf jedoch 1250 mm nicht unterschreiten.

### Tuchwelle (2)

Material: Stahl, verzinkt

Materialstärke: 1 mm

Maße (Ø): 63 mm

Profil: Nutrohr

Oberfläche: pulverbeschichtet

### Wandträger/Haltepfosten (3)

Jede Befestigungsvariante ist mit patentierter zusätzlicher Griffsicherung für sichere Arretierung und schwarzem Kunststoffeinleger im Griffhalter ausgestattet.

#### Wandträger für Wandmontage

Material: Aluminium

Maße (BxT): 50x40 mm

Maße (L): 180 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

#### Haltepfosten für Bodenmontage, inkl. Bodenplatte

Material: Aluminium, stranggepresst

Maße (BxT): 50x40 mm

Maße (H): 950 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

Bodenplatte (Ø): 140 mm

#### Haltepfosten für Bodenmontage, inkl. Bodenhülse

Material: Aluminium

Maße (BxT): 50x40 mm

Maße (H): 950 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

Bodenplatte (Ø): 140 mm

Bodenhülse (L): 350 mm

Ein Betonfundament wird benötigt.

#### Haltepfosten für Bodenmontage, inkl. Bodenplatte und Schraubfundament

Material: Aluminium

Maße (BxT): 50x40 mm

Maße (H): 950 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

Bodenplatte (Ø): 140 mm

Schraubfundament (L): 550 mm

Montagewerkzeug wird benötigt.

Ein Betonfundament wird nicht benötigt.

# Beschreibung

## Seiten-Markise 390

### Bespannung (4)

Stoffqualitäten: Acryl Standard/Lumera  
Acryl Perfora/All Weather  
Der Streifenverlauf ist immer senkrecht  
Soltis 92 (Seitensaum ungesäumt)  
PVC-Folie, glasklar  
weitere Informationen zu den Stoffen,  
siehe Seite 388  
Dessins: gemäß gültiger WAREMA Markisen-  
Kollektion

Mit zusätzlicher Aussteifung für besseres Stehverhalten des Stoffes. Bei zunehmendem Auszug lässt sich eine verstärkte Wellenbildung nicht vermeiden. Diese Erscheinung tritt besonders bei Acryl-Stoff auf. Die Zugkraft nimmt mit zunehmendem Auszug zu.

Sonderstoffe außerhalb der jeweils gültigen Markisen-Kollektion sind nur auf Anfrage und gegen Mehrpreis lieferbar

### Auszugprofil (5)

mit angeschraubten Griff  
Material: Aluminium  
Maße (BxT): 43x28 mm  
Oberfläche: pulverbeschichtet

### Bediengriff

Material: Aluminium, Druckguss  
Maße (BxTxL): 25x87x180 mm  
Oberfläche: pulverbeschichtet

### Farben

Pulverbeschichtung der Aluminiumteile mit chromfreier Vorbehandlung nach WAREMA Markisen-Farbkarte. Optional Pulverbeschichtung der Aluminiumteile nach gültiger RAL CLASSIC-Farbkarte (ausgenommen Tarn- und Leuchtfarben) oder in DB 701, 702, 703, vier eloxalähnlichen Farben (WC31 – WC34) und weiteren Farben gemäß WAREMA Standard-Farbfächer (in WAREMA Farbspezifikation). Abweichende Farbspezifikationen oder Sonderfarben sind auf Anfrage und gegen Mehrpreis lieferbar.

### Farbkombination

(Abdeckung Kassette, Auszugprofil, Haltegriff) sind innerhalb der WAREMA Markisen-Farbkarte bzw. des WAREMA Standard-Farbfächers möglich. Wird keine Farbkombination angegeben, liefern wir Ton in Ton.

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

### Baugrenzwerte in mm

Typ 390	Stoffart	Einzelanlage
Min. Höhe	Acryl – alle Qualitäten	1250
	Soltis 92	1250
	PVC-Folie, glasklar <sup>1)</sup>	1250
Min. Auszug	Acryl – alle Qualitäten	1000
	Soltis 92	1000
	PVC-Folie, glasklar <sup>1)</sup>	1000
Max. Höhe	Acryl – alle Qualitäten	2500
	Soltis 92	2500
	PVC-Folie, glasklar <sup>1)</sup>	2500
Max. Auszug	Acryl – alle Qualitäten	5000
	Soltis 92	5000
	PVC-Folie, glasklar <sup>1)</sup>	3500
Max. Fläche (m <sup>2</sup> )	Acryl – alle Qualitäten	10
	Soltis 92	10
	PVC-Folie, glasklar <sup>1)</sup>	8,5

<sup>1)</sup> nur in Kombination mit Soltis 92 (siehe Abb. 570)

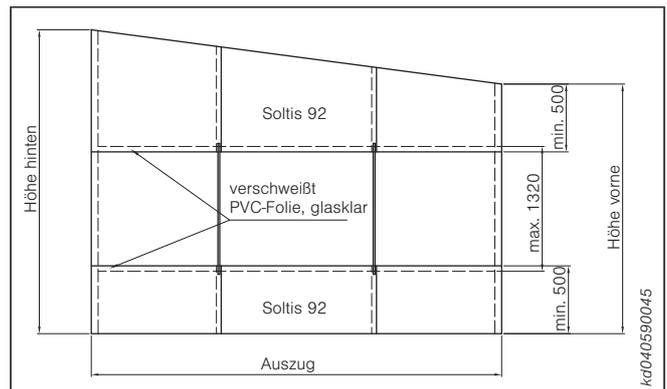
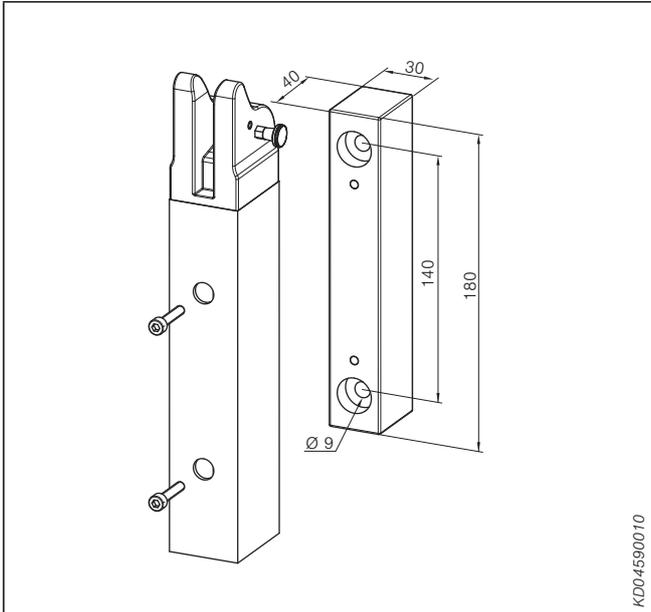


Abb. 570: Kombination Soltis 92 mit PVC-Folie, glasklar

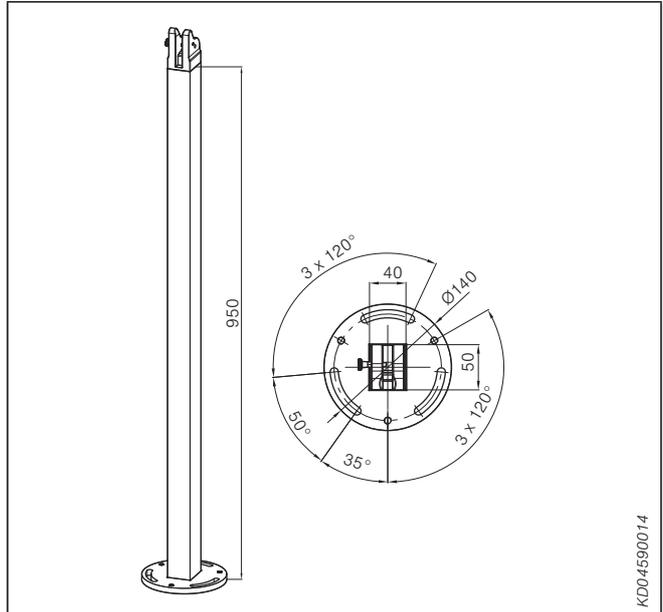
# Befestigung Seiten-Markise 390

## Befestigung der Halterung für das Auszugprofil



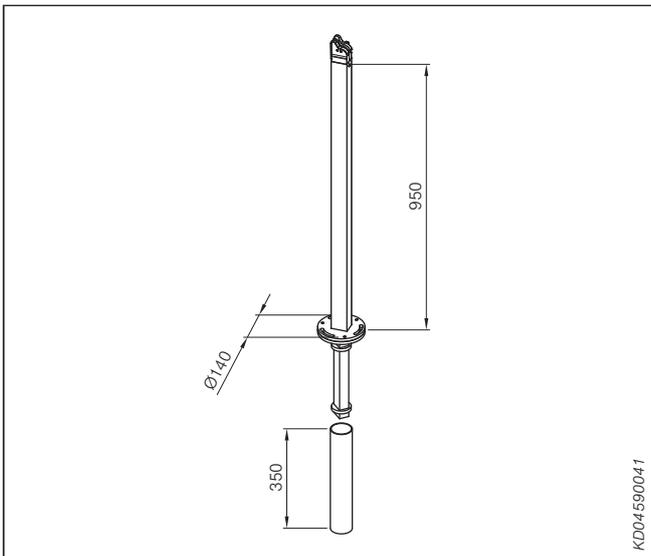
KD04590010

Abb. 571: Halter zur Wandmontage, inkl. schwarzem Kunststoffeinleger



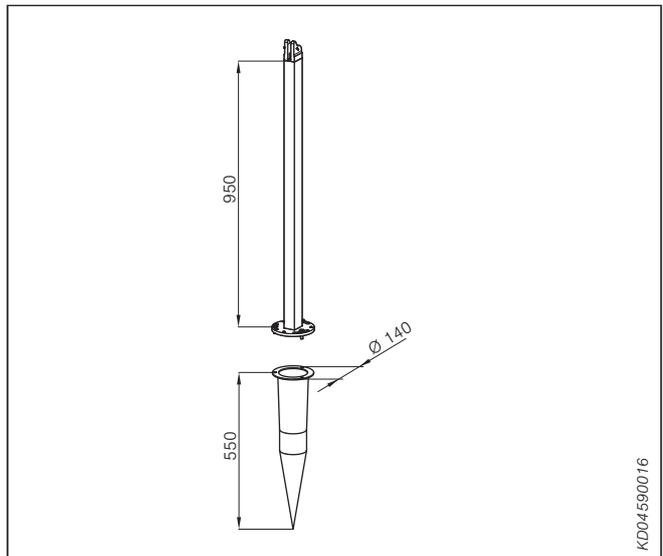
KD04590014

Abb. 572: Haltepfosten mit Bodenplatte



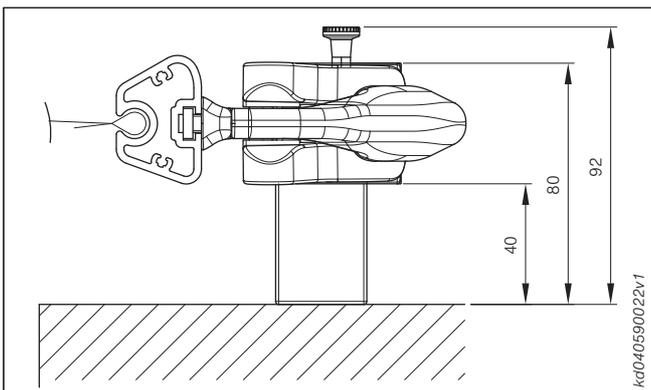
KD04590041

Abb. 573: Haltepfosten abnehmbar inkl. Bodenhülse



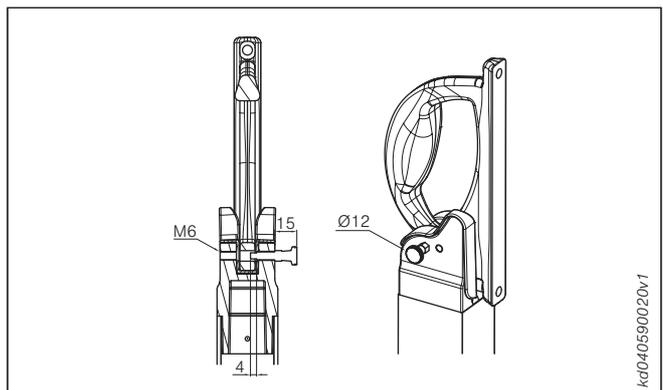
KD04590016

Abb. 574: Haltepfosten mit Schraubfundament



kd040590022v1

Abb. 575: Halter zur Laibungsmontage



kd040590020v1

Abb. 576: Griffsicherung

# Befestigung Seiten-Markise 390

## Befestigung Kassette

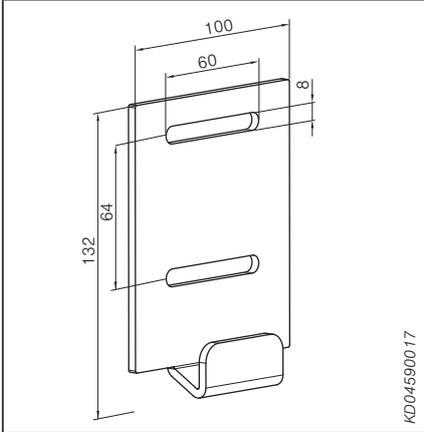


Abb. 577: Wandkonsole unten

KD04590017

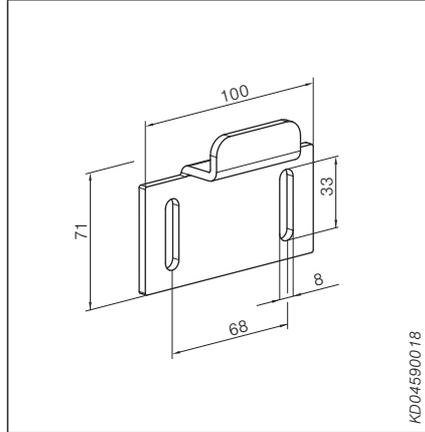


Abb. 578: Wandkonsole oben

KD04590018

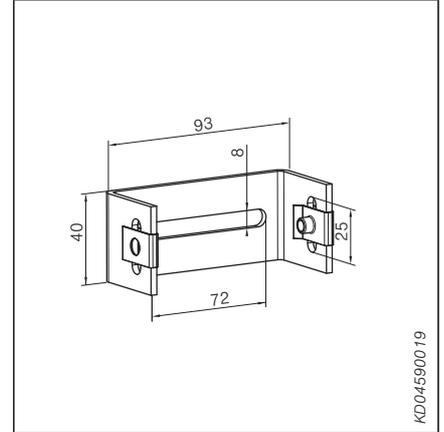


Abb. 579: Wandkonsole fest (optional)

KD04590019

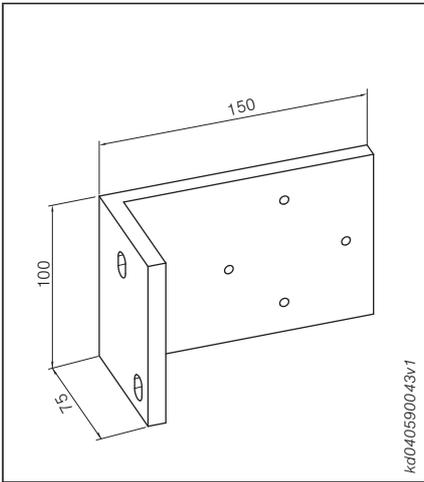


Abb. 580: Laibungswinkel

KD040590043v1

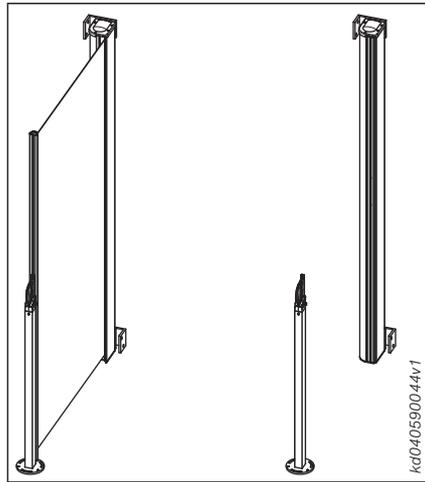


Abb. 581: Laibungswinkel

KD040590044v1

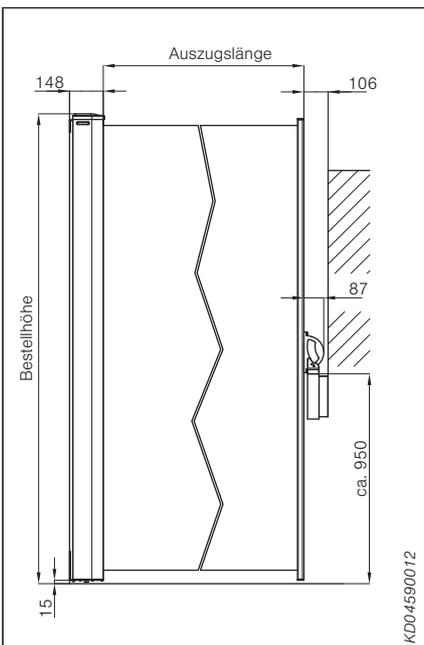


Abb. 582: Seitenansicht Seiten-Markise 390

KD04590012

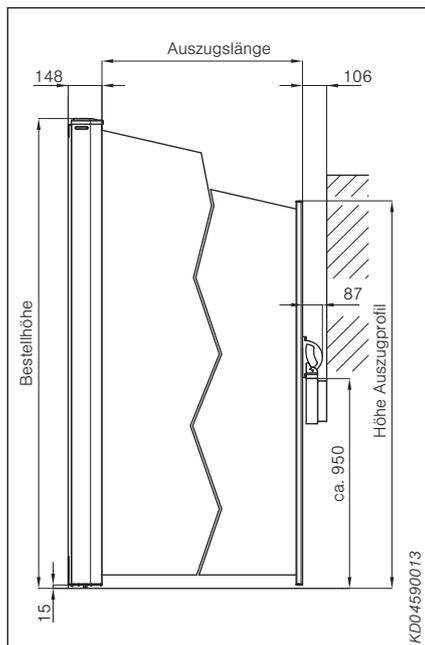


Abb. 583: Seitenansicht Seiten-Markise 390  
– abgeschrägtes Tuch

KD04590013

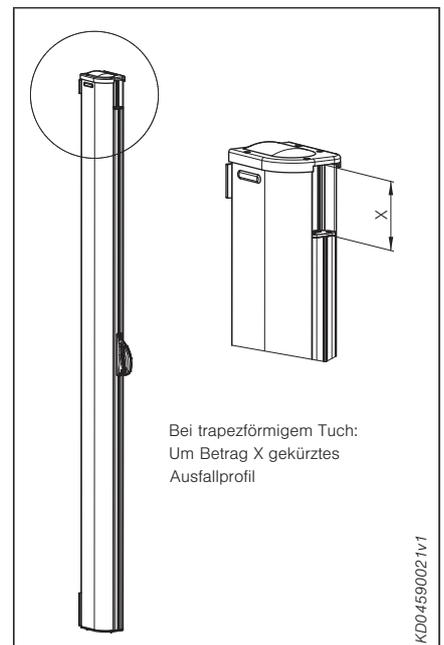


Abb. 584: Seitenansicht Seiten-Markise 390  
– abgeschrägtes Tuch eingefahren

KD04590021v1

# Befestigung Seiten-Markise 390

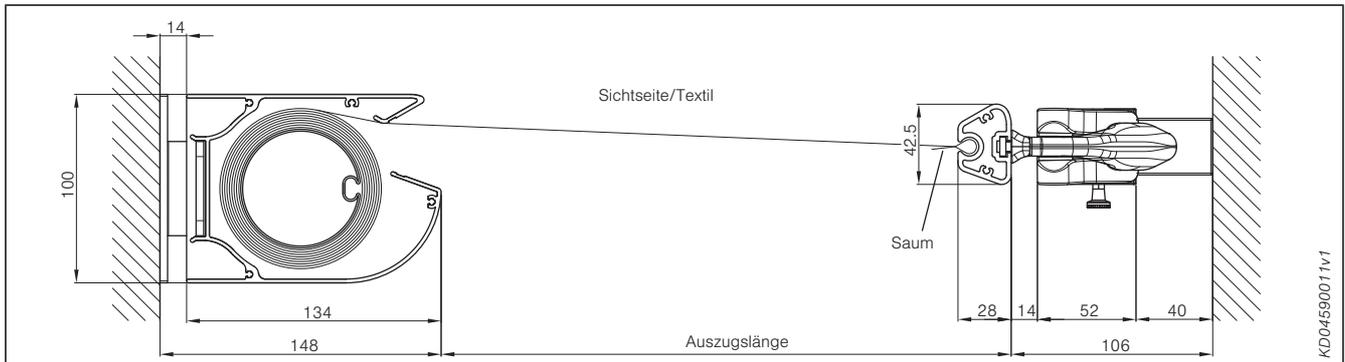


Abb. 585: Draufsicht Seiten-Markise 390

## Bedienseiten

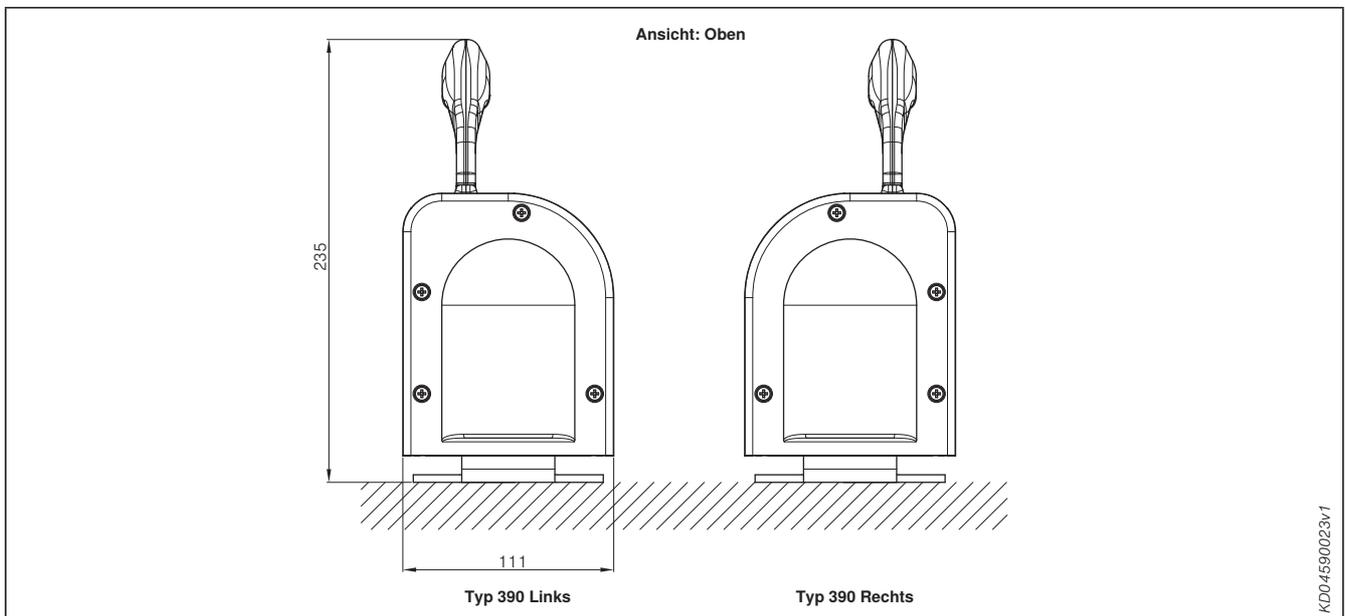


Abb. 586: Bedienseiten