

Allgemeiner Warnhinweis

Wenn Sie das Verano®-Produkt selbst einmessen, ist das Ihr eigenes Risiko. Sie sind selbst verantwortlich für das Messen der richtigen Größen. Verwenden Sie diese Anleitung nur als ein Hilfsmittel und nur bei der Montage dieses spezifischen Verano® Produkts. Sind Sie sich über das selbst Messen nicht sicher und Sie wollen kein Risiko auf ein falsch bestelltes Produkt eingehen? Nutzen Sie dann den Messservice Ihres Verano®-Händlers.

Tipps für das Messen

Überprüfen Sie den Boden/die Montagefläche

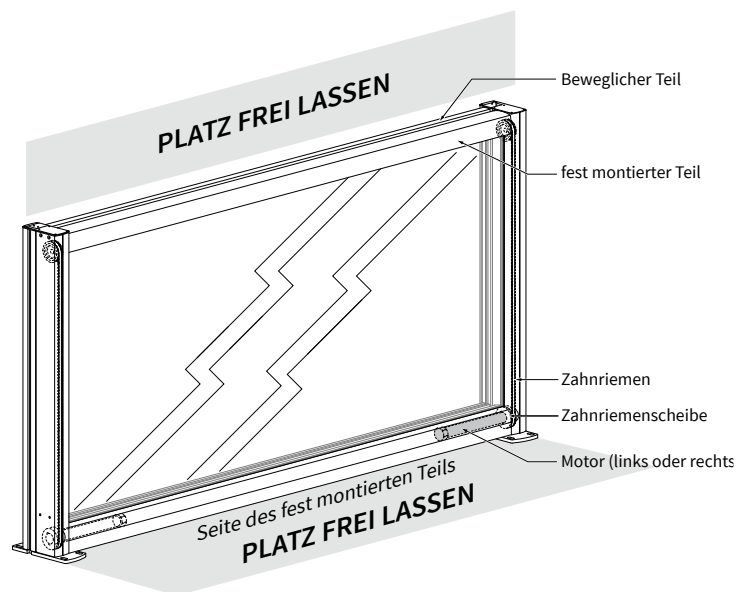
Zum Aufstellen des Lüderitz Windschutzes muss der Untergrund bestimmte Anforderungen erfüllen:

- Der Windschutz darf nur auf einem Untergrund mit stabilem Betonfundament aufgestellt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine hervorstehenden Teile oder andere Hindernisse im Weg sind!
- Zum Aufstellen des Windschutzes ist es wichtig, dass der Boden wasserwaagengenau eben verläuft.
- Wenn der Boden nicht wasserwaagengenau verläuft, können Sie eine Beinverlängerung wählen. Die Ständer werden dann an der Unterseite im Boden versenkt (**siehe 'Beinverlängerung' auf Seite 3**)



Achtung! Halten Sie freien Raum für Wartung

Halten Sie während der Montage des Windschutzes Raum an der Oberseite und an der Seite vom festen Teil für eventuelle zukünftige Wartungshandlungen frei. Das Produkt ist mit einem Motor ausgestattet. Der Motor ist an der linken oder rechten Seite im unteren Profil des festen Teils montiert. Stellen Sie sicher, dass der Motor bei eventuellen Defekten ausgetauscht werden kann.



Der Lüderitz eignet sich nicht als Balustrade!

Eine Balustrade ist ein niedriger Zaun oder Mäuerchen, die bei einem Höhenunterschied Menschen, die sich an der hohen Seite befinden, vor dem Herunterfallen schützt. Eine Balustrade ist bei einem Unterschied in der Bodenhöhe von 1 Meter Pflicht.

Der Lüderitz Windschutz darf nie als Ersatz für eine Balustrade verwendet werden.

Er darf nur gegen eine Balustrade aufgestellt werden, an der hohen Seite!

Bei einem Niveauunterschied von 1 Meter oder mehr muss Ihr Windschutz mit Sicherheitsverbundglas ausgeführt werden.

Niemals zwischen zwei Wänden einklemmen!

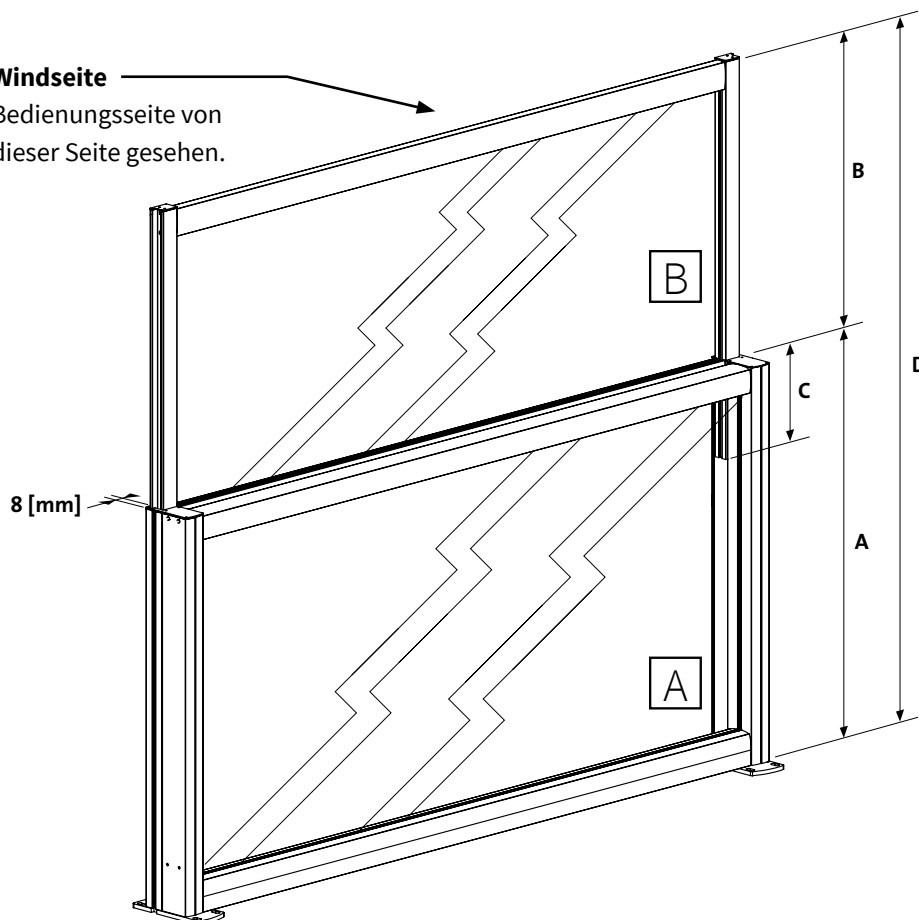
Der Lüderitz Windschutz darf nie zwischen zwei Wänden fest eingeklemmt werden. Einklemmen kann den Windschutz beschädigen oder dessen Funktion beeinträchtigen. Sie müssen links und rechts 1 mm Platz lassen.



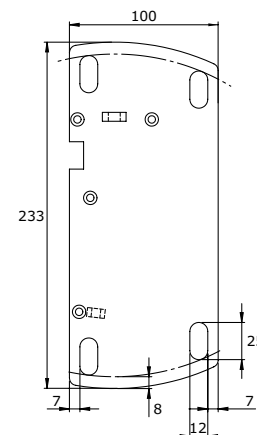
Vorzugsweise Montage schiebbares Teil an der Außenseite (Windseite)
in Verbindung mit Windlast und Stabilität.

Windseite

Bedienungsseite von
dieser Seite gesehen.



Abmessung Fußplatte



Dicke der Fußplatte: 10 [mm]

Achtung!

A ist immer exklusive der Fußplatte
und Abdeckkappe gemessen.

D = Bestellmaß

Breite

min. 840 mm - max. 3000 mm

Höhe

min. 1500 mm - max. 2500 mm

Höhenbestimmung auf Basis von D

D = Gesamthöhe

A = Gesamthöhe ÷ 2 + 127 [mm]

C = Festes Maß (mindestens 254 [mm])

B = A - 254 [mm] oder D ÷ 2 - 127 [mm]

Höhenbestimmung auf Basis von A

A = Höhe fester Teil

D = A x 2 - 254 [mm]

B geht immer kleiner, nie höher,
außer, Teil B darf über A herausragen
in unterer Stellung.

Bedienungsseite

links oder rechts

Die Bedienungsseite ist die Seite, an der sich der Motor befindet.

Diese Seite ist immer von der Vorderseite des schiebenden Teils gesehen.

(**Achtung!** Außer bei einer Balkonaufstellung ist diese Seite immer von der Seite mit
dem festen Teil gesehen!)

Optional:

Durchgängiger vertikaler Ständer* Der Ständer des festen Teils läuft durch bis wo der schiebbare Teil stoppt.

Beinverlängerung* Hiermit können Höhenunterschiede im Untergrund ausgeglichen werden.

Blindverbindung Es ist möglich, mehrere Windschutze mit einer Blindverbindung miteinander zu verbinden.

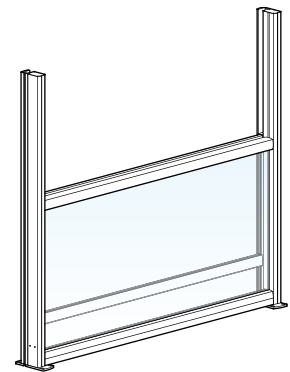
* siehe ausführlichere Erläuterung auf Seite 3

Durchgängiger vertikaler Ständer

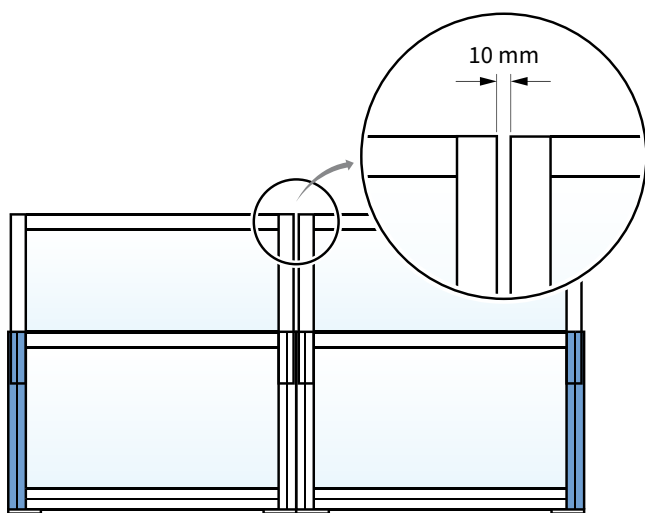
Der Lüderitz Windschutz kann optional mit einem durchgängigen vertikalen Ständer geliefert werden. Diese Wahl müssen Sie vorab machen, bei der Bestellung. Eine nachträgliche Anpassung der Ständer ist nicht möglich.

Winddicht

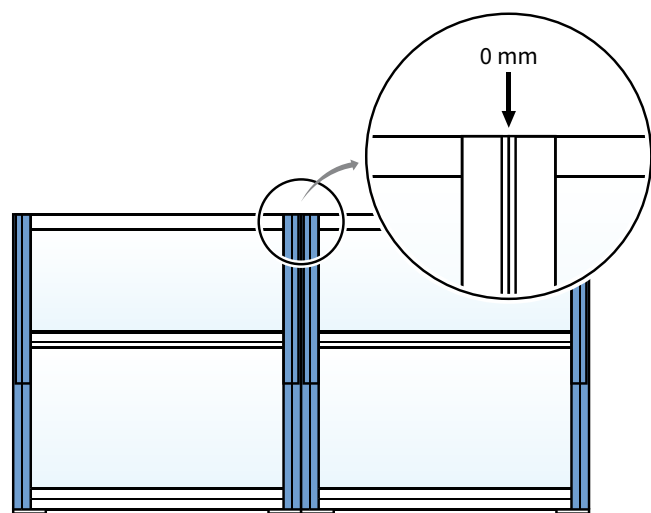
Ein großer Vorteil der durchgängigen Ständer ist, dass ein winddichtes Ganzes entsteht, wenn der Windschutz verbunden wird. Bei den standardmäßigen (nicht durchgängigen) Ständern befindet sich ein Spalt von 10 mm zwischen den oberen schiebenden Teilen. Beim Lüderitz mit durchgängigen Ständern entfällt dieser Spalt.



Durchgängige Ständer



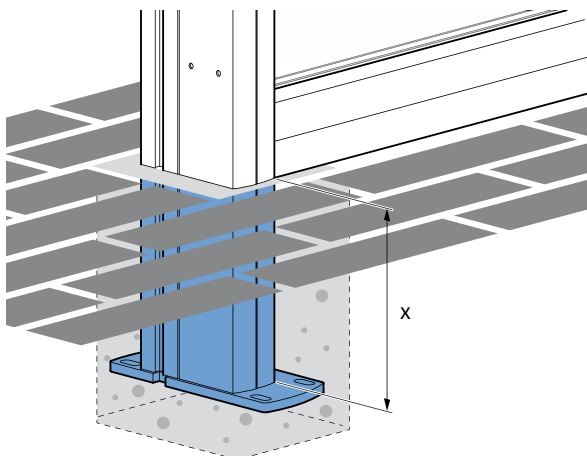
Spalt bei Standardständern



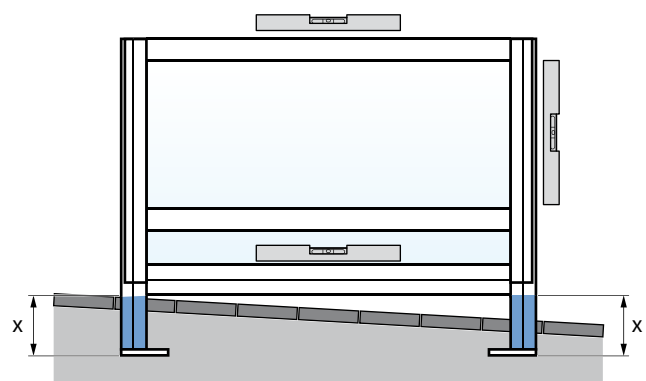
Winddichtes Ganzes bei verlängerten Ständern

Beinverlängerung

Wenn Sie eine Terrasse mit abschüssigem Belag haben, müssen Sie den Windschutz versenkt montieren. Die Ständer des Lüderitz können an der Unterseite um das von Ihnen gewünschte Maß (x) in mm verlängert werden. Hiermit können Höhenunterschiede im Untergrund ausgeglichen werden. Diese Wahl müssen Sie vorab machen, bei der Bestellung. Eine nachträgliche Anpassung der Ständer ist nicht möglich. Wichtig bleibt, dass der Windschutz wasserwaagengenau steht.



Beinverlängerung an der Unterseite



extra Länge X bei Bestellung angeben

X = 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800 oder 900 mm

Aufmaße der verschiedenen Aufstellungsmöglichkeiten

A = Breite des Windschutzes

V = Fester Teil

S = Schiebender Teil

L = Bedienungsseite links

R = Bedienungsseite rechts

O = Öffnung zwischen den Windschutzen



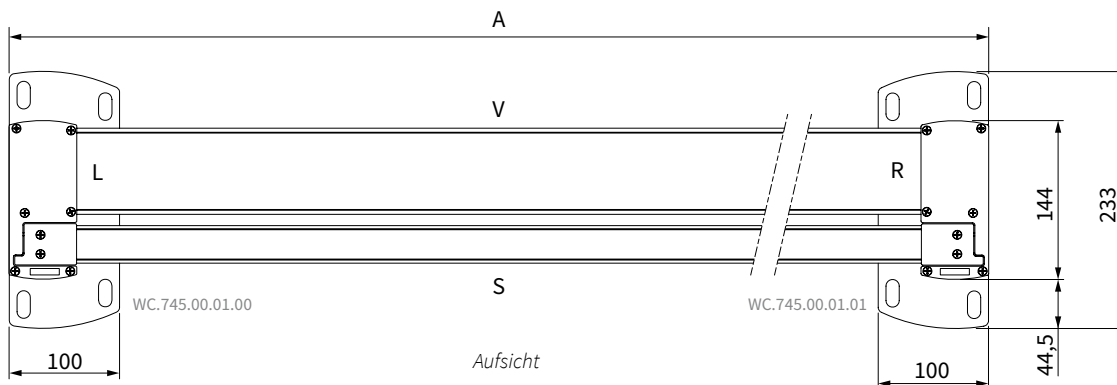
Achtung!

Die Bedienungsseite ist die Seite, an der sich der Motor befindet.

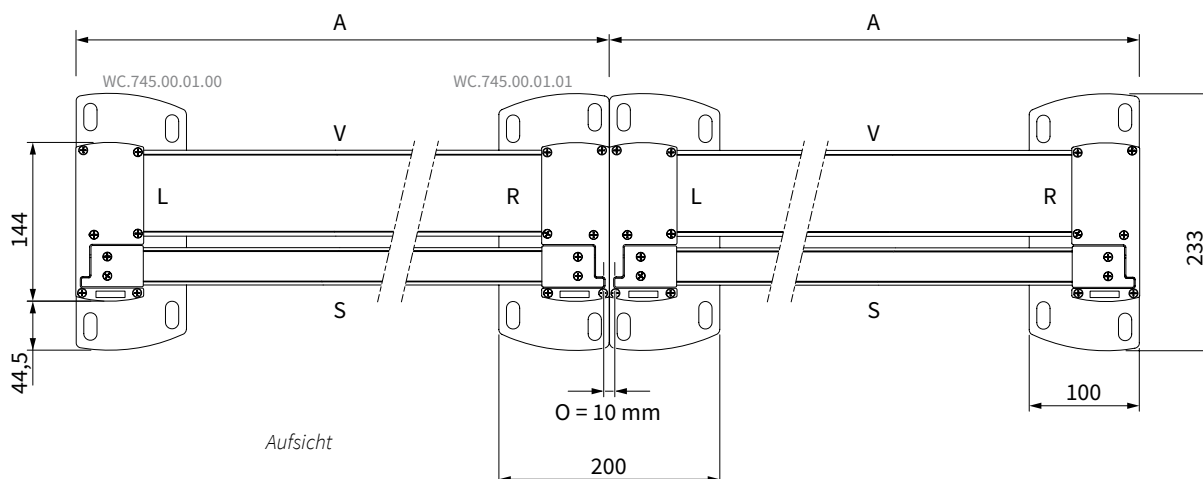
Diese Seite ist immer von der Seite mit dem schiebenden Teil (S) gesehen.

Abmessungen in mm

1 - Standardaufstellung einfach



2 - Standardaufstellung mehrfach

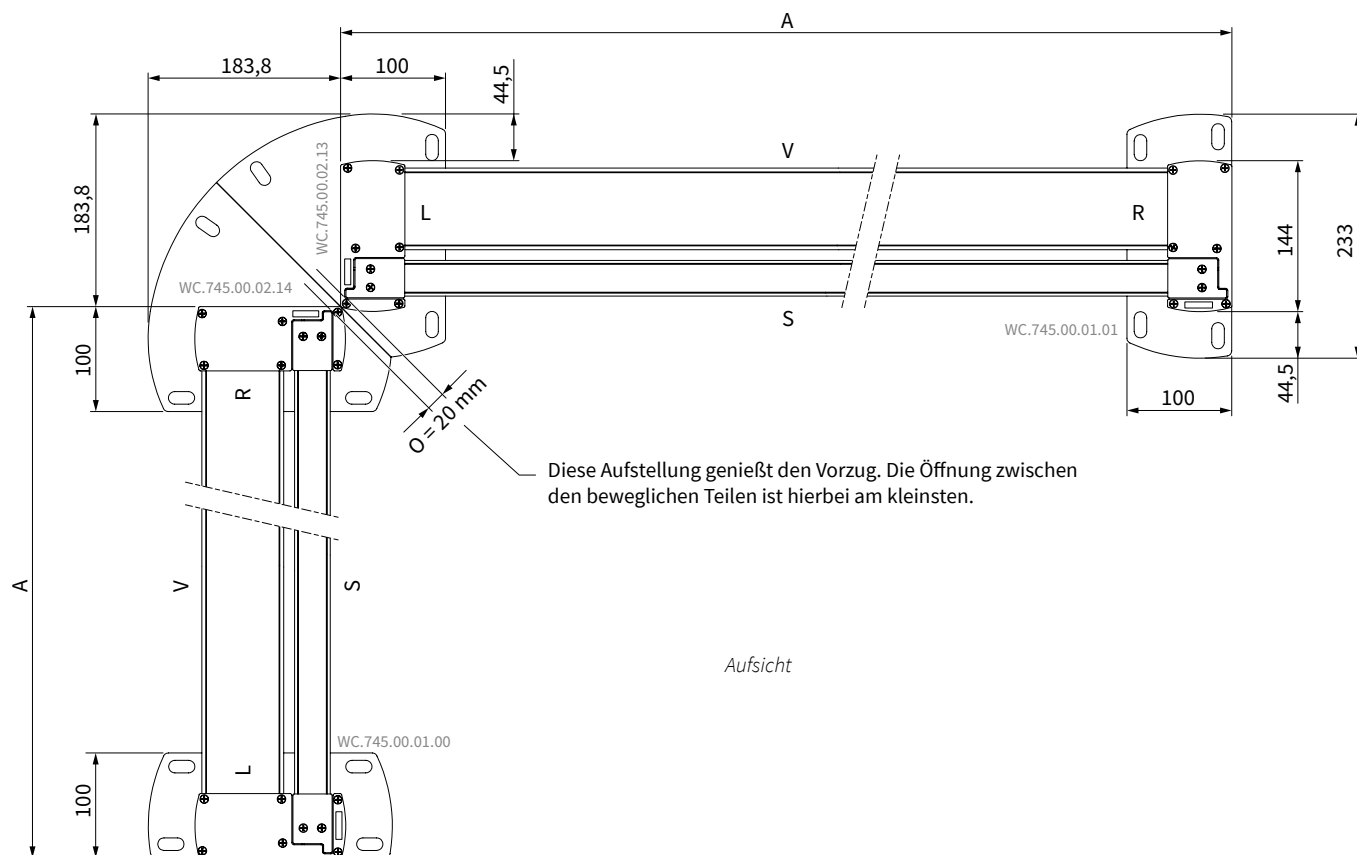


Achtung!

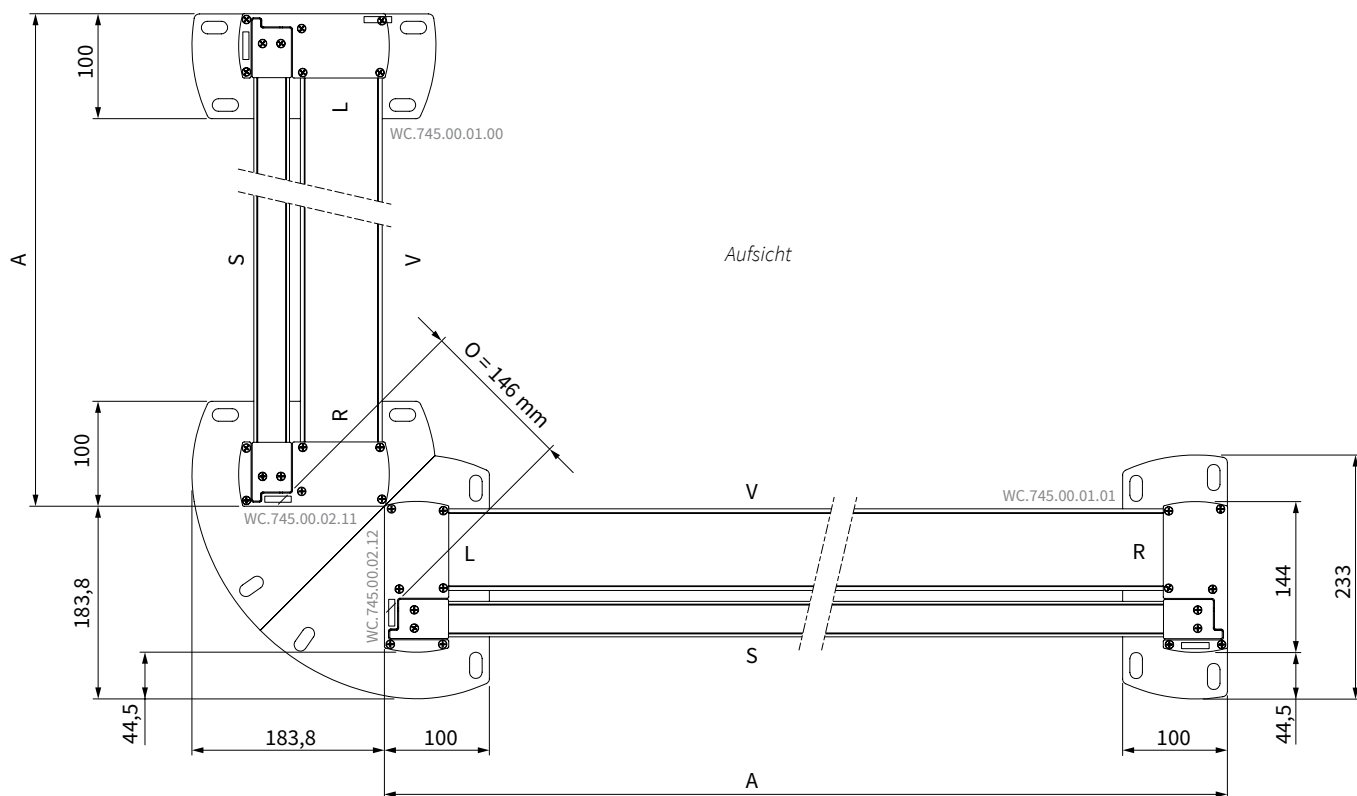
Möchten Sie einen Windschutz mit einem Somfy Altus 50 RTS Motor bestellen?

Stellen Sie dann nie zwei Motorseiten zueinander. Dies kann Störungen verursachen!

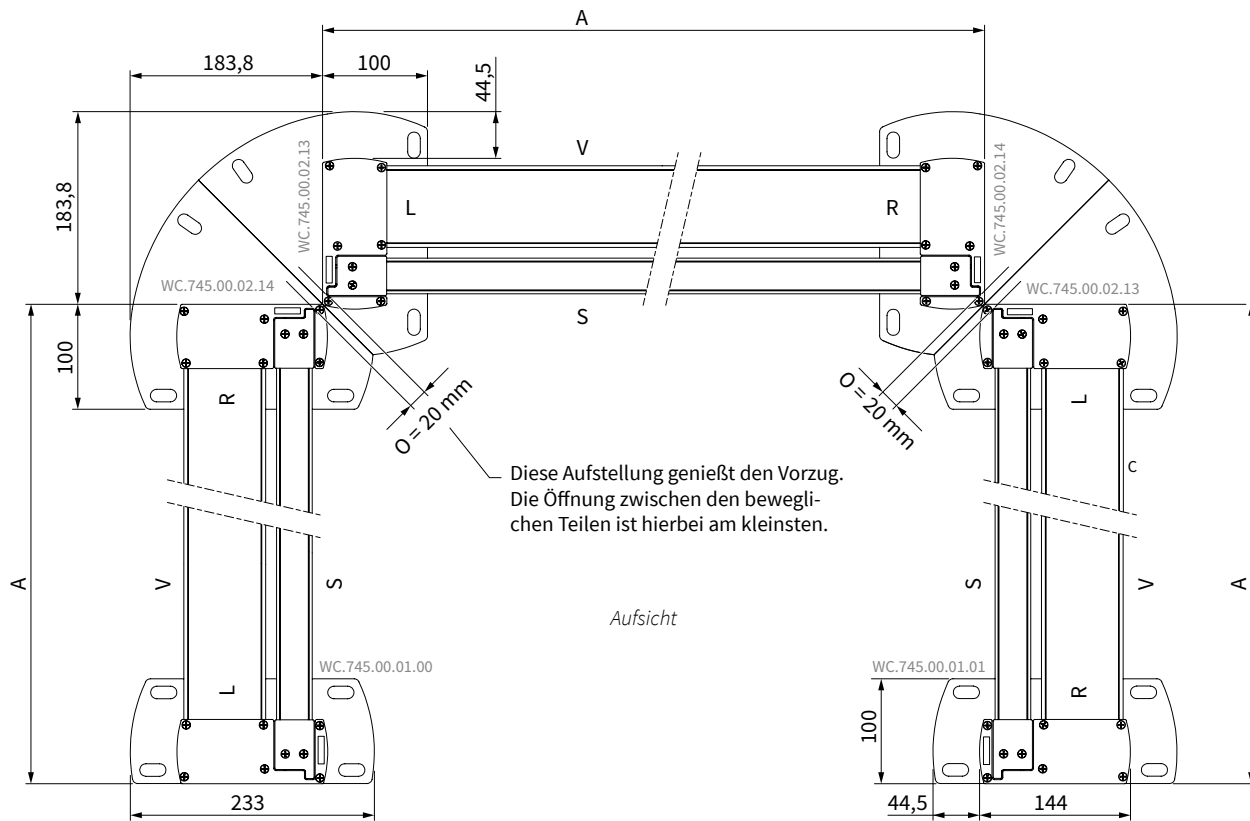
3 - Eckaufstellung, Schiebeteil an der Innenseite



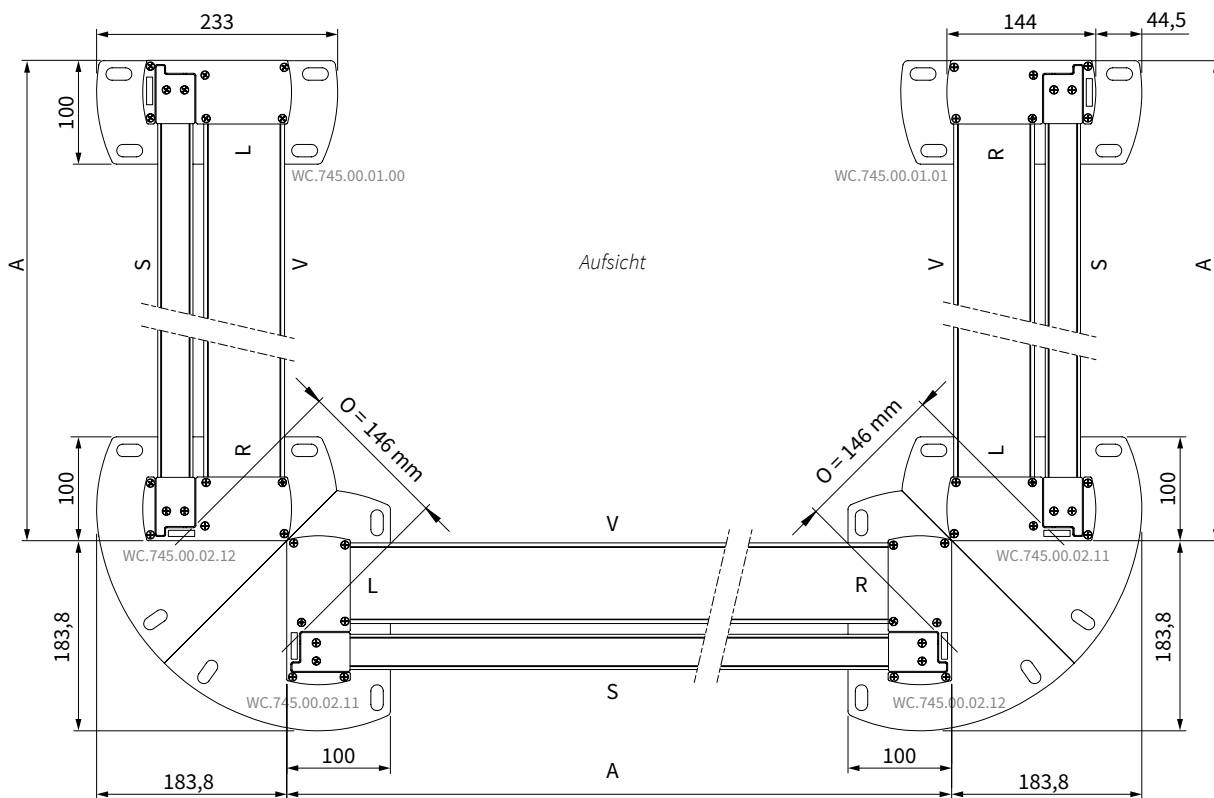
4 - Eckaufstellung, Schiebeteil an der Außenseite



5 - U-Aufstellung, Schiebeteil an der Innenseite



6 - U-Aufstellung, Schiebeteil an der Außenseite



7 - Balkonaufstellung, Schiebeteil an der Innenseite

A = Breite des Windschutzes

V = Fester Teil

B = Beweglicher Teil

W = Windseite (Außenseite)

L = Bedienungsseite links

R = Bedienungsseite rechts

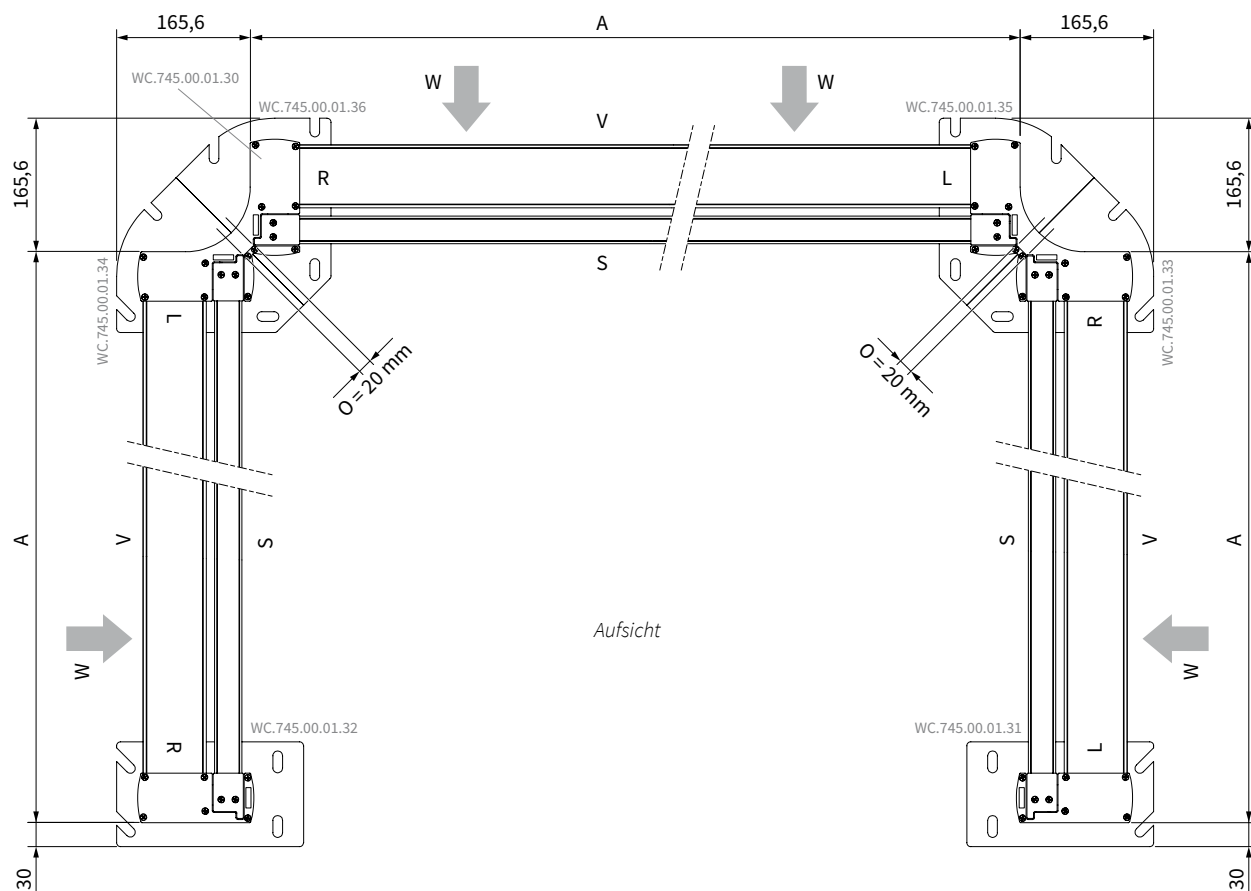
O = Öffnung zwischen den Windschutzen



Achtung!

Die Bedienungsseite ist die Seite, an der sich der Motor befindet.
Bei einer Balkonaufstellung ist diese Seite immer von der Seite mit dem festen Teil (V) gesehen.

Abmessungen in mm



Spezielle Füße

Der Lüderitz Windschutz ist bei einer Balkonaufstellung mit speziellen Füßen ausgestattet. Da auf einem Balkon der Platz zwischen Windschutz und Balustrade sehr klein ist, ist die Montage der Füße sehr schwierig. Daher sind die Balkonfüße an der Außenseite mit Schlitten versehen, sodass diese über die Mutter oder Schraube geschoben werden können.

Achtung beim Verbinden des geraden Teils!

Wenn Sie die geraden Teile auf einem Balkon verbinden wollen, müssen Sie die Standardfußplatten benutzen anstelle der speziellen Balkonfüße.

Ecke verbinden

Um dem Windschutz in einer Ecke zusätzliche Stabilität zu geben, können die festen Ständer mit einer durchgängigen Oberplatte verbunden werden.

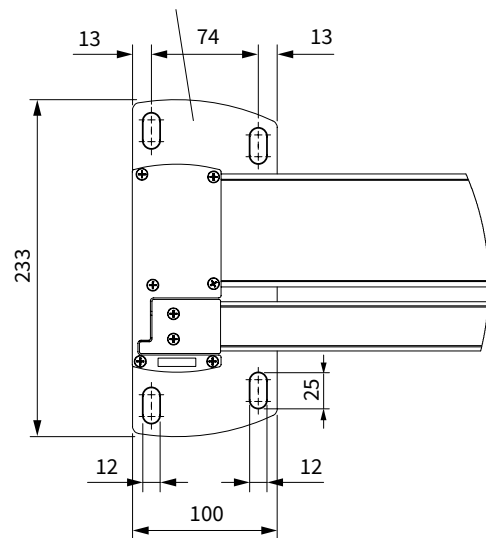


WC.745.00.01.30

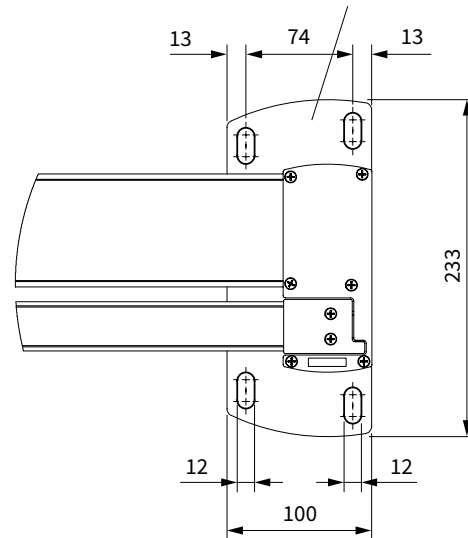
Spezifikationen der Füße

1 - Standardaufstellung

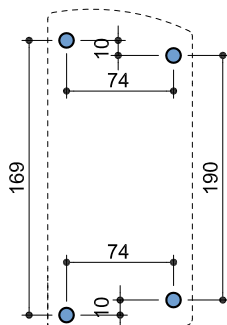
Befestigungsfuß Ständer links
WC.745.00.01.00



Befestigungsfuß Ständer rechts
WC.745.00.01.01



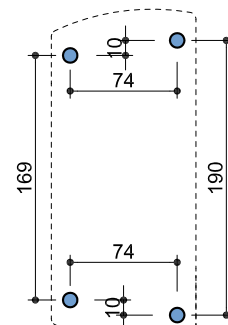
2x Gewindeende M10



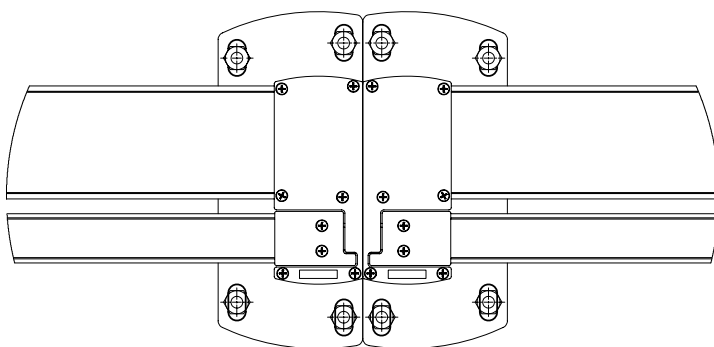
2x Gewindeende M10

Position für
Grundplatten Montage

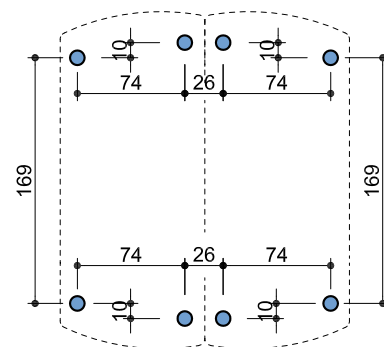
2x Gewindeende M10



2x Gewindeende M10



4x Gewindeende M10



4x Gewindeende M10

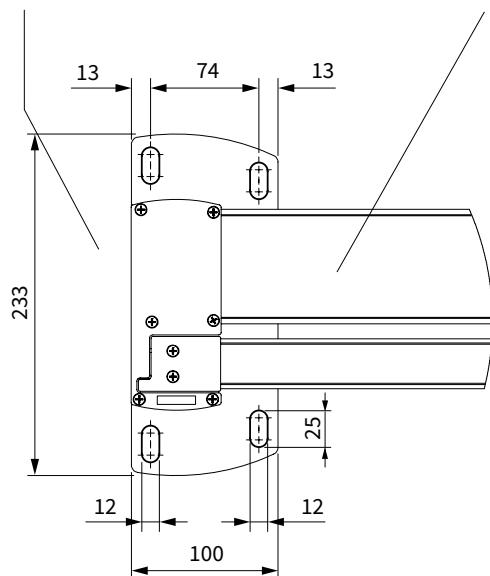
Position für Grundplatten Montage

2 - Eck- und U-Aufstellung

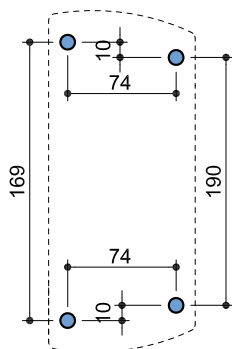
Schiebeteil an der Außenseite

Befestigungsfuß
aus der Ecke rechts
WC.745.00.02.12

Befestigungsfuß
aus der Ecke links
WC.745.00.02.11



2x Gewindeende M10



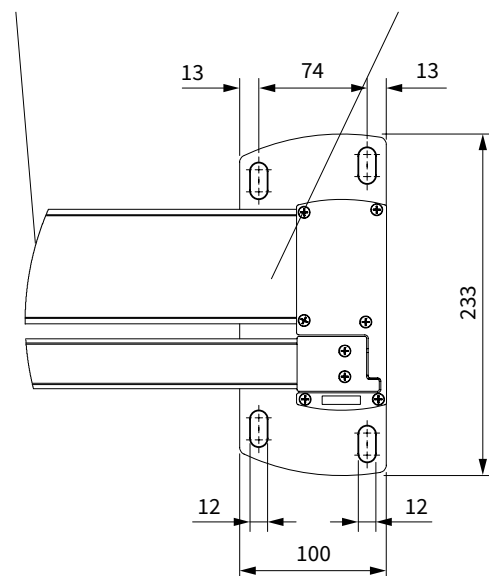
2x Gewindeende M10

Position für
Grundplatten Montage

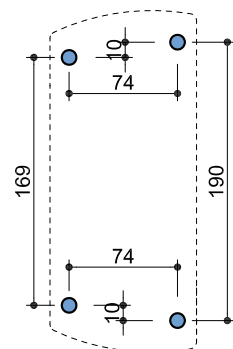
Schiebeteil an der Innenseite

Befestigungsfuß
aus der Ecke links
WC.745.00.02.13

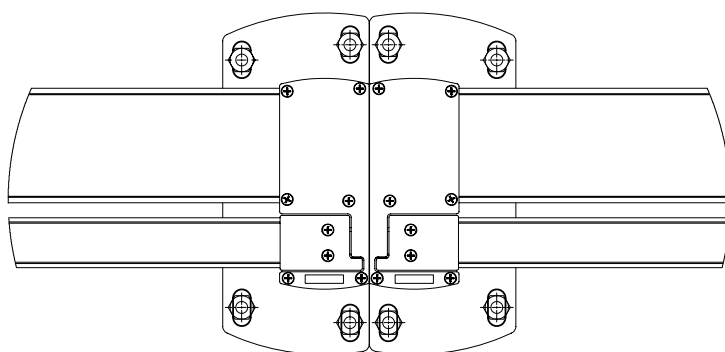
Befestigungsfuß
aus der Ecke rechts
WC.745.00.02.14



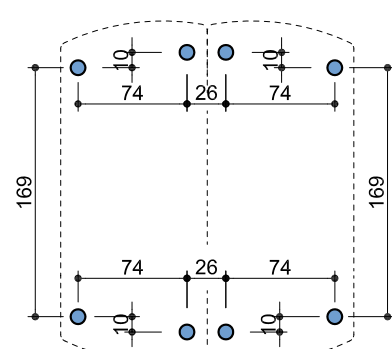
2x Gewindeende M10



2x Gewindeende M10



4x Gewindeende M10

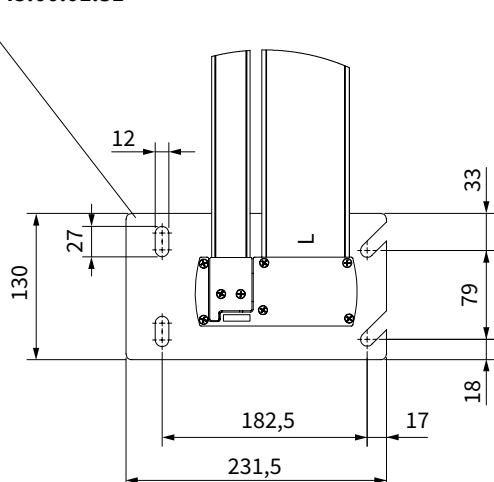


4x Gewindeende M10

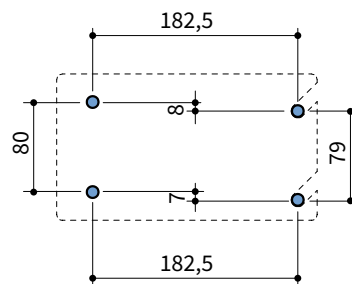
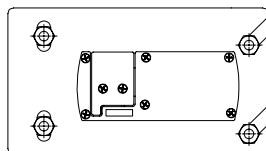
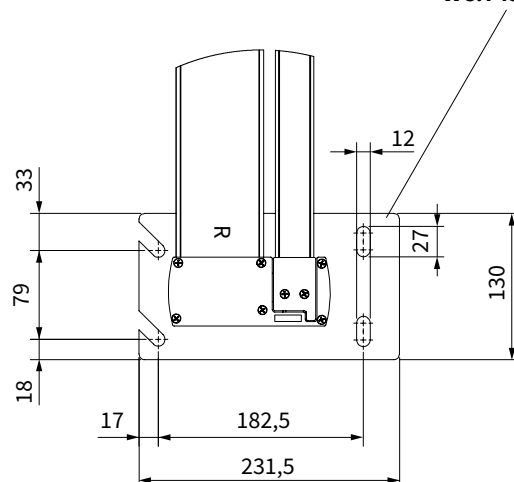
3 - Balkonaufstellung

Schiebeteil an der Innenseite

Balkonfuß Seitenflügel rechts hinten WC.745.00.01.31



Balkonfuß Seitenflügel links hinten WC.745.00.01.32

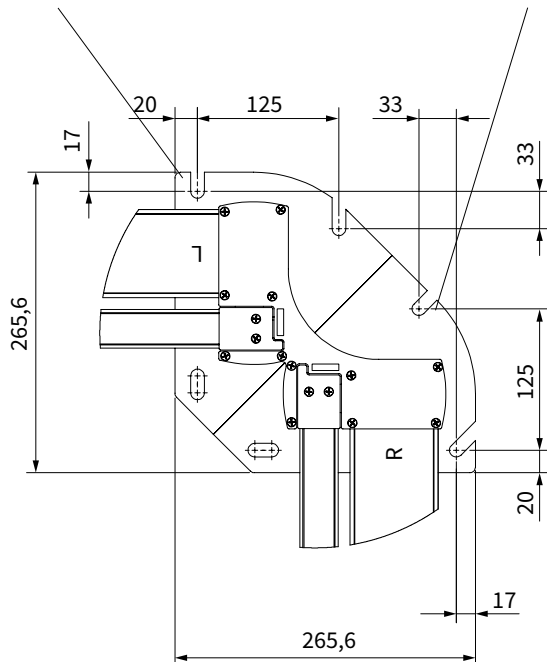


4x Gewindeende M10

Position für
Grundplatten Montage

Schiebeteil an der Innenseite

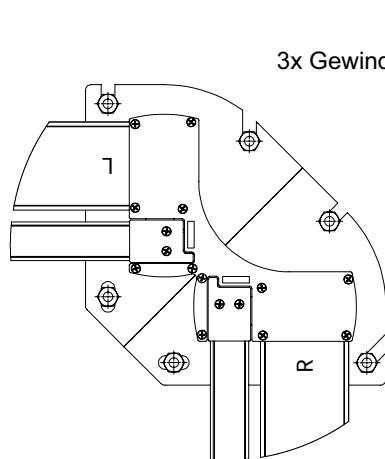
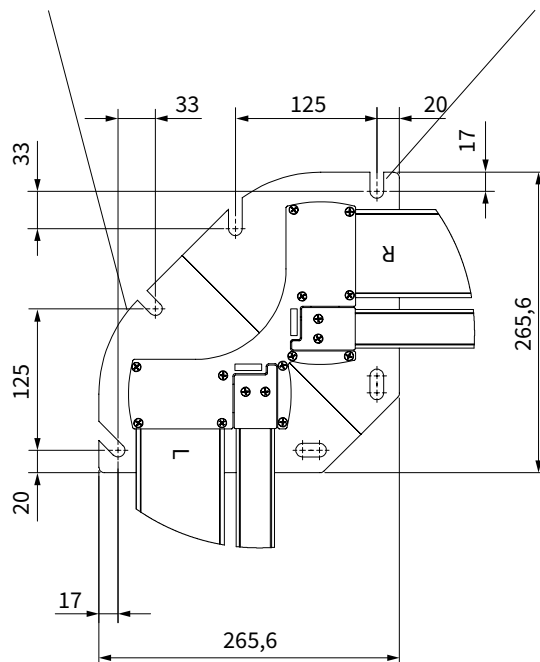
Balkonfuß rechts vorne
WC.745.00.01.35



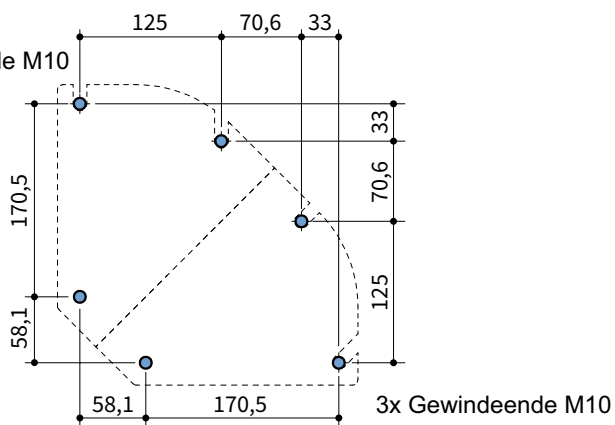
Balkonfuß Seitenflügel rechts vorne
WC.745.00.01.33

Balkonfuß Seitenflügel links vorne
WC.745.00.01.34

Balkonfuß links vorne
WC.745.00.01.36



3x Gewindeende M10



3x Gewindeende M10

Position für
Grundplatten Montage