

seeglass one®



Räume und Ansichten  
grenzenlos erweitern...

 **Systems**<sup>®</sup>  
The open view company

## DER NEUE SEEGLASS ONE

### Glaswand ohne senkrechte Rahmen

Die neuen **seeglass-one** Glaswand ohne vertikale Rahmen wurden entwickelt, damit Sie Ihre Terrasse, Veranda oder Ihr Zimmer zu jeder Jahreszeit genießen können.

Sie bestehen im Wesentlichen aus gehärteten Glasscheiben unterschiedlicher Dicke (8, 10 und 12 mm) und oberen und unteren Führungsprofilen mit einem modernen und minimalistischen Design. Die Kombination dieser beiden Elemente und das Fehlen von vertikalen Aluminiumprofilen ermöglichen es Ihnen, unabhängig von der Jahreszeit, hochwertige Momente in Ihrem Raum zu genießen:

#### VOLLSTÄNDIG GESCHLOSSENES SYSTEM



Wenn das Glaswand geschlossen ist, schützt es Sie vor der Witterung und schafft eine ideale Atmosphäre.

Wenn die Überdachung geöffnet ist, können Sie an sonnigen Tagen mit angenehmen Temperaturen die Umgebung im Freien genießen.

**Funktionweise:** Zunächst wird die erste Glasscheibe nach innen geöffnet. Dann werden die restlichen Scheiben nacheinander zur Öffnungsseite geschoben und nach innen geklappt. Drücken oder ziehen Sie an der Glaskante, um das Gleiten des Flügels zu erleichtern. Dieses System bietet eine komfortable Möglichkeit, Platz zu gewinnen.

#### INTEROFFENES SYSTEM



#### VOLLSTÄNDIG OFFENES SYSTEM



#### AUFSTAPLUNG DER GLASPANELE





**Seeglass-one** ist das neue Schiebeschwingssystem für alle, die eine Überdachung suchen, deren Design die Ästhetik des Gebäudes nicht bricht, und die gleichzeitig die beste Widerstandsfähigkeit und Wasserdichtigkeit gegenüber den ungünstigsten Wetterbedingungen benötigen.

Die verstärkten Stahllager mit eloxiertem Aluminiumchassis sowie der obere Rahmen und die verstärkten Gegenrahmen verleihen dem System dank der hochwertigen Materialien und Komponenten eine unerreichte Robustheit. Seine Vielseitigkeit macht **Seeglass-one** zu einem Gehäuse mit großer Funktionalität und Qualität in allen Arten von Anwendungen..

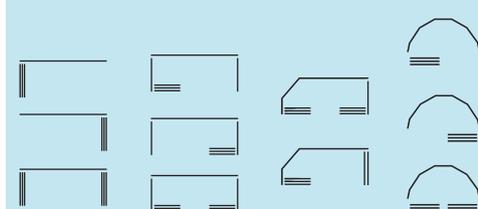
Durch das innovative Design der Abdeckungen und das gehärtete Glas, das in den Stärken 8, 10 und 12 mm erhältlich ist, das wasserdichteste Gehäuse ohne vertikale Profile ist bestens für widrige Klima- und Wetterbedingungen gerüstet.

Das neue **seeglass-one** steht an der Spitze des **seeglass** Sortiments und festigt die Marke als Referenz in Design und Innovation im Segment der klappbaren Schiebesysteme ohne vertikale Profile.

## VERSCHIEDENE KONFIGURATIONEN

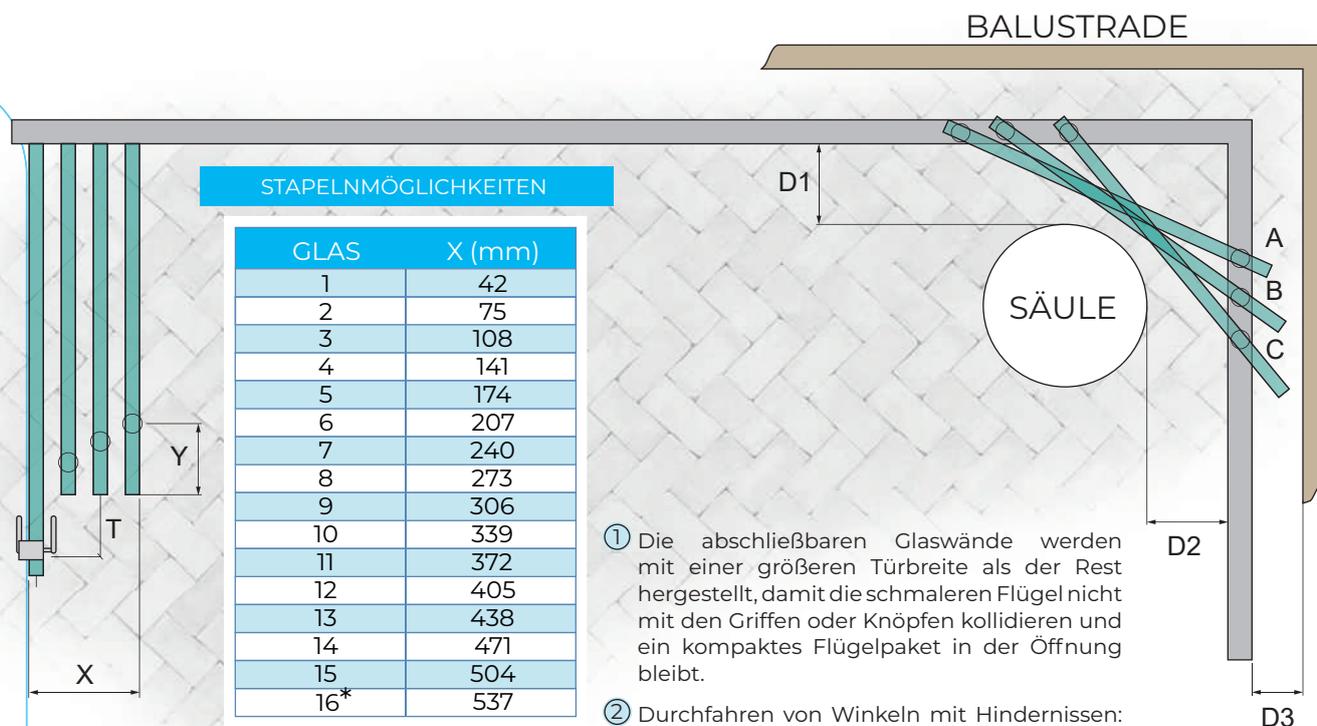


### KONFIGURATIONSBEISPIELE



Das neue **Seeglass-one** System ermöglicht es Ihnen, die Flügel in beliebiger geometrischer Anordnung zu schieben, Außen-/Innenöffnungen, Innen-/Außenantriebe, feste Abschnitte mit der Möglichkeit der Reinigung usw. herzustellen.

## BLATTSTAPELUNG UND WINKELTEILUNG



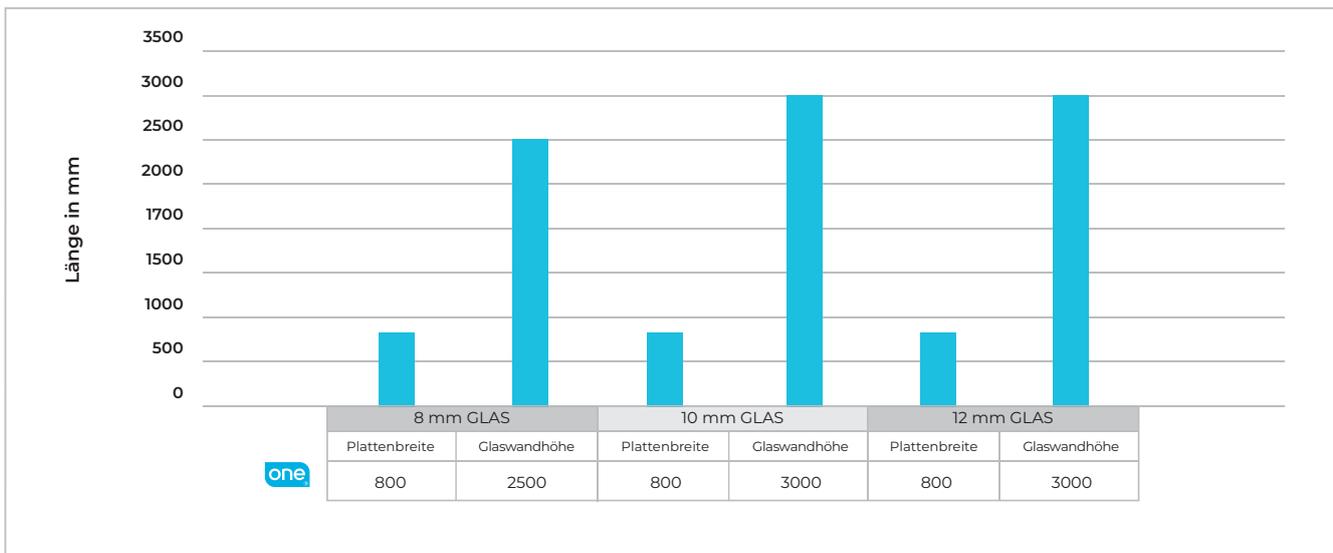
\* Maximale Anzahl von Flügeln empfohlen, abhängig von der Höhe-Breite der Flügel und der Befestigungs-Installation der Rahmen. Bei einer größeren Anzahl von Flügeln wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung

- Die abschließbaren Glaswände werden mit einer größeren Türbreite als der Rest hergestellt, damit die schmalere Flügel nicht mit den Griffen oder Knöpfen kollidieren und ein kompaktes Flügelpaket in der Öffnung bleibt.
- Durchfahren von Winkeln mit Hindernissen: es ist Wichtig ist die Berücksichtigung des progressiven Versatzes der Blade-Hardware bei Annäherung an eine Eckkreuzung. Die Abstände zu Geländern (D1, D2, D3) und/oder Säulen müssen als zusätzliche Messdaten für die korrekte Auslegung und Fertigung des Gehäuses ermittelt werden.

## TECHNISCHE DATEN

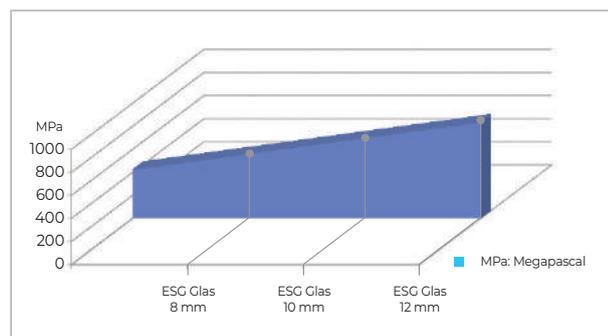
INHALTSVERZEICHNIS			
	SEEGGLASS ONE		
	8 mm glas	10 mm glas	12 mm glas
Systemgewicht	24 kg / m <sup>2</sup>	29 kg / m <sup>2</sup>	34 kg / m <sup>2</sup>
Maximale Systemhöhe	2500 mm	3000 mm	
Maximale Systembreite	Unbegrenzt		
Maximale Plattenbreite	800 mm		
Glastyp	ESG Glas		
Glasbefestigung	Verschraubt und Verklebt		
Zwischenöffnung	Ja		
Außenöffnung	Ja		
Schiebetür System	Ja		
Eingebetteter Unterrahmen	Ja		
verfügbare Oberflächen	Eloxiert, RAL-Farben und Holzimitation		

## SYSTEM BREITE UND HÖHE



## MAXIMALE WINDBELASTUNG

(\*) Plattengröße: 800 x 1900 mm  
Gleichmäßig verteilte Last



## INTEGRIERTE METALLÖFFNUNG



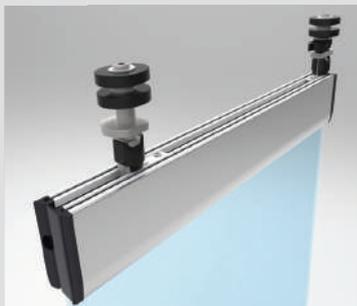
Flügelöffnungsabdeckung aus Metall mit integriertem Design. Funktionalität und Design zur Integration des Öffnungssystems.

## GLASBEFESTIGUNG



Vollständige Garantie für die Befestigung des Glases am Flügelprofil mittels Schrauben, wodurch ein perfekter und dauerhafter Betrieb gewährleistet wird. Das System wird durch die Verwendung eines klebenden Polymers als zusätzliche Sicherheitsmaßnahme ergänzt.

## SCHWERLASTSCHARNIER UND -LAGER



Verstärkte Wälzkörper aus Stahl und Aluminium oder Zinklegierung gestanzte, hoch schlag- und verformungsfest.

## FUNKTIONSWEISE



Alle Komponenten, die den Betrieb des Systems ermöglichen, sind für den Dauereinsatz ausgelegt. Das Gleiten der Messer ist sanft und leise.

## PLATTENABDECKUNGEN MIT KEILFORM



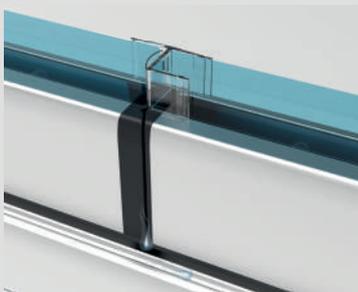
Neues Design der Flügelabdeckungen, das für eine bessere Abdichtung des Systems sorgt und den Eintritt von Luft und Wasser durch das Gehäuse verhindert.

## 90° MAGNETISIERTE ERBINDUNGEN



Abdeckungsdesign für Magnetdichtung, in Gehäusen mit 90°-Konfigurationen, die maximale Wasserdichtigkeit bieten.

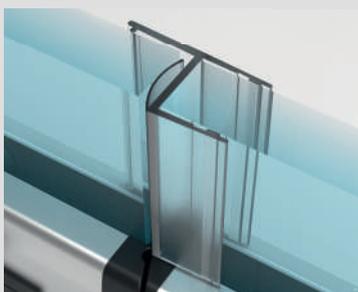
## WASSER ABLEITUNG



New

Das neue Design der Flügelabdeckungen, begünstigt eine größere Ableitung von Wasser durch das untere Profil, wodurch das durch Regen, Kälte, etc. verursachte Kondenswasser leichter abfließen kann.

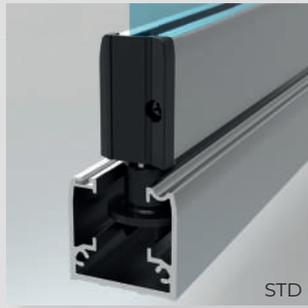
## GLASTÜRDICHTUNG



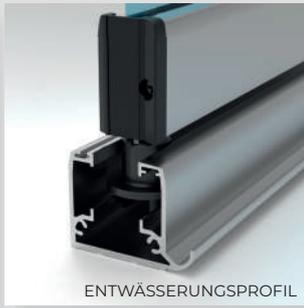
New

Die neuen Verbindungen zwischen den Scheiben haben physikalische Eigenschaften, die die Handhabung bei der Montage verbessern und die Geräusche durch den Kontakt mit dem Glas bei der Bewegung der Scheiben reduzieren, was sich in einem höheren Komfort bei der Nutzung der Baugruppe niederschlägt.

## FLÄCHENPROFILE



STD



ENTWÄSSERUNGSPROFIL

Die Haupteigenschaft des unteren Oberflächenprofils zusammen mit dem Tropfprofil ist, dass sie eine bessere Evakuierung der durch Kondensation verursachten Feuchtigkeit ermöglichen, indem sie diese durch das untere.

## ENDWÄSSERUNGSPROFIL



STD

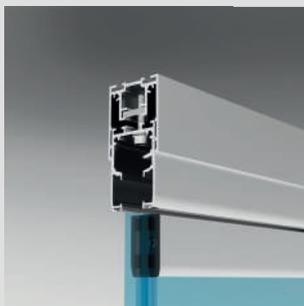


ENTWÄSSERUNGSPROFIL

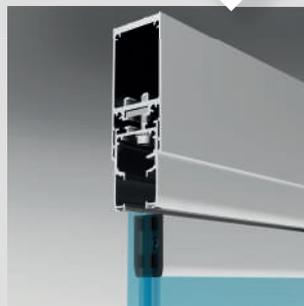


In den Boden eingelassenes, niedrigeres Profil für Installationen, bei denen ein hindernisfreier Zugang erforderlich ist, um Stufen zu vermeiden. Wie bei den Aufputzprofilen gibt es auch die Option des eingebetteter Entwässerungsprofil.

## ERWEITERUNGSPROFILE



Standard



Erweiterungsprofil für Rollos



Dieses neue Erweiterungsprofil wurde entwickelt, um den Nutzraum zu erzeugen, der es ermöglicht, ein Rollo im oberen Teil des Gehäuses zu installieren, ohne ein Hilfsprofil einbauen zu müssen. Darüber hinaus bietet dieses Profil saubere Linien und einen schnellen Einbau.

Außerdem hat es eine größere Dicke und Verstärkung in den Halterungen, was es besonders widerstandsfähig gegen hohe Gewichtsbelastungen macht.

*Maximale Höhe für Montagewinkel Befestigungsklammern: 60 mm.*

*Detaillierte Abschnitte auf Seite 9*

**New**

## VERSCHOBENES BEFESTIGUNGSPROFIL

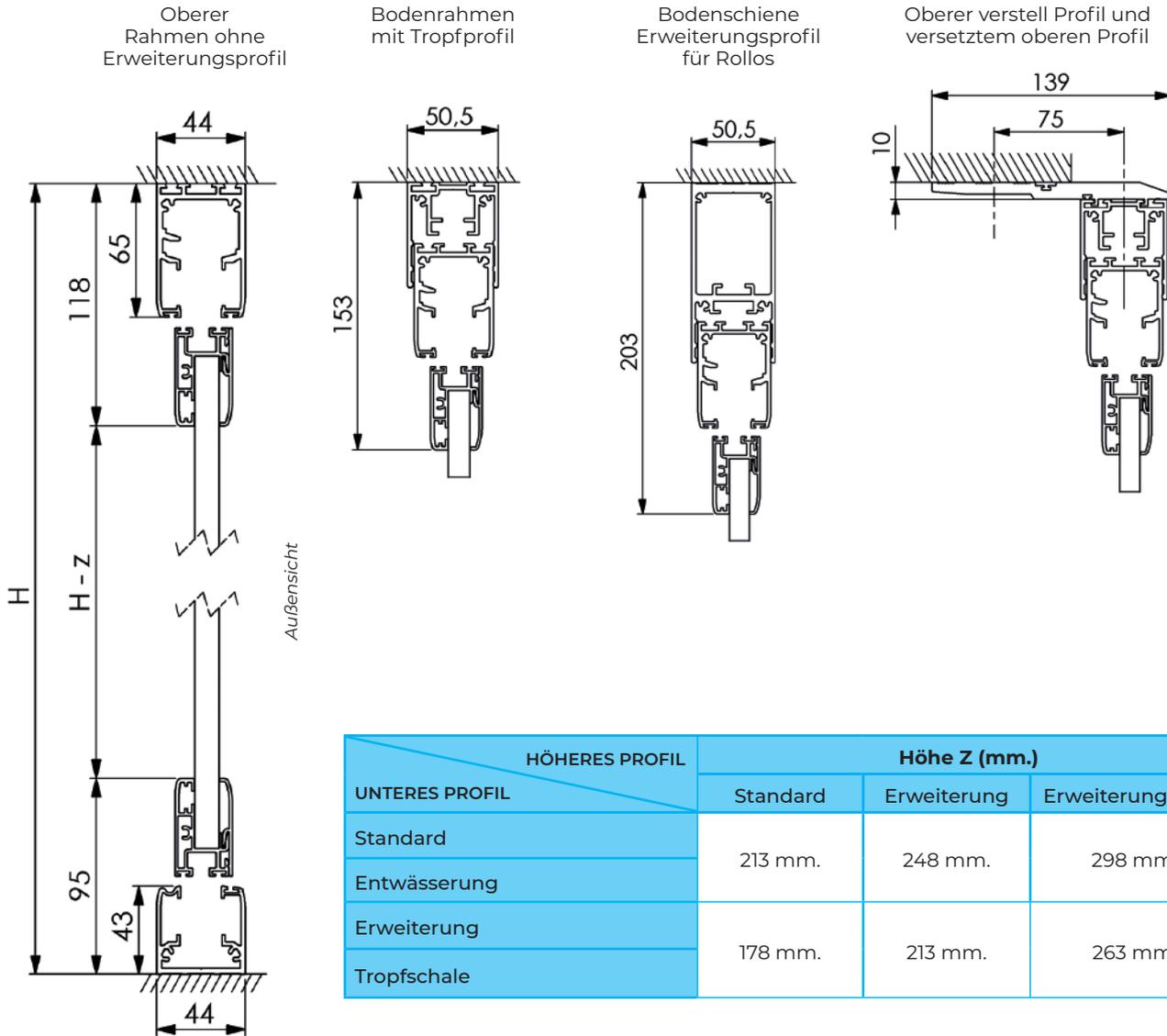


Dieses neue Profil eignet sich für die Montage in Kombination mit Geländern oder hinterlüfteten Fassaden und ermöglicht es, Zwischenräume zu nutzen und die Systemprofile sicher zu befestigen, wenn kein günstiges architektonisches Element vorhanden ist.

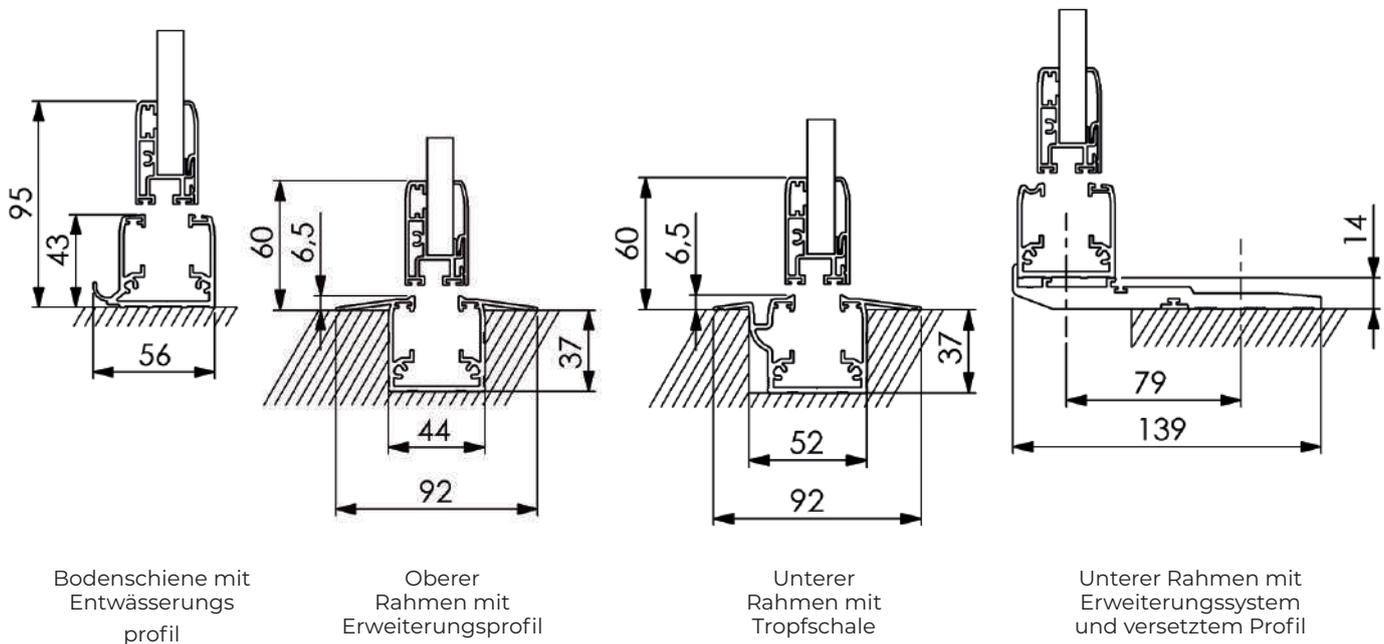
*Detaillierte Abschnitte auf Seite 9*

## ABSCHNITT VON GEHÄUSE\*

\*Andere Teile sind verfügbar. Sie können sie im Detail sehen, indem Sie Ihren Kundenbereich aufrufen - B2B.



HÖHERES PROFIL	Höhe Z (mm.)		
	Standard	Erweiterung	Erweiterung rollos
UNTERES PROFIL			
Standard	213 mm.	248 mm.	298 mm.
Entwässerung			
Erweiterung	178 mm.	213 mm.	263 mm.
Tropfschale			



## MAIN DOOR



New

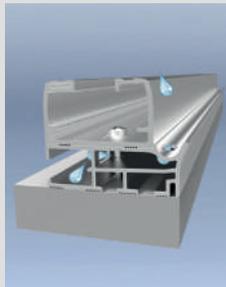
-  • **Hotels**
-  • **Restaurants**
-  • **Cafeterias**



**C3 Systems** bietet auch die Option "MAIN DOOR" für den Dauerbetrieb an.

Die "MAIN DOOR" ist speziell für öffentliche Räume konzipiert, deren Türen im Laufe des Tages häufig geöffnet werden, wie z. B.:

## HILFSKONDENSATIONSPROFIL / WINKELHALTER



Geeignet zum Abführen von Wasser nach außen, das durch Temperaturänderungen als Kondenswasser am Glas entsteht. Er kann mit oder ohne Hilfswinkel installiert werden.

Andererseits ermöglicht die neue Halterung die Montage der unteren Profile in solchen Situationen, in denen eine Wandmontage nicht möglich ist.

## SEITENPROFILE



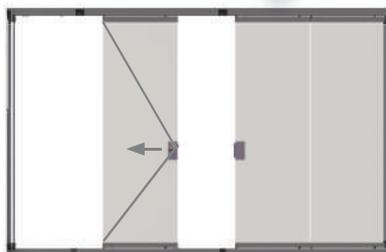
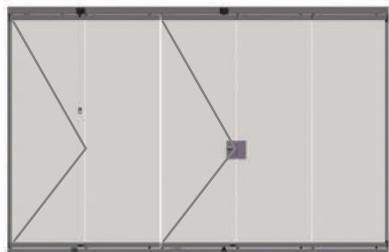
Speziell entwickelte Seitenprofile um das Eindringen von Luft in den Innenraum zu verhindern. Es wird als Seitenbeschnitt und Ausgleich für kleine Unebenheiten in der Arbeit, Verblendsteinen usw. verwendet. Einfach und schnell zu installieren. Kann auf bereits installierten Systemen installiert werden.

## VERRIEGELUNGSSATZ



Der neue Öffnungsflügel-Verriegelungssatz ermöglicht eine präzisere und gleichmäßigere Verriegelung der Flügel bei geöffneter Glasabdeckung.

## MOVING DOOR



Max. Höhe: 2.500 mm  
Max. Blattbreite: 750 mm

Die MOVING DOOR, kann in der Mitte der Anlage positioniert werden und wird wie bei jeder herkömmlichen Seeglasanlage über ein Schloss bedient.

Durch Entriegeln der Tür kann der Benutzer diese bis zum Öffnungsende schieben, so dass das gesamte Gehäuse frei bleibt.

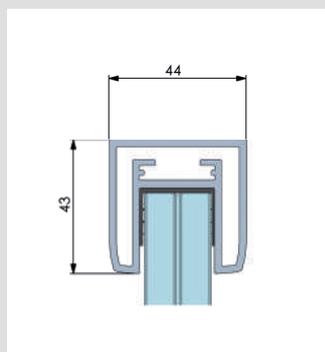
\*Konsultieren Sie alle Maßnahmen, die über die im Katalog angegebenen hinausgehen.

\*\*Es kann niemals in der 2. Position (nach der Tür) platziert werden.

## NEUE HANDLAUFPROFIL



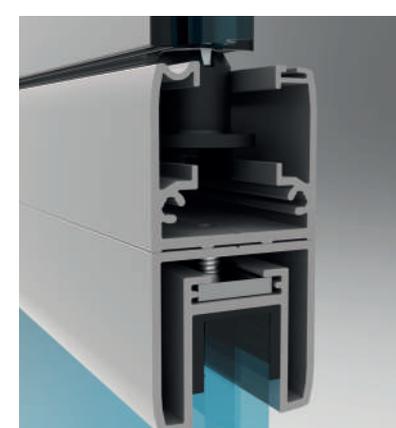
Handlaufprofil ohne Verstellung



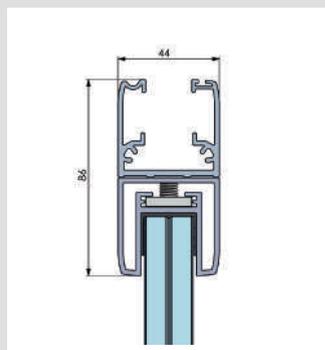
## seeglass pro®

Mit dem neuen Handlaufprofil für **Seeglass-Pro**-Geländer können Sie ein **Seeglass**-System auf das Geländer montieren und so die Helligkeit und den Ausblick auf Ihrer Terrasse erhalten.

Erhältlich für Glasdicken von 8+8mm und 10+10mm.



Handlaufprofil + höhenverstellbares SEEGLOSS ONE-System



# Vielfalt der Antriebe

## MINI-ABZIEHER MIT KABEL



Der Standardantrieb ist der Mini-Metalldrahtgriff, der Ihrem seeglass-one Gehäuse eine andere und innovative touch verleiht. Mit seinem eleganten und minimalistischen Design ermöglicht der kabelgebundene Griff, dass Sie Ihre Ansichten noch weiter ausdehnen können.

## EINFACHE UND DOPPELTE KNÖPFE

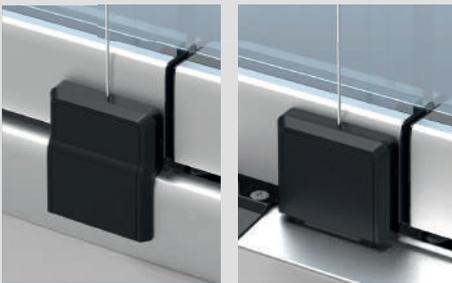


Mit einem attraktiven und minimalistischen Design erweitert dieses neue Öffnungssystem die Anzahl der Möglichkeiten, wenn es darum geht, die Bedienung des Tores zu wählen.



Im Gegensatz zu anderen Systemen kann die Spannung des Kabels einfach eingestellt werden, so dass der Lauf der Zeit die Funktion nicht beeinträchtigt. Sie können zwischen dem Einzelmodell und dem Doppelmodell wählen, das ein Öffnen innerhalb und außerhalb des Gehäuses ermöglicht.

## BODENVERSCHLUSS FÜR DOPPEL- UND EINZELKNÖPFE



Neues Bodenschloss für einen 2. Verriegelungspunkt des Öffnungsflügels. Standard bei allen **seeglass** Tür- und Fensterrahmen mit Knauf.

## FOB-SCHLOSS



Kastenschloß



Kastenschloß mit kleinen Knauf

Möglichkeit des Einbaus von Sicherheitsantrieben mit Schlüssel, um den gleichzeitigen Zugang von innen und außen zu ermöglichen.

BASIS FARBEN	MUSTER
WEISS	
9006 NATUR	
7016 MATT	
7016 TX	
9011 MATT	

ANDERE FARBEN	MUSTER
RAL 1013	
RAL 8014	
RAL 8017	

STANDART FARBEN	MUSTER
MATT SILBER ELOXIERT	
ELOXIERTER INOX	

HOLZEFFEKT FABRE	MUSTER
GOLDENE EICHE (BTO-100)	
SAPELY MAHOGANY TXT (BTO-12)	
NUßBAUM (FTO-160)	
DUNKLER KIRSCHBAUM (606)	

## ROLLOS

habitat sun®



Anpassungsfähiger Komfort zum Schutz vor der Sonne.

**Habitat-sun** Rollos sind moderne Sonnenschutzsysteme, die für die unterschiedlichsten Anforderungen geschaffen wurden. Sie bieten Lösungen für jede Art von Glasvorhang, da sie sich dank des Erweiterungsprofils an den oberen Teil anpassen. Darüber hinaus tragen sie dazu bei, die Energieeffizienz des Raumes deutlich zu optimieren, was eine bessere Nutzung der Sonnenenergie ermöglicht. Sie sind sowohl mit manuellem als auch mit motorisiertem Mechanismus erhältlich. Dank der großen Auswahl an Stoffen und Oberflächen können Sie eine Atmosphäre schaffen, die der Einrichtung Ihres Hauses entspricht.

## PLISSEEVORHANG

habitat sun®



Der leichteste und effektivste Sonnenschutz.

Das plissierte Modell ist ein sehr leichter und einfach zu handhabender Textilvorhang, der sich perfekt in die Glasflächen des Gehäuses integriert. Es trägt dazu bei, die Energieeffizienz des Hauses deutlich zu optimieren und ermöglicht eine bessere Nutzung der Sonnenenergie. Es bietet eine Vielzahl von Positionen je nach Schutzbedarf zu jeder Tageszeit. Sie können von unten nach oben gefaltet werden, von oben nach unten oder in der Mitte belassen werden, als Instrument der Kreativität und des Stils für Ihren Raum. Eine große Auswahl an Basis-, mikroperforierten und verdunkelnden Farben ermöglicht es Ihnen, ein Ambiente zu schaffen, das zum Dekor Ihres Hauses passt.

## PLISSIERTES MÜCKENNETZ

habitat net®

Gestalten Sie Ihre Umgebung individuell und genießen Sie mehr Komfort.

**Habitat-net** ist ein plissiertes Insektenschutzsystem, das speziell von C3 Systems entwickelt wurde, um große Dimensionen mit der besten Leistung in Bezug auf Widerstand, Funktionalität, Ästhetik und Design abzudecken.

Das Habitat-net Mückennetz bietet bemerkenswerte Ergebnisse der europäischen Zertifizierung (Europäische Klasse 2) in Bezug auf den Windwiderstand, eine Verbesserung des Wärmedurchgangs (-0,56 W/m<sup>2</sup>·K) und eine Reduzierung der Geräuschkulisse (1db).

Es hat auch die höchste Einstufung in Tests für Wasserbeständigkeit, Beständigkeit gegen Salzgehalt und Sonnenlicht erhalten.



## ZULASSUNG

Es wird vollständig in SPANIEN hergestellt. Alle Komponenten werden von den Ingenieuren von **C3 Systems, S.L.** entwickelt und hergestellt, so dass Sie ein Produkt von höchster Qualität erwerben. Seeglass hat die strengsten Qualitätskontrollen bestanden und führt Produkttests durch. Sie können überprüfen, ob die einschlägigen Prüfungen auf Windwiderstand, Wasserdichtheit usw. durchgeführt wurden und welche Werte sie bestanden haben.

**Seeglass-one** ist das beste Verglasungssystem ohne vertikale Profile der neuesten Generation, daher bieten wir eine **15-jährige Garantie\***

\*(Um die Garantie im Detail zu sehen, laden Sie die allgemeinen Verkaufsbedingungen im Kundenbereich der Website herunter).

**Seeglass-one wird in SPANIEN hergestellt.** Alle Komponenten werden von unserem Ingenieurteam entwickelt und unter strengsten Qualitätskontrollen gefertigt.

**Seeglass** ist **CE-gekennzeichnet.** Wir kennzeichnen unsere Produkte, nehmen Prüfungen vor und bestätigen den Zertifizierungsprozess durch ein ordnungsgemäß gestempeltes und unterschriebenes die ordnungsgemäß gestempelte und unterschriebene Konformitätserklärung.

### GARANTIERTES GLAS

**Seeglass** stellt unseren Kunden eine Dokumentation mit Eigenschaften und technischen Spezifikationen über die Qualität des GLASES zur Verfügung.

Es hat auch eine CE-Kennzeichnung für hochfestes, gehärtetes Glas, Sicherheit, polierte Kanten und mechanische Befestigungssysteme an Profilen. **Ein Produkt mit absoluter Garantie.**

**Seeglass-one** erfüllt die internationalen Standards von **Qualanod, Qualideco und Qualicoat** in allen Prozessen der lackierenden Oberflächenbehandlung. Alle Metallteile sind gegen Oxidation behandelt.





**MADE IN SPAIN**



C3 Systems, S.L. · C/ Ibi, 13 · Polígono Industrial Cachapets · 03330 Crevillente (Alicante) España · Telf. +34 966 286 186

[c3systems@c3systems.es](mailto:c3systems@c3systems.es) · [www.c3systems.es](http://www.c3systems.es)



ED.1 - 2021

Dieses Dokument entspricht einer reinen Verkaufsförderungsfunktion; es stellt kein echtes Werbeangebot im "strengen" Sinne dar. Im Hinblick auf das Zustandekommen des entsprechenden Vertrages bitten wir Sie, sich mit C3 Systems, S.L. in Verbindung zu setzen, um Ihnen spezifische und personalisierte Informationen zukommen zu lassen, die objektive Daten enthalten und sich auf relevante Merkmale beziehen, und die, ja, als Angebot im engeren Sinne verstanden werden können.

C3 Systems, S.L. verpflichtet sich hiermit, keine irreführende Werbung zu betreiben. Zu diesen Zwecken werden daher formale oder numerische Fehler, die im gesamten Inhalt dieses Dokuments gefunden werden können, nicht als irreführende Werbung betrachtet; insbesondere in Bezug auf die begleitenden Bilder, die illustrativ und nicht vertraglich sind. In jedem Fall verpflichtet sich C3 Systems, S.L., sie zu korrigieren, sobald sie von solchen Fehlern Kenntnis erlangt.