

octawall pro

Stoff, Paneel, LED

Das Multitalent mit System.





viel seitig keit.



Lianen. Paradiesvögel. Tausendfüßer. Mehr als 30 Millionen Tier- und Pflanzenarten sind im tropischen Regenwald beheimatet. Perfekt aufeinander abgestimmt und an die Begebenheiten angepasst. Täglich konstant zwölf Stunden Sonne. Ganzjährig Niederschläge. Stockwerkbau. Dabei gilt: Ob Boden- oder Kronenschicht in den Baumwipfeln, jeder Organismus ist auf seine Aufgabe spezialisiert: Schatten spenden, Wasser speichern, CO₂ abbauen. Abgestorbene Pflanzen werden sofort in Nährstoffe umgewandelt und zu etwas Neuem zusammengesetzt. Nur so ist es möglich, diese dichte Artenvielfalt hervorzubringen. Deshalb lautet die Frage nicht: Vielseitigkeit nutzen, oder nicht? Sondern: Wie müssen die Grundbausteine eines Systems geschaffen sein, um ein Maximum an Vielfalt zu erhalten? Dazu ein paar anregende Antworten.



**flex
ibel
bleiben.**

➤ octawall pro	06
➤ Technische Features	08
➤ Anwendung	16
➤ Bauteile	20
➤ Im Einsatz	28



frei. innovativ. individuell.

Das System mit Spielraum für Multimediacontent.

Schlanke 80 mm Rahmentiefe. Leichtes Aluminium. Durchdachte Features. Angefangen bei Schnellverbindern für einen effizienten Auf- und Abbau über Multimediaunterstützung bis hin zu zahlreichen Individualisierungsmöglichkeiten. **octawall pro** ist bereit für innovative Designentwürfe – mit nahezu nahtlosen Stoffecken, gebogenen Rahmen und LED-Panels, die sich bündig in den Wandverlauf integrieren. Dabei unterstützt das Rahmensystem LED-Tiles unterschiedlicher Hersteller und lässt die Verkabelung unsichtbar im Rahmen verschwinden.

Egal ob für Messe- und Ausstellungsbau, Hybrid Showroom oder Office – **octawall pro** erfüllt nicht nur technische Anforderungen, es lässt zusätzlich Platz für Kreativität. Sie suchen ein System, das auf Multimediacontent ausgelegt und gleichzeitig vielseitig ist? Sie haben es gefunden!







Technische Features

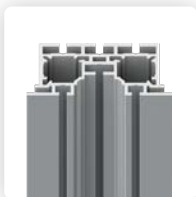
octawall pro



interne Verkabelung



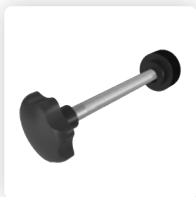
Integration von LED-Panels



80 mm Profil für Stoff + Panel



kombinierbar mit 40 mm System



Schnellverbinder



vorgehängte Paneele



gebogene Wände



abgerundete Ecke



Flachkeder-Prinzip



nahezu nahtlose Stoffecke

Bereit für Content: das Multimediatalent.

Lebendige Bilder und strahlende Farben: Bündig verbaute LED-Panels und Monitore setzen Highlights auf jedem Messestand. Durch die genormten Rahmenmaße können großflächige LED-Videowände und Monitore integriert werden. Der Stoff wird hierbei bis zur Rahmenkante geführt, so dass ein durchgängiges Gesamtbild entsteht.

In Kombination unschlagbar.

Wie gewohnt, lässt sich **octawall pro** bequem mit weiteren **octanorm** Systemen wie **octalumina** Leuchtrahmen oder **maxima** kombinieren. Eine Besonderheit ist die doppelte Nutführung, die es ermöglicht, **octawall 40** Rahmen bündig am System zu befestigen. Dank dieser Vielfalt wird jedes Standdesign zu etwas ganz Besonderem.

Gebogene Rahmen für mehr Freiheit.

Gebogene Rahmen und abgerundete Eckstützen mit umlaufender Stoffgrafik – und das komplett nahtlos. So entsteht eine maximale Werbefläche ohne Profilunterbrechungen. Räume erhalten dadurch eine völlig neue Wirkung. Nicht nur nach außen, sondern auch nach innen. Denn **octawall pro** lässt sich, mit Akustikgewebe ausgestattet, auch als Besprechungsraum oder Rückzugsort nutzen.

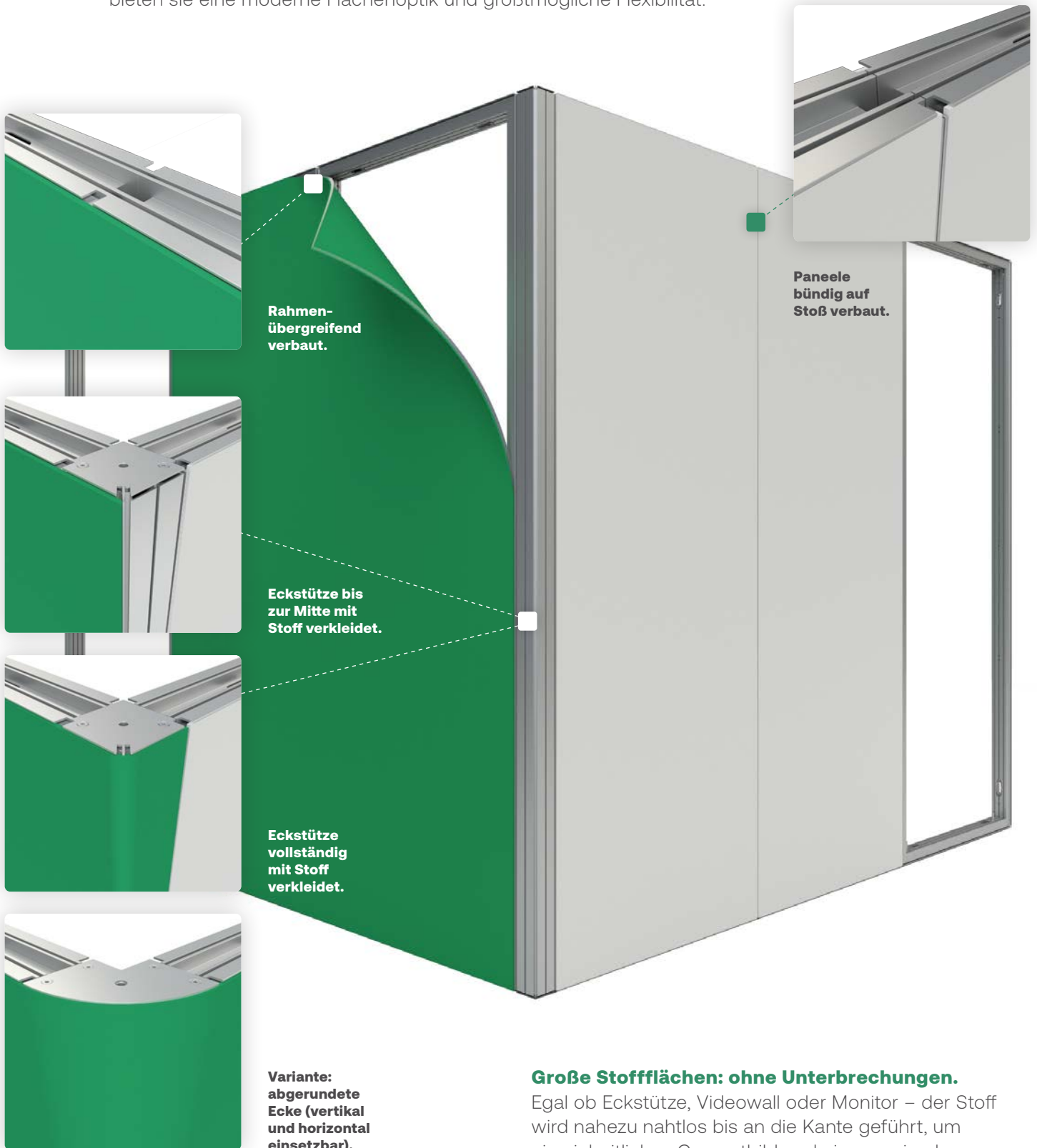
Zeitsparender Aufbau.

Damit Auf- und Abbau schnell von der Hand gehen, lassen sich die Rahmen ganz ohne Werkzeug aneinander befestigen. Speziell konstruierte Schnellverbinder sorgen für einen festen Halt und lassen leicht zu verlierende Kleinteile der Vergangenheit angehören.



Stoff oder Paneel? octawall pro kann beides.

In die Rahmen können beidseitig Stoffe und/oder Paneele bündig integriert werden. Das hochwertige Klettband überzeugt durch die sichere und werkzeuglose Montage der Paneele. Das bewährte Nut- und Kadersystem bringt Stoffe auf Spannung. Zusammen bieten sie eine moderne Flächenoptik und größtmögliche Flexibilität.



Große Stoffflächen: ohne Unterbrechungen.

Egal ob Eckstütze, Videowall oder Monitor – der Stoff wird nahezu nahtlos bis an die Kante geführt, um ein einheitliches Gesamtbild und eine maximale Werbefläche entstehen zu lassen.

Technische Features

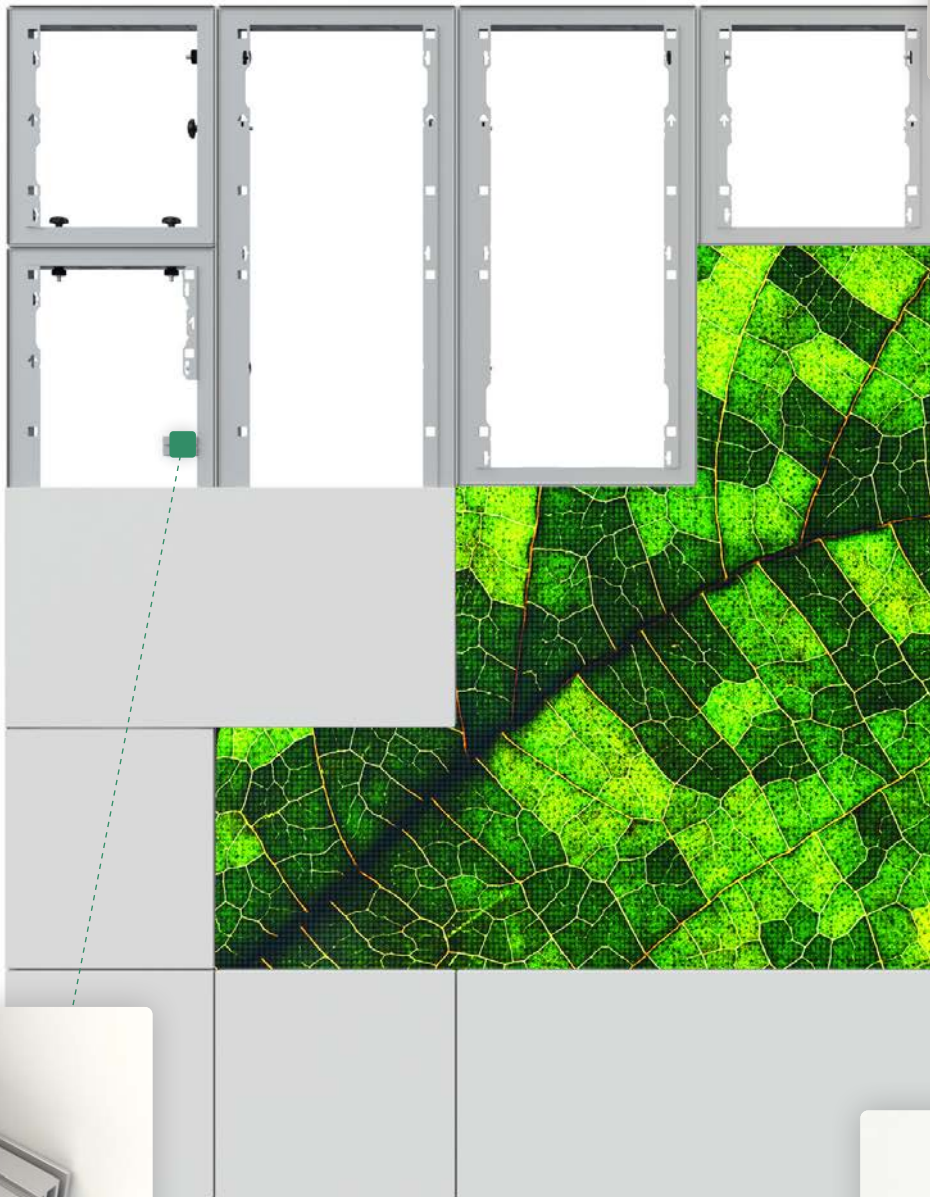
octawall pro

Custom Look mit vorgehängten Paneelen.

Rahmenübergreifende vorgehängte Paneele sorgen für eine individuelle Optik. Dabei werden die Platten in zuvor an die Rahmen montierte Lochschienen oder Halteprofile eingehängt. Dies ermöglicht den Einsatz verschiedenster Materialien, Oberflächen und Formen und somit völlig neue Standdesigns.



Rückseite:
Lochschiene befestigt
in der Systemnut des
Rahmens.



Rückseite:
Halteprofil befestigt
in der Systemnut
des Rahmens.



Vorderseite:
Paneelmaße und
Kantenführung sind
unabhängig von
der Rahmengröße.



Einbau: LED-Panels.

Durch das 500 mm-Rahmenraster und die LED-Panel-Befestigungen ist das System für LED-Panels unterschiedlicher Hersteller ausgelegt (siehe Tabelle*). Die LED-Tiles werden einfach zwischen die Rahmen gesetzt und mit den passenden Haken fest in der Systemnut verankert.

*Falls Sie LED-Panels eines anderen Herstellers oder ein anderes Modell besitzen, wenden Sie sich bitte direkt an uns. Auch hierfür haben wir eine Lösung.

Hersteller	Serie	Pixelpitch	Artikel
Absen	DW	25 / 297 / 3.9	WP 80-7
Infiled	Inspire	DB 1.9pro DB 2.6pro	WP 80-5 / WP 80-56
Unilumin	Upad IV	2.6	WP 80-6
Leyard	LN	1.9	WP 80-56

Verkabelung: ja! Sichtbar: nein!

Beim Einsatz von Medientechnik ist es wichtig, frühzeitig an die Verkabelung zu denken. Beim Zusammenbau der **octawall pro** Rahmen entsteht ein Kabelkanal für eine von außen unsichtbare Kabelverlegung. Kabelauslässe sind vorinstalliert. So gelangen die Kabel an ihren Einsatzort – ganz ohne zusätzliche Bohrungen.



Die Systemnut wird von einem Abdeckprofil verkleidet.



Integrierte Kabelkanäle für eine saubere Verkabelung.

Einbau: Monitor.

Mit einer Profiltiefe von 80 mm bietet das System ausreichend Freiraum, um Monitore bündig zur Stoffverkleidung zu integrieren. Dafür wird der Monitorhalter mit Spannschlössern an der Systemnut befestigt und der Monitor (max. 63") an den beiden genormten Halteleisten montiert.

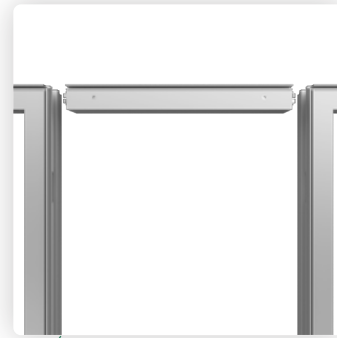




Platz perfekt nutzen: flexible Ausgleichszarge.

Damit jeder Millimeter der Standfläche genutzt wird, kann die Ausgleichszarge WP 860-Z10So zwischen zwei Rahmen verbaut werden: eine kostengünstige Alternative zu Sonderrahmen.

Durch die horizontale Nutenführung wird der eingespante Stoff ohne Unterbrechung weitergeführt. Paneele sind durch die fehlenden vertikalen Aufnahmeflächen nicht möglich.



**Ausgleichszarge
zwischen zwei
Rahmen verbaut.**



Eine Tür für alle Anforderungen: W 805.

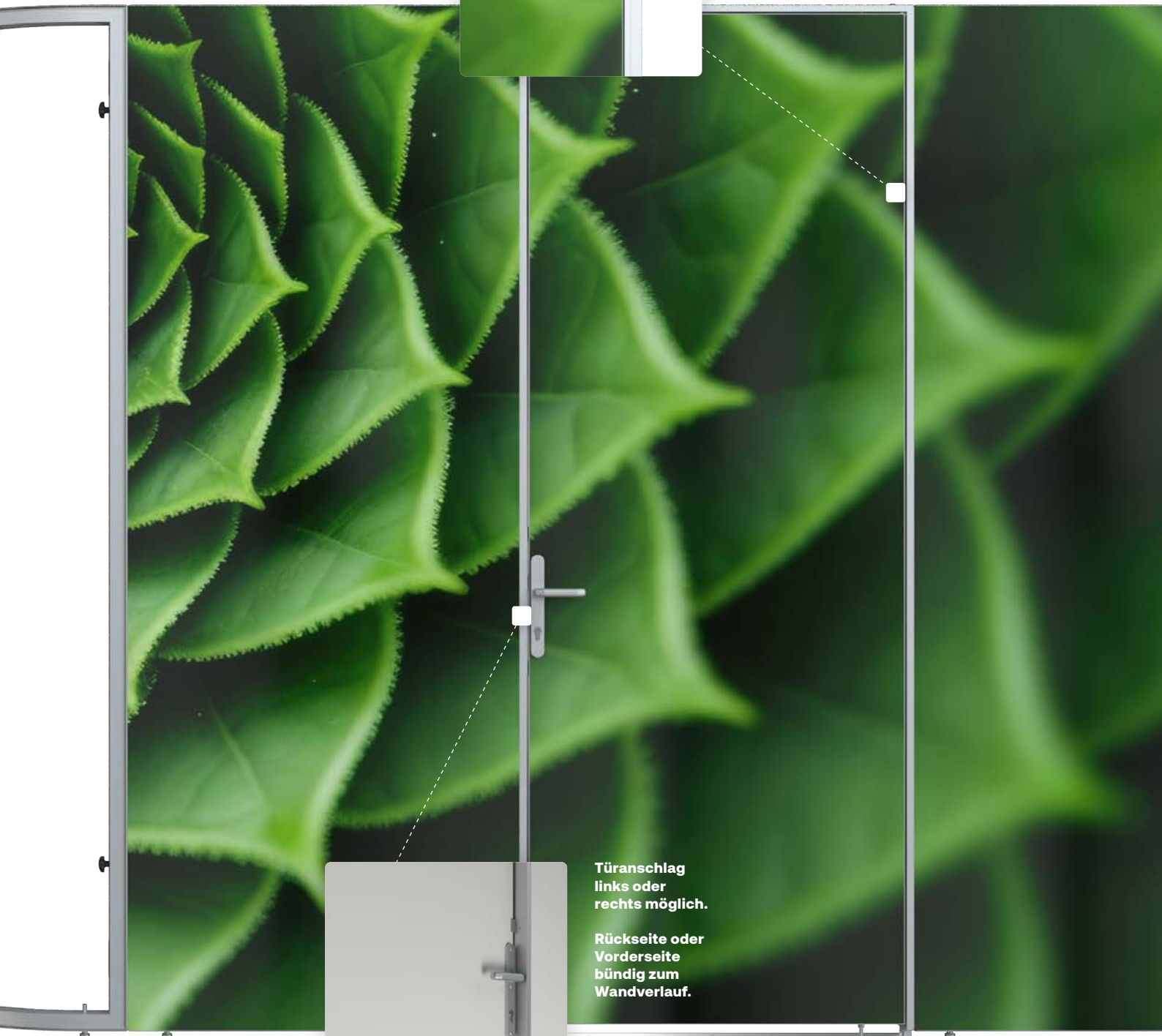
Die Universaltür W 805 lässt sich sowohl als DIN links als auch als DIN rechts verwenden. Das Türelement kann bündig in den Wandverlauf integriert werden und passt sich optimal in das Gesamtbild ein.

Technische Features

octawall pro



Eleganter Türrahmen
mit einer Stärke von
16 mm.



Türanschlag
links oder
rechts möglich.

Rückseite oder
Vorderseite
bündig zum
Wandverlauf.



Messestanddesign mit gebogenen Rahmen.

octawall pro – für den Messebau.

Ein nachhaltiges Rahmensystem, das sich immer wieder verwenden lässt, aus leichtem und widerstandsfähigem Aluminium. Durch die modulare Bauweise bleibt es flexibel und passt sich mit großflächigen Stoffprints an individuelle Kundenwünsche an. Die imposante Wandhöhe von bis zu sechs Metern zieht, in Kombination mit großflächigen Videowänden, in jeder Messehalle die Aufmerksamkeit der Messebesucher auf sich.

octawall pro macht aus jeder Standfläche einen Eyecatcher.

Konferenzen und Präsentationen im Hybrid Showroom.

Ein Hybrid Showroom bietet die perfekte Plattform für einen professionellen Auftritt. Bequem vom eigenen Firmengebäude aus direkt in die Büros der weltweit verstreuten Kunden.

Mit **octawall pro** lassen sich beeindruckende Studios für Produktpräsentationen, Konferenzen und Live-Events verwirklichen. Immer individuell nach den Kundenvorstellungen gebrandet und umgesetzt.



Professioneller Raum für
Kundenpräsentationen.



octawall pro in Kombination mit maxima-Cubes.

Passt sich an jedes Ausstellungsthema an.

octawall pro eignet sich durch seine Anpassungsfähigkeit perfekt für temporäre Ausstellungen, aber auch für langfristige Exponatpräsentationen in Museen. Und das, dank des hochwertigen Aluminiums, jahrzehntelang. Die einzelnen Rahmen können je nach Thema immer wieder aufs Neue kombiniert und mit Stoffgrafiken bespannt werden. Der passende Videocontent wird den Besuchern auf einer integrierten LED-Wand oder einem Monitor gezeigt.

Modulare Besprechungskabinen im Büroalltag.

Große Meetingbereiche oder kleine Besprechungskabinen – mit **octawall pro** lassen sich abgetrennte Räume erschaffen. Im Firmendesign gebrandet oder mit edlen Glasfüllungen fügen sie sich überall ein. Zusätzlich wird durch den Einsatz spezieller Akustikstoffe im Inneren der Geräuschpegel aktiv gesenkt, um konzentriertes Arbeiten zu fördern.

➤ Anwendung

Ausstellung/Office



**Geschlossener Meetingraum
mit Verglasung und Stoffgrafik.**



**Abgetrennte Arbeitsplätze ermöglichen
konzentriertes Arbeiten im Großraumbüro.**

THE CULTIVATION



Coffees grown in Oaxaca and Chiapas are often just as complex and pleasant as well-known coffees from Guatemala. Expectations about cup quality are rapidly changing as specialty-grade Mexican beans continue to blow minds.

Most coffees are processed as the washed method, though in the other states, some use the natural process.

PROCESS



For all their commercial advertising, the best do exist in the coffee world. The quality of the beans is the key to the success of the coffee.



octawall pro: Rahmen

edle Aluminiumoberfläche / mit Systemnut / Integration von LED-Panels / für beidseitig Stoff/Paneel / interne Verkabelung / Flachkedertechnik

Rahmen 950 × 2480 mm

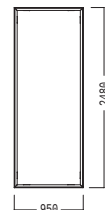


WP 860-11.01

Aluminium | 1 × Rahmen aus WP 860 für beidseitig Stoff/Paneel, zur Befestigung an Rahmen oder Stütze, mit 30 × Bohrung für Schnellverbinder WP 80-1 oder WP 80-2, 8 × Gewindebohrung für Verstellfuß WP 80-3 und 8 × Aussparung für Kabeldurchführung inkl. Kabelschutz WP 85-8

18,4 kg | B 950 × H 2480 × T 80 mm

Hakenband W 840 und Flauschband W 841 müssen für Paneelmontage separat bestellt werden.



Rahmen in weiteren Höhen und Breiten verfügbar.

Ausgleichsrahmen LED 500 × 480 mm

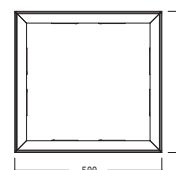


WP 860-1.01

Aluminium | 1 × Rahmen aus WP 860 für beidseitig Stoff/Paneel, zur Befestigung an Rahmen oder Stütze, mit 14 × Bohrung für Schnellverbinder WP 80-1 oder WP 80-2, 8 × Gewindebohrung für Verstellfuß WP 80-3 und 8 × Aussparung für Kabeldurchführung inkl. Kabelschutz WP 85-8

5,7 kg | B 500 × H 480 × T 80 mm

Hakenband W 840 und Flauschband W 841 müssen für Paneelmontage separat bestellt werden.



Rahmen in weiteren Höhen und Breiten verfügbar.

Gebogener Rahmen 90° gebogen, 515 × 2480 mm

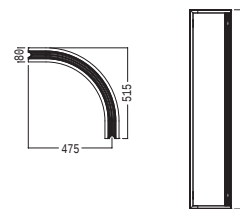


WP 860-C5.01

Aluminium | 1 × Rahmen gebogen aus WP 860 für beidseitig Stoff/Paneel, zur Befestigung an Rahmen oder Stütze, mit 22 × Bohrung Schnellverbinder WP 80-1 oder WP 80-2, 8 × Gewindebohrung Verstellfuß WP 80-3 und 4 × seitliche Aussparung für Kabeldurchführung inkl. Kabelschutz WP 85-8, optional: mittlerer Kabelauslass

16,2 kg | B 515 × H 2480 × T 515 mm

Hakenband W 840 und Flauschband W 841 müssen für Paneelmontage separat bestellt werden.



Bei Kombination mehrerer gebogener Rahmen kann es an den Stößen zu Abweichungen kommen.



Rahmen in weiteren Höhen verfügbar.

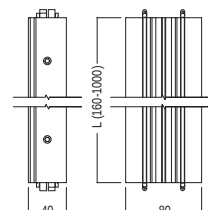
Ausgleichszarge L = 160-1000 mm



WP 860-Z10So.01

Aluminium | 1 × Zarge aus Rahmenprofil WP 860, als Ergänzung zwischen zwei Rahmenelementen, mit 4 × eingebautem Spannschloss Z 961/8

Sondermaß: bitte Länge bei Bestellung angeben
Länge = 160 - 1000 mm



Sondermaß: bitte Länge bei Bestellung angeben.



octawall pro: Profile

edle Aluminiumoberfläche / mit Systemnut / Integration von LED-Panels /
für beidseitig Stoff/Paneel / interne Verkabelung / Flachkedertechnik

Eckstütze 90° 2480 mm

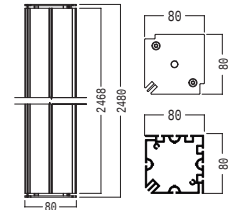


Eckstütze in
weiteren Höhen
verfügbar.

WP 850-248.01

Aluminium | 1 × Eckstütze aus WP 850
zur Verbindung von mit Stoff bespannten
octawall pro Rahmen mit einer Höhe
von 2480 mm, Stoff kann über das Profil
bis an die Ecke gespannt werden,
inkl. 2 × Endplatte WP 85-4

6,8 kg | L 80 × B 80 × H 80 mm



Eckstütze 135° 2480 mm



Eckstütze in
weiteren Höhen
verfügbar.

WP 840-248.01

Aluminium | 1 × Eckstütze aus WP 840
zur Verbindung im 135°-Winkel von
octawall pro Rahmen mit einer Höhe
von 2480 mm, Stoff kann über das Profil
bis an die Ecke gespannt werden,
inkl. 2 × Endplatte WP 80-9

4,7 kg | L 40 × B 80 × H 80 mm



T-Profil für 90° Anschluss für 2480 mm Rahmen

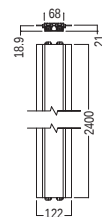


T-Profil in
weiteren Höhen
verfügbar.

WP 820-248.01

Aluminium | 1 × Anschlussprofil aus WP 820
zur Befestigung von Rahmen mit einer Höhe
von 2480 mm im 90°-Winkel an beliebiger Stelle,
Befestigung von wahlweise Stoffen (in Verbindung
mit Silikonkeder M 1313) oder Paneelen,
inkl. 4 × Spannschloss Z 951/8

5,1 kg | L 2400 × B 122 × H 28 mm



Viertelkreisprofil 90° Ecke, rund 6000 mm lang

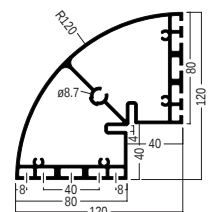


Endplatte ist
unter der
Artikelnummer
M 261 erhältlich.

M 260.01

Aluminium | zur Verbindung von Profilen mit
einem Spannschloss und einer Systembreite von
16, 40, 80 oder 120 mm und mit Stoff bespannten
octawall pro und octawall 40 Rahmen,
Stoff kann über Rundung gespannt werden

25,5 kg | L 6000 × B 120 × H 120 mm





octawall pro: Zubehör

edle Aluminiumoberfläche / mit Systemnut / Integration von LED-Panels / für beidseitig Stoff/Paneel / interne Verkabelung / Flachkedertechnik

Türelement 950 x 2500 mm

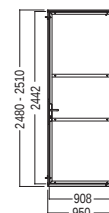


W 805-SET.01

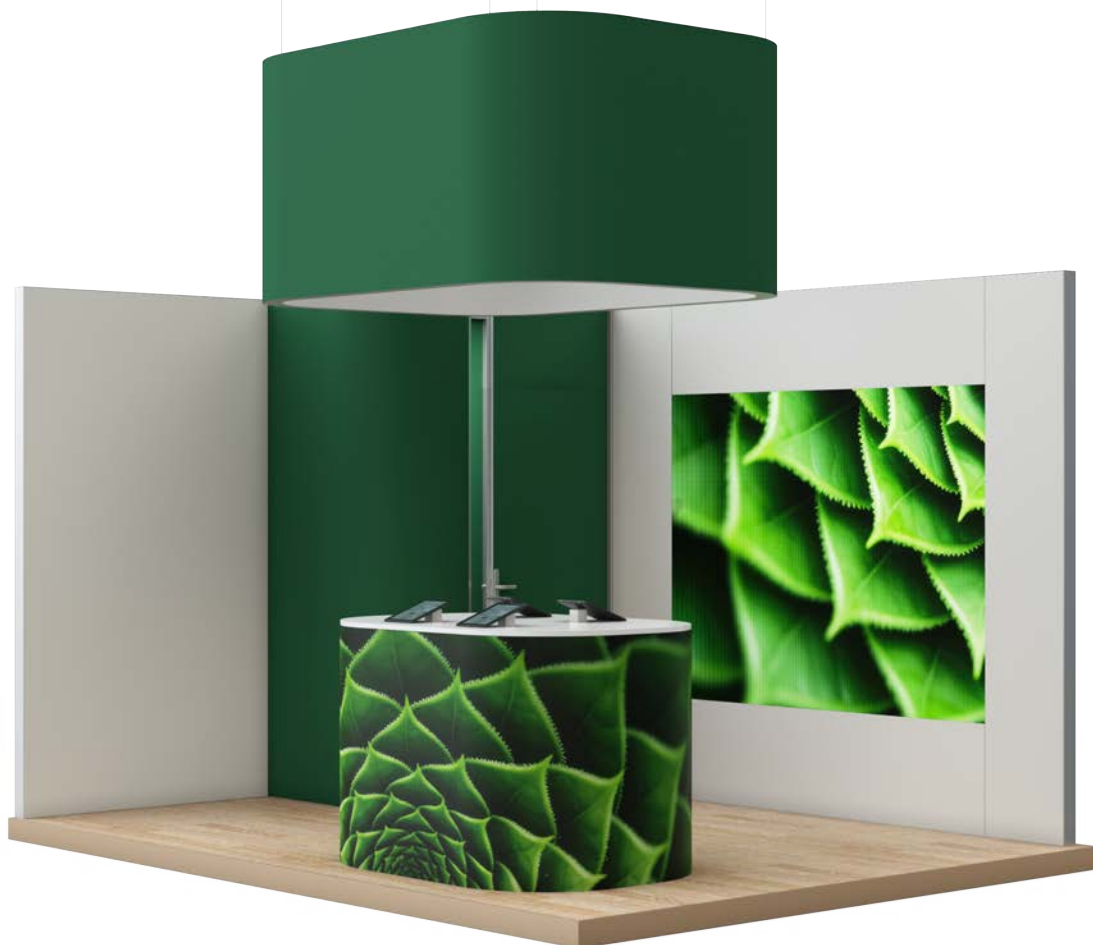
Aluminium | 1 x Türelement aus M 2120/W 906, für beidseitig Stoff/Paneel, DIN links/rechts, nach innen/außen öffnend, Türblatt außen oder innen flächenbündig mit Türblattrahmen, inkl. Türblattrahmen, Türaußenrahmen, Türbefestigungs-Sets und Schließzylinder W 514, ohne Hakenband W 840

Außenmaß Türblattrahmen: 908 x 2442 mm,

18,2 kg | B 950 x H 2500 x T 80 mm



Nur Silikonflachkeder 12 x 3 mm für Türblattrahmen benutzen.

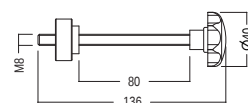


Schnellverbinder-Set für Rahmen

WP 80-1.90

Stahl | M8, zur Verbindung von Rahmenelementen WP 860

0,10 kg | L 136 × B 40 × H 40 mm



Achtung:
bereits
vorhandene
Verbindungen
nach Transport
prüfen.

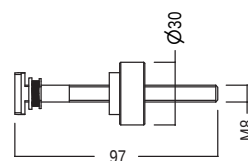


Schnellverbinder-Set für Stützen

WP 80-2.90

Stahl | M8, zur Verbindung von Rahmenelementen mit Eckstützenprofil WP 850 / WP 840 und zur Befestigung des Abdeckprofils WP 830

0,07 kg | L 97 × B 30 × H 30 mm



Achtung:
bereits
vorhandene
Verbindungen
nach Transport
prüfen.



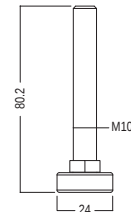
Verstellfuß M10



WP 80-3.37

Stahl | für den Einbau in Rahmenelemente mit M10 Gewinde, im Funktionskanal der octawall pro Rahmen versenkbar

0,06 kg | L 24 × B 24 × H 80 mm



i Erhältlich in
silbergrau .31
oder schwarz .33.

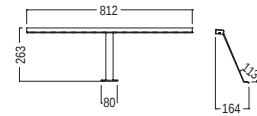
Wallwasher LED / 28W / 230V für Systemnut



M 1497

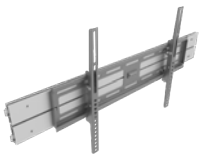
Aluminium | für gleichmäßige Ausleuchtung von 1000 mm Breite und 2500 mm Höhe (5700 Kelvin > Cri 90, 3600 lm, 28 W, 125 lm/W), für 230 V Anschluss, für Systemnut 4,3 mm, platzsparend zerlegbar und verpackt, mit 16 Hochleistungs-LEDs, Netzteil inkl. Zuleitung (zur Leuchte 500 mm und vom Netzteil 2500 mm)

2,04 kg | L 812 × B 166 × H 263 mm



i Erhältlich in
silbergrau .31
oder schwarz .33.

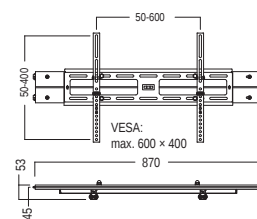
Monitorhalter 32" - 63", 870 mm für Rahmen B 950 mm



E 196.90

Aluminium/Stahl | zum Einbau zwischen zwei Stützenprofilen mit Systemnut 4,3 mm oder für Rahmen B 950 mm, zur einseitigen Befestigung von LCD-Monitoren von 32" - 63" VESA 50/50 bis 600/400, inkl. 1 × Zarge M 1340, 870 mm lang, mit 2 × Spannschloss Z 961/13, 2 × Rückziehschloss Z 951/13, 2 × Halteleiste mit Universal-Lochreihe und Befestigungszubehör

3,44 kg | L 870 × B 53 × H 510 mm



i Monitoran-
ordnung gerade
und schräg bis
max. 10° möglich.

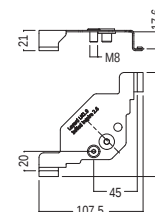
LED-Panel-Befestigung für LED Infiled inspire und Leyard LN



WP 80-56.37

Stahl | zur Befestigung von Leyard LN1.9 Panel mit M8 Flachsraube N 000009 in Rahmenprofil WP 860 oder zur Befestigung von Infiled LED inspire 2.6 DB pro Panel mit M10 Flachsraube WP 80-51 und Unterlegscheibe N 000010 in Rahmenprofil WP 860

0,80 kg | L 51 × B 42 × H 18 mm



i Befestigung
für LED-Panels
weiterer
Hersteller
verfügbar.



octawall pro: vorgehängte Paneele

edle Aluminiumoberfläche / mit Systemnut / vorgehängte Wandpaneele /
edles Fugenbild / verschiedenste Materialien und Größen einsetzbar

Lochschienen-Set 2480 mm

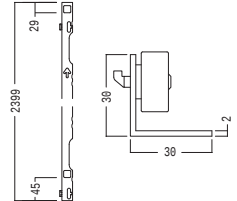


Lochschienen-
Set ist in
weiteren Längen
verfügbar.

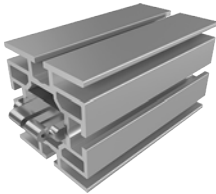
WP 890-2480.01

Aluminium/Stahl | 1 × Profilbearbeitung gefertigt
aus WP 890HZ mit Systemrasterung 500 mm, zur
Einhängung von Platten an octawall pro Rahmen mit
2480 mm Höhe, inkl. 6 × Befestigungs-Set M6
WP 895

0,88 kg | L 2399 × B 30 × H 30 mm



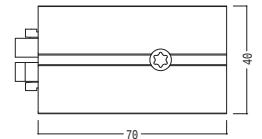
Plattenhalter für WP 892



WP 891.01

Aluminium | zur Einhängung von Platten, für
Einhängehaken WP 892, zur Montage an der
Profilnut, inkl. 1 × Spannschloss Z 961-8

0,15 kg | L 70 × B 40 × H 40 mm



Einhängehaken für Paneel

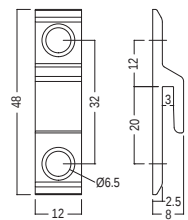


Pro Haken
werden 2
Schrauben
benötigt.

WP 892.00

Aluminium | mit Systemabstand 32 mm,
zum Anschrauben mit Euroschraube WP 893
(vorgebohrt Ø 5 mm) oder Holzschraube
(ohne Befestigungsschrauben) an ein Paneel,
pro Haken werden 2 Schrauben benötigt,
VPE 20 Stück

0,1 kg | L 48 × B 12 × H 8 mm



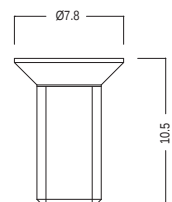
Euroschraube für WP 892



WP 893.38

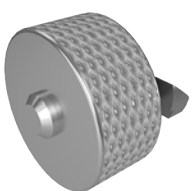
Stahl | für Bohrung Ø 5 mm, zum Anschrauben
des Einhängehakens WP 892, VPE 100 Stück

0,2 kg | L 10,5 × B 7,8 × H 7,8 mm





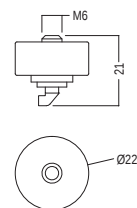
Befestigungs-Set M6 für WP 890-...



WP 895.37

Stahl/Kunststoff | für die Befestigung von
Lochschielen WP 890-... an Systemnut 4,3 mm,
inkl. 1 × Hammerkopfschraube M6 M 1348-Ha

0,03 kg | L 21 × B 22 × H 22 mm





➤ Im Einsatz

octawall pro





messebausysteme projektlösungen reinraumlösungen





OCTANORM®-Vertriebs-GmbH

für Bauelemente

Raiffeisenstraße 39

70794 Filderstadt, Germany

T +49 711 77003-0

E info@octanorm.de