

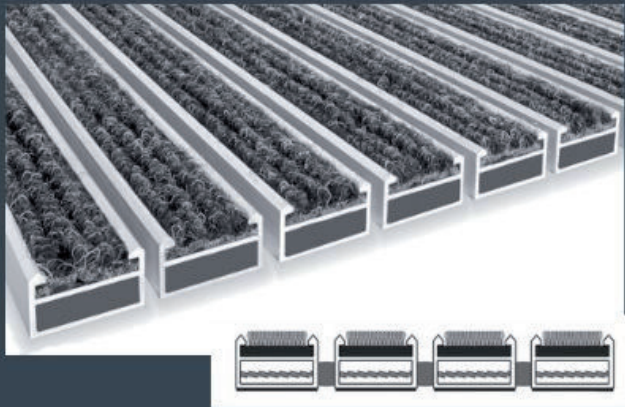
valenta

CLEAN SYSTEM

ALUMINIUM EINGANGSMATTEN



CLEAN RIPS - TEXTILEINLAGE



Fußmatte mit Reinigungseinlagen und feuchtigkeitsabsorbierenden Trockeneinlagen in Aluminiumprofilen. Die Trockeneinlagen sind abriebfest, druckbeständig und besitzen eine hohe Feuchtigkeitsaufnahme. Die Profilverbindung erfolgt mittels korrosionsbeständiger Edelstahlseile

Verwendung (ausschließlich Innenräume):

- 12 mm hoch – für Eingangsbereiche mit mittlerer Lauffrequenzierung
- 17 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung
- 22 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)
- 27 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)



RUTSCHSICHERHEITSKLASSE



BRANDSCHUTZKLASSE



HYGIENZERTIFIKAT



BESTÄNDIGKEIT

Typische Fertigungstoleranzen für maßgefertigte Fußmatten:

- Längen- und Breitentoleranz: ± 2 mm
- Höhe (Einbauhöhe): $\pm 0,5$ mm
- Rechtwinkligkeit: max. 2 mm Abweichung auf 1 m

CLEAN RUBBER- GUMMIEINLAGE



Fußmatte mit reinigenden Gummieinlagen in Aluminiumprofilen. Die Verbindung der Profile erfolgt über korrosionsbeständige Edelstahlseile. Die Konstruktion bietet hohe mechanische Festigkeit sowie Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit, Korrosion und Temperaturschwankungen.

Verwendung (für Innen- und Außenbereiche).

- 12 mm hoch – für Eingangsbereiche mit mittlerer Lauffrequenzierung
- 17 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung
- 22 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (mit Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)
- 27 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)



RUTSCHSICHERHEITSKLASSE



BRANDSCHUTZKLASSE



HYGIENZERTIFIKAT

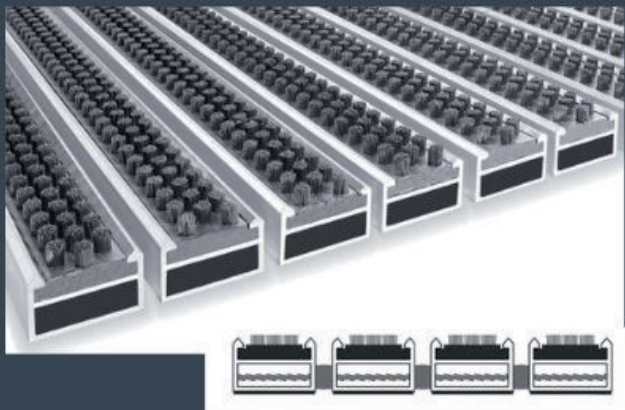


BESTÄNDIGKEIT

Typische Fertigungstoleranzen für maßgefertigte Fußmatten:

- Längen- und Breitentoleranz: ± 2 mm
- Höhe (Einbauhöhe): $\pm 0,5$ mm
- Rechtwinkligkeit: max. 2 mm Abweichung auf 1 m

CLEAN SCRUB- BÜRSTENEINLAGE



Fußmatte mit reinigenden Bürsteneinlagen in Aluminiumprofilen. Die Profile sind über rostfreie Edelstahlseile verbunden. Das System zeichnet sich durch hohe mechanische Festigkeit sowie Widerstandsfähigkeit gegenüber Feuchtigkeit, Korrosion und Temperaturschwankungen aus.

Verwendung (für Innen- und Außenbereiche).

- 12 mm hoch – für Eingangsbereiche mit mittlerer Lauffrequenzierung
- 17 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung
- 22 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)
- 27 mm hoch – für Eingangsbereiche mit hoher Lauffrequenzierung (Belastung mit Handkarren und Einkaufswagen)



RUTSCHSICHERHEITSKLASSE



BRANDSCHUTZKLASSE



HYGIENZERTIFIKAT



BESTÄNDIGKEIT

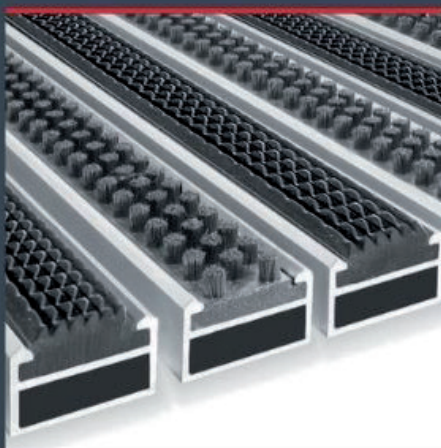
Typische Fertigungstoleranzen für maßgefertigte Fußmatten:

- Längen- und Breitentoleranz: ± 2 mm
- Höhe (Einbauhöhe): $\pm 0,5$ mm
- Rechtwinkligkeit: max. 2 mm Abweichung auf 1 m

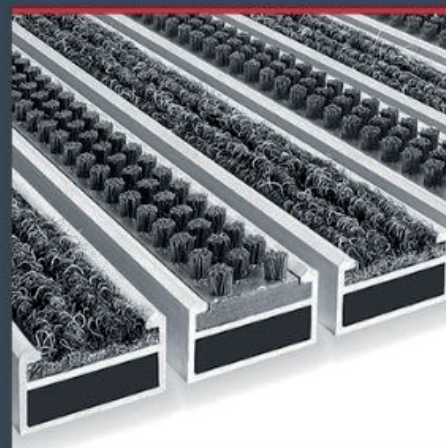
VERSCHIEDENE ARTEN VON ABSTREIFERN



CLEAN RIPS - RUBBER

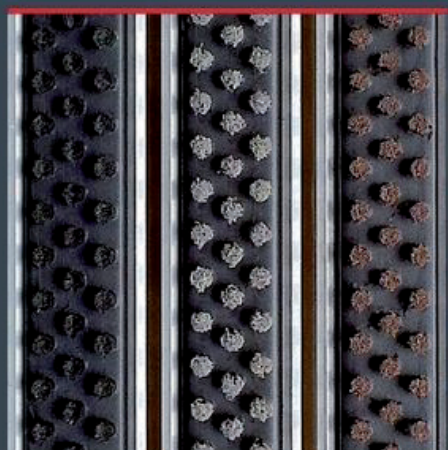


CLEAN RUBBER - SCRUB

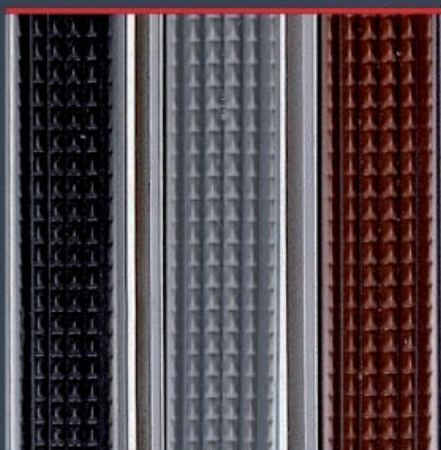


CLEAN RIPS - SCRUB

FARBEN DER EINLAGEN



SCHWARZ - GRAU- BRAUN



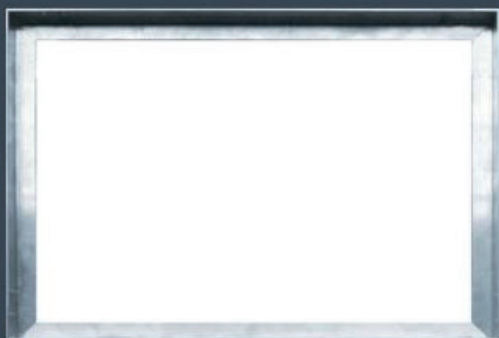
SCHWARZ - GRAU- BRAUN



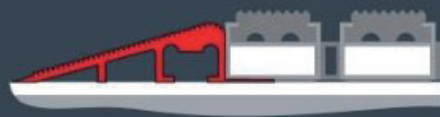
SCHWARZ - GRAU- BRAUN

MONTAGEWEISE

EINLASSRAHMEN



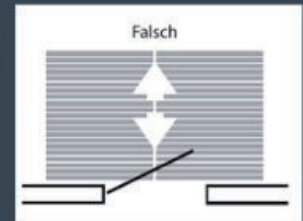
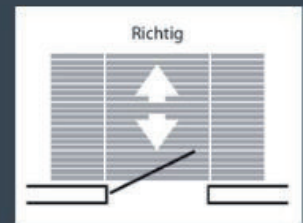
AUFLAUFPROFIL



TECHNISCHE INFORMATIONEN

1. GEBEN SIE BITTE BEI DER BESTELLUNG AN:

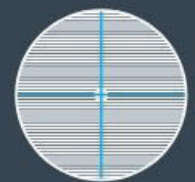
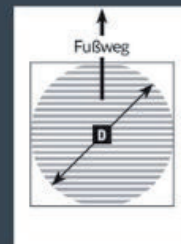
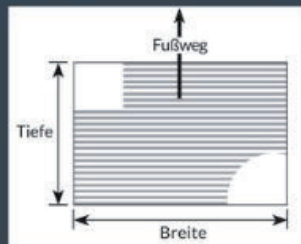
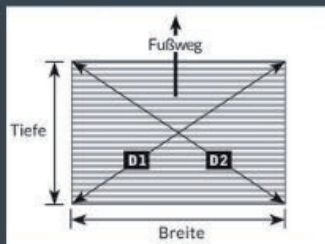
- **Typ des Reinigungseinsatzes:** Rips - Textil, Gummi, Bürste.
Hinweis: die Reinigungssätze sind kombinierbar.
- **Höhe der gewünschten Fußmatte:** 12 mm, 17 mm, 22 mm oder 27 mm.
- **Breite und Tiefe** der gemessenen Fußmatte gemäß dem daneben dargestellten Diagramm.
Der Pfeil zeigt die Eingangsrichtung (Bewegungsrichtung)
- **Genaue Abmessungen im Inneren des Einlasses in mm** (die Fußmatte wird ca. 2-3 mm kleiner sein, sodass man sie einfach zusammenrollen bzw. zwecks Reinigung rausnehmen kann. Falls die Einlassgrößen unterschiedlich sind (z.B. 900 mm und 890 mm), geben Sie die Abmessungen jeder Seite und die Länge der Diagonalen (D1 und D2) an.
- **Bei runden Matten** sind der Einlassradius und die Ausschnittsmaße für die Mittelwelle der Karusselltür anzugeben.



2. EINBAU DES RAHMENS

Verwenden Sie Ausgleichsmassen oder Dübel. Unebene Oberflächen können zu dauerhaften Verformungen von Aluminiumprofilen führen.

Hinweis: Die Anschlüsse sollten nicht in der Mitte des Eingangs liegen, da dieser Teil während der Nutzung am stärksten beansprucht wird. Matten für Karusselltüren werden in vier Viertelteilen geliefert.



Bescheinigungen und Zulassungen: attestPZHB-BK-60211-0449/19, Gutachten ITBNJ-5/KR/1106/09, Materialprüfbericht: 48/09/BB91133001 und 10/11/BB91104001, Klasse der Rutschhemmung R 12 laut der Norm DIN 51130:2014-02, Zertifikat des Umweltmanagementsystems ISO 14001:2025

MONTAGEANLEITUNG DER RAHMEN

Die Rahmen für die CLEAN SYSTEM STANDARD Systemfußmatte sind aus Aluminiumwinkeln gefertigt. Der Rahmen sollte so in die Fußboden-Vertiefung eingebaut werden, dass die Oberkante des Rahmens bündig mit der Fußbodenoberfläche und die Unterseite bündig mit dem Boden in der Vertiefung liegt. Die Bodenoberfläche in der Vertiefung muss eben und flach sein (Baunorm für selbstnivellierende Böden: Toleranz bis zu 2 mm). Wird eine Fußmatte in einer unebenen Vertiefung platziert, kann sie sich verkanten und dauerhaft ihre Form verlieren, was einen Austausch durch eine neue Matte erforderlich machen kann.

System-Fußmatten werden mit sehr hoher Genauigkeit in Bezug auf die Rahmenabmessungen hergestellt, weshalb es sehr wichtig ist, dass die Rahmen genau und richtig montiert werden. Die einzelnen Seiten der Rahmen müssen parallel zueinander verlaufen und dürfen in der Mitte nicht gebogen sein. Wir empfehlen daher, das Maß an mehreren Stellen zu überprüfen. Bei unregelmäßig geformten Rahmen muss darauf geachtet werden, dass die Winkel korrekt sind und die einzelnen Rahmenelemente in einer geraden Linie ohne Kurven angeordnet sind.

Hinweis: Für nicht standardmäßige Formen (Kreis, Ellipse usw.) erstellen Sie bitte eine Vorlage im Maßstab 1:1.

NUTZUNG UND WARTUNG

Die CLEAN SYSTEM Systemfußmatten sind resistent gegenüber:

- Küchensalz
- Enteisungsmitteln
- gängigen, chlorfreien Chemikalien

Reinigungsempfehlung: Zum Reinigen sollte die Matte aufgerollt, der Untergrund gefegt und gewischt und die Matte anschließend an derselben Stelle wieder ausgerollt werden. Regelmäßiges Abstauben wird empfohlen. Bei stärkerer Verschmutzung kann die Matte gelegentlich mit einer Teppichreinigungsmaschine nass gereinigt werden. Dabei dürfen ausschließlich Reinigungsmittel verwendet werden, die Gummi und Aluminium nicht angreifen.

Reinigungsintervall: Eine Reinigung alle zwei Wochen – oder bei starker Verschmutzung sowie bei Regen- oder Schneefall auch häufiger – wird empfohlen.

Zulässige Belastung: 3500 kg/m² für Fußmatten in der Vertiefung (unbeschränkte Belastung mit dem Fußverkehr oder mit Transportwagen, Rollstühlen, Wagenhebern).

Die richtige Funktion der Fußmatten ist durch ihre Lage im ebenen Einlass bedingt. Die Toleranzen hinsichtlich der Tiefe betragen ca. 2 mm.

Bei unebenem Boden unter der Fußmatte kann es zu unumkehrbaren Verformungen der Konstruktionsprofile kommen.