

→ Anwendungen

- Spielfelder
- Boccia-Bahnen
- Fallschutzeinfassungen
- Sandkästen und Spielplätze
- Dachbegrünungen

→ Vorteile

- Baukastensystem für individuelle Höhen
- Fallschutzschienen mit zwei unterschiedlichen oberen Radien
- vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch Ecken 90° und 135°
- feste seitliche Verbindung zu Gebäuden durch U-Seitenabschlussprofil
- individuell anpassbare 90°-Profilanker und Beton-/Erdanker
- Vormontage der Grund- und Abschlusselemente optional im Werk möglich
- leichter Transport und einfache Verlegung
- korrosionsbeständige und recyclebare Aluminiumlegierung



Einfassungen für Spielfelder und Boccia-Bahnen durch Aluminium-Modul-System mit Fallschutzschiene

Viele Spiel- und Sportbahnen benötigen eine Einfassung. So werden Boccia-Bahnen traditionell mit Holz eingefasst. Eine saubere, langlebige und technisch anspruchsvolle Alternative bietet das Einfassungssystem Varioklipp® Spiel. Durch ein spezielles Silikonprofil stößt die Kugel bei Boccia-Bahnen nicht an den harten Rand der Einfassung, sondern wird durch eine 10 mm starke Dämpfungslippe abgefedert, ca. 50 Shore A. Lärmbelästigungen werden reduziert.

Die Fallschutzschiene wird durch einfaches Eindrücken in die dafür vorgesehene Aufnahme eingebracht. Zusätzliches Verkleben mit einem geeigneten Industriekleber beugt einer gewaltsamen Trennung vor.

Verschiedene Verankerungsmöglichkeiten, wie Stellplatten für die Dachbegrünung sowie Betonanker, ermöglichen den sauberen Einsatz dieses Systems an vielen Orten.

Technische Daten

Werkstoff: Aluminium der Legierung EN AW-6060, Fallschutzschienen: Silikon schwarz

Grund- und Abschlusselemente

Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35										
Abmessungen:	<table border="0"> <tr> <td>Profilhöhe:</td> <td>Grundelemente: 120 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Abschlusselemente: 75 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Fallschutzschiene: 55 mm (25 + 30 mm, R1 = 5, R2 = 2 mm)</td> </tr> <tr> <td>Profilstärke:</td> <td>Grund- und Abschlusselemente: 25 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Fallschutzschiene: 35 mm</td> </tr> </table>	Profilhöhe:	Grundelemente: 120 mm		Abschlusselemente: 75 mm		Fallschutzschiene: 55 mm (25 + 30 mm, R1 = 5, R2 = 2 mm)	Profilstärke:	Grund- und Abschlusselemente: 25 mm		Fallschutzschiene: 35 mm
Profilhöhe:	Grundelemente: 120 mm										
	Abschlusselemente: 75 mm										
	Fallschutzschiene: 55 mm (25 + 30 mm, R1 = 5, R2 = 2 mm)										
Profilstärke:	Grund- und Abschlusselemente: 25 mm										
	Fallschutzschiene: 35 mm										
Lieferlängen:	500, 1.000, 2.000 und 2.500 mm (Art.-Nr. Grundelemente PV12N... bzw. PV12E...b, Art.-Nr. Abschlusselemente PV75N... bzw. PV75E...b Art.-Nr. Fallschutzschiene FSS35b...)										

Befestigung

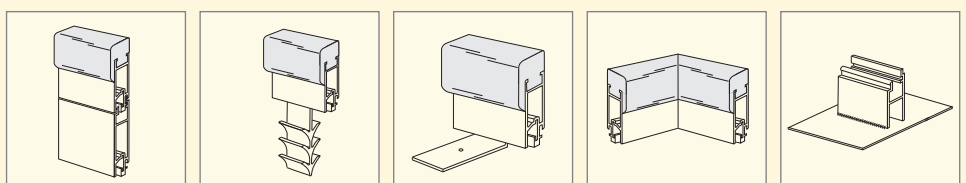
Beton-/Erdanker:	<table border="0"> <tr> <td>Oberfläche:</td> <td>silber eloxiert, E6/EV1</td> </tr> <tr> <td>Ausführung:</td> <td>H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm, davon 80 mm Einbautiefe (Art.-Nr. PBA40 bzw. PBA60)</td> </tr> </table>	Oberfläche:	silber eloxiert, E6/EV1	Ausführung:	H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm, davon 80 mm Einbautiefe (Art.-Nr. PBA40 bzw. PBA60)
Oberfläche:	silber eloxiert, E6/EV1				
Ausführung:	H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm, davon 80 mm Einbautiefe (Art.-Nr. PBA40 bzw. PBA60)				
90°-Profilanker:	<table border="0"> <tr> <td>Oberfläche:</td> <td>naturfarben silbergrau</td> </tr> <tr> <td>Ausführung:</td> <td>H/L/B = 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel o. Schrauben (Art.-Nr. PVA40/PVA60)</td> </tr> </table>	Oberfläche:	naturfarben silbergrau	Ausführung:	H/L/B = 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel o. Schrauben (Art.-Nr. PVA40/PVA60)
Oberfläche:	naturfarben silbergrau				
Ausführung:	H/L/B = 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel o. Schrauben (Art.-Nr. PVA40/PVA60)				
Stellplatte:	Ausführung: 120 x 200 mm, Grundelem. aufgeschweißt (für Dachbegrünung)				

Zubehör

Eckelemente:	<table border="0"> <tr> <td>Oberfläche:</td> <td>naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35 + Silikon schwarz, ca. 50 Shore A</td> </tr> <tr> <td>Ausführung:</td> <td>90° (Außenecke, kleiner Radius außen) oder 270° (Innenecke, kleiner Radius innen) 250 + 250 mm (Art.-Nr. EVFSSN... bzw. EVFSSSE...b)</td> </tr> </table>	Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35 + Silikon schwarz, ca. 50 Shore A	Ausführung:	90° (Außenecke, kleiner Radius außen) oder 270° (Innenecke, kleiner Radius innen) 250 + 250 mm (Art.-Nr. EVFSSN... bzw. EVFSSSE...b)
Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35 + Silikon schwarz, ca. 50 Shore A				
Ausführung:	90° (Außenecke, kleiner Radius außen) oder 270° (Innenecke, kleiner Radius innen) 250 + 250 mm (Art.-Nr. EVFSSN... bzw. EVFSSSE...b)				
Eckhalterungen:	<table border="0"> <tr> <td>Oberfläche:</td> <td>naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35</td> </tr> <tr> <td>Ausführung:</td> <td>90° und 135°, 60 + 60 mm, davon 30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. EV...VN90/EV...VN135 bzw. EV...VE90b/EV...VE135b) Kunststoff-Abdeckkappe quadratisch 30 x 30 mm (für Eckhalterung 90°) oder rund Ø 25 mm (für Eckhalterung 135°) hellgrau oder schwarz</td> </tr> </table>	Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35	Ausführung:	90° und 135°, 60 + 60 mm, davon 30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. EV...VN90/EV...VN135 bzw. EV...VE90b/EV...VE135b) Kunststoff-Abdeckkappe quadratisch 30 x 30 mm (für Eckhalterung 90°) oder rund Ø 25 mm (für Eckhalterung 135°) hellgrau oder schwarz
Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35				
Ausführung:	90° und 135°, 60 + 60 mm, davon 30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. EV...VN90/EV...VN135 bzw. EV...VE90b/EV...VE135b) Kunststoff-Abdeckkappe quadratisch 30 x 30 mm (für Eckhalterung 90°) oder rund Ø 25 mm (für Eckhalterung 135°) hellgrau oder schwarz				

U-Seitenabschlussprofile:	<table border="0"> <tr> <td>Oberfläche:</td> <td>naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35</td> </tr> <tr> <td>Ausführung:</td> <td>30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. UV90VN... bzw. UV90E...b)</td> </tr> </table>	Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35	Ausführung:	30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. UV90VN... bzw. UV90E...b)
Oberfläche:	naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert, E6/C35				
Ausführung:	30,5 mm Profilaufnahme L = 500, 1.000 und 2.000 mm (Art.-Nr. UV90VN... bzw. UV90E...b)				

(zu den Art.-Nr. N: naturfarben silbergrau, E...b: schwarz eloxiert, ... Kennung für Lieferlängen)



Grund- und Abschlusselement mit Fallschutzschiene Beton-/Erdanker 90°-Profilanker Eckelement Grundelement mit Stellplatte

Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Internetseite. In Ergänzung zu diesem Produktdatenblatt finden Sie dort zusätzlich Anwendungsbeispiele, Ausschreibungstexte, Artikelnummern und Referenzobjekte. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

