



Technisches Datenblatt-PB

PB-10 Einstellbar von **675 bis 830 mm**

KOMPONENTE

The PB-10 besteht aus 5 Teilen (1 PB-4-Top + 1 Coupler PB-C1 + 2 Coupler PB-C2 + 1 PB-4 Basis).

EIGENSCHAFTEN

Kopf: \varnothing 170 mm, 227 cm²

Fuss: \varnothing 197 mm, 305 cm²

Gewicht: 1,93 kg

Höhenverstellbar von 675 bis 830 mm.

Mit der Nutzung des U-PH5 Neigungsausgleichers, höhenverstellbar von 689 bis 844 mm und Ausgleich von Neigungen von 0 bis 5%.

MATERIAL

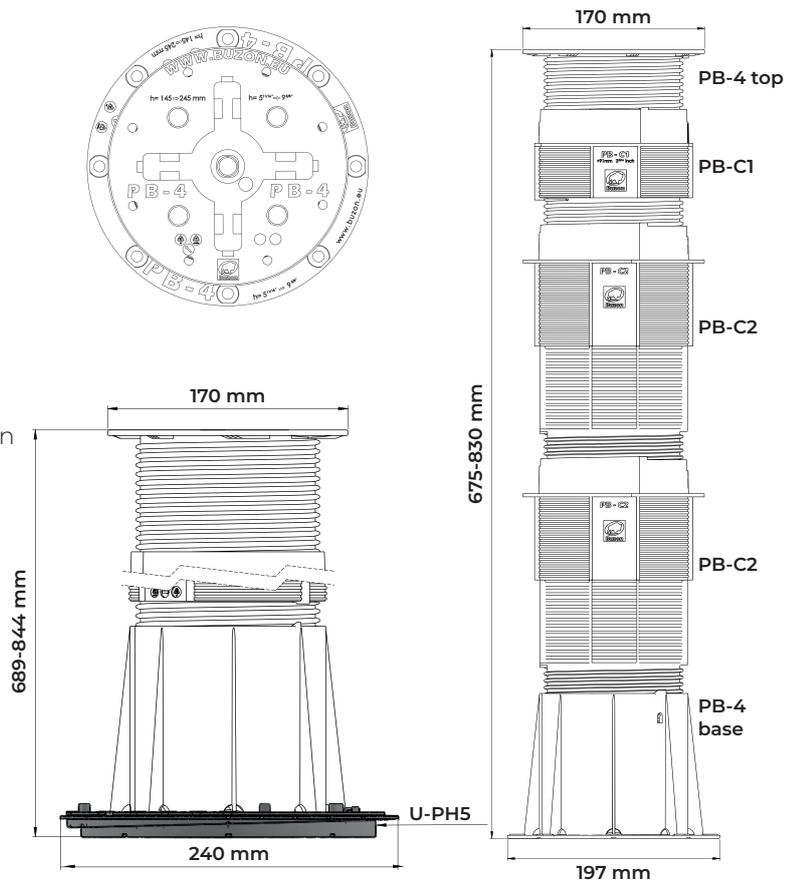
Copolymer Polypropylen (CPP) aus 95 % recyceltem Kunststoff

Entwurf und Herstellung in Europa.

Verwendung von recycelten Materialien ausschließlich aus der EU.

Beständigkeit gegen Verwittern, Meersalz, Algen und eine Vielzahl von Chemikalien

Temperaturbereich: -30 C° bis +80 C°



VERPACKUNG

Verpackung PB-4-Base

Stück je Karton: 24 Stück

Gewicht Karton : 9,82 Kg

Abmaß Karton : 610 x 410 x 455 mm

Kartons je Palette : 25 Stück

Stück je Palette : 600 Stück

Abmaß Palettes : 100 x 120 x 220 cm

2x Verpackung PB-C2

Stück je Karton: 24 Stück

Gewicht Karton : 13,3 kg

Abmaß Karton: 600 x 420 x 610 mm

Kartons je Palette: 15 Stück

Stück je Palette : 360 Stück

Abmaß Palettes : 100 x 120 x 220 cm

Verpackung PB-C1

Stück je Karton: 24 Stück

Gewicht Karton : 7,82 kg

Abmaß Karton : 600 x 400 x 430 mm

Kartons je Palette: 25 Stück

Stück je Palette : 600 Stück

Abmaß Palettes: 100 x 120 x 220 cm

Verpackung PB-4-Top

Stück je Karton: 24 Stück

Gewicht Karton : 9,05 kg

Abmaß Karton: 610 x 410 x 455 mm

Kartons je Palette: 25 Stück

Stück je Palette : 600 Stück

Abmaß Palettes: 100 x 120 x 220 cm

ANWENDUNGEN

Buzon Stelzlager können für eine Vielzahl von Anwendungen im Außenbereich, wie Terrassen, Pooldecks und Wasserspiele, in Landschaftsbereichen und auf Dächern verwendet werden.

Materialien für den Belag können vom Designer/ Architekten frei festgelegt werden. Zubehörteile sind für verschiedene Anwendungen und Oberflächen erhältlich, z.B. Granitsteinplatten, Komposit-/ Holzdielen, Keramikfliesen und Glasfaser- oder Metallgitterroste. Buzon-Stelzlager können auf vielen Arten von festen und stabilen Untergründen wie Betonplatten, Zementestrichen, wasserdichten Membranen und Dämmplatten installiert werden.

Balkenträgerauflage



Aluminiumschienenhalter



Abstandshalter/ Fugenteiler



Stärke:
2, 3 und 4,5mm

Unterlegscheiben



U-E10 (1mm)
U-E20 (2mm)

BELASTUNGSTESTS*

Durchgeführt auf der vollen (1/1), halben (1/2) und viertel (1/4) Oberfläche des Stelzlagerkopfes (1kN = 100kg / F = 224,8 lbf)

Position	Hauteur (mm)	Charge de rupture (kN)	Charge de rupture (lbf)
1/1	830	11,57 (1157 kg)	2 603
1/2 **	830	9,67 (967 kg)	2 175
1/4 **	830	7,53 (753 kg)	1 694

* Test durchgeführt durch SIRRIS.

** Maximale Belastung pro Stelzlager = 1/1-Wert

Sicherheitsempfehlung für den Einsatz des Trägersystems von Buzon :

1. Bereiche ausschließlich für Fußgängernutzung: Die in der Tabelle angegebene Last durch zwei teilen und einen Sicherheitsfaktor von - 15 % einrechnen.
2. Bereiche ausschließlich für industrielle und technische Anwendungen: Die in der Tabelle angegebene Last durch vier teilen und einen Sicherheitsfaktor von - 15 % einrechnen.

SICHERHEITSHINWEISE

Buzon Stelzlager sind entworfen, um externe Doppelböden für nur für Fußgängerverkehr und nicht dazu bestimmt, bewegliche und / oder vibrierende Maschinen und Geräte, einschließlich Wartung, Reinigung von Fahrzeugen, Kraftfahrzeugen und anderen ähnlichen Geräten, zu unterstützen oder ihnen ausgesetzt zu sein.

Buzon verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Verbesserung und behält sich das Recht vor, die oben genannten Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern, zu überarbeiten oder zu ändern. Dieses Datenblatt dient nur zur Beschreibung und basiert auf das Produkt zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Informationen.

BPI 2025 © Copyright Buzon Pedestal International SA.

