



Technisches Datenblatt-PB

PB-5 Einstellbar von 235 bis 315 mm

KOMPONENTE

Der PB-5 besteht aus 3 Teilen
(1 PB-3-Top + 1 Coupler PB-C1 + 1 PB-4 Basis).

EIGENSCHAFTEN

Kopf: $\varnothing$ 170 mm, 227 cm²

Fuss: $\varnothing$ 197 mm, 305 cm²

Gewicht: 892 gr

Höhenverstellbar von 230 bis 315 mm.

Mit der Nutzung des U-PH5 Neigungsausgleichers,
höhenverstellbar von 244 bis 329 mm und Ausgleich von
Neigungen von 0 bis 5%.

MATERIAL

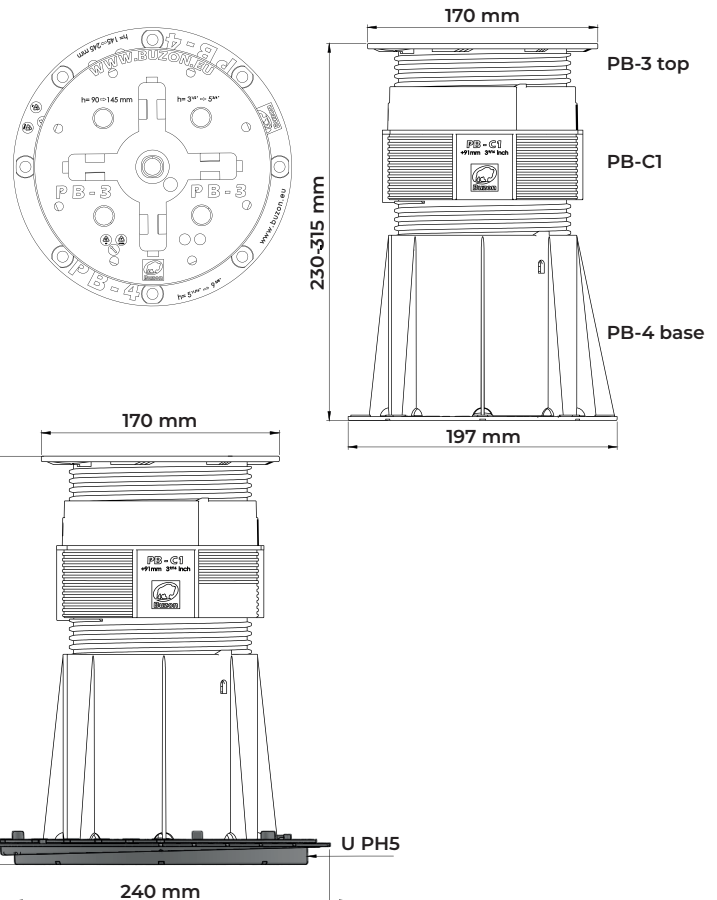
Copolymer Polypropylen (CPP) aus 95 % recyceltem
Kunststoff

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

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-3-Top

Stück je Karton : 24 Stück

Gewicht Karton : 6,92 kg

Abmaß Karton: 600 x 400 x 280 mm

Kartons je Palette: 35 Stück

Stück je Palette: 840 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



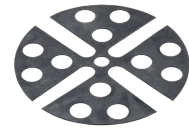
Abstandshalter/ Fugenteiler



Höhe
17 mm

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 = 1kg / F = 224,8 lbf)

Position	Höhe (mm)	Bruchlast (kN)	Bruchlast (lbf)
1/1	315	12,78 (1 278 kg)	2 876
1/2 **	315	12,65 (1 265 kg)	2 845
1/4 **	315	9,52 (952 kg)	2 143

* 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 has a policy of continuous improvement and reserves the right to modify, revise or change the above specifications without notice. This brochure is for descriptive purpose only and is based on the product as on the date of publication of this information.

BPI21 © Copyright Buzon Pedestal International SA Buzon
DPH® is a registered trade mark of Buzon Pedestal International SA.