



Fiche Technique-DPH

DPH-13-PH5 Ajustable de 830 à 1070 mm

COMPOSITION

DPH-13-PH5 est composé de 4 pièces (Plot DPH-5-PH5-NS + 4 manchons DPH-C5 + 12 clés de sécurité).

CARACTÉRISTIQUES

Tête: \varnothing 155 mm, 188 cm²

Base: \varnothing 200 mm, 314 cm²

Poids: 2, 567 kg

Hauteur ajustable de 830 à 1070 mm.

Le correcteur de pente est intégré dans la tête du plot, permettant une correction de pente de 0 à 5% (par intervalles de 0,5%).

MATÉRIEL

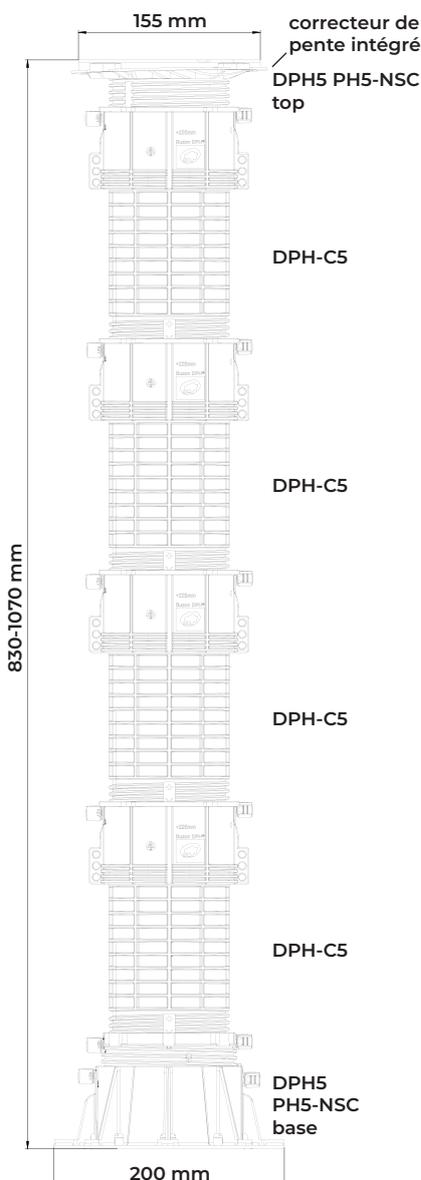
Copolymère polypropylène (CPP) composé de 95% de plastique recyclé

Conçu et fabriqué en Europe.

Utilisation exclusive de matériaux recyclés d'origine européenne.

Résistant aux intempéries, au sel marin, aux algues et à une grande variété de produits chimiques.

Température d'utilisation : -30°C to +80°C



PACKAGING

1X Packaging DPH-5-PH5-NSC

Pièces par carton : 24 pcs

Poids du carton : 17,025 Kg

Dimensions du carton : 600x 400 x 600 mm

Cartons par palette : 15 pcs

Pièces par palette: 360 pcs

Dimensions de la palette : 100 x 120 x 220 cm

4X Packaging DPH-C5

Pièces par carton : 24 pcs

Poids du carton 12,50 kg

Dimensions du carton : 480 x 395 x 505 mm

Cartons par palette : 24 pcs

Pièces par palette : 576 pcs

Dimensions de la palette : 100 x 120 x 220 cm

APPLICATIONS

Les domaines d'application des plots Buzon sont larges : terrasses, plans d'eau, terrasses de piscines, aménagements extérieurs de tous types, toitures... Les matériaux de finition peuvent être librement spécifiés par le concepteur.

Différents accessoires sont disponibles afin de poser tous types de revêtements extérieurs sur les plots : des dalles en pierre ou en céramique, des revêtements composites ou en bois, des grilles en métal ou en fibre de verre. Les plots Buzon peuvent reposer sur une large gamme de supports solides tels que des dalles en béton, des chapes de ciment, des membranes d'étanchéité, des panneaux isolants et tout autre support stable et rigide.

Ailettes



Epaisseurs: 3 et 4,5mm



Epaisseurs: 2, 4,5, 6, 8 et 10mm

Support lambourde



Epaisseur: 4 mm
Lambourde max.: 65 mm

Egalisateur



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

TEST DE COMPRESSION*

Exécuté à la hauteur maximale du plot sur la surface complète de la tête (1/1), sur la moitié (1/2), sur le quart (1/4).
(1kN= 100kg / F= 224,8 lbF)

Position	Hauteur (mm)	Charge de rupture (kN)	Charge de rupture (lbF)
1/1	1070	10,63 (1 063 kg)	2 391
1/2 **	1070	8,68 (868 kg)	1 953
1/4 **	1070	5,38 (538 kg)	1 210

* Tests réalisés par SIRRIS.

** Charge maximum par plot : se référer à la valeur 1/1

Recommandation de sécurité pour l'utilisation du système de plots Buzon :

1. Zones réservées à l'accès de piétons : diviser la charge indiquée dans le tableau par 2 avec un facteur de sécurité supplémentaire de -15%.
2. Zones réservées à des applications industrielles et techniques : diviser la charge indiquée dans le tableau par 4 avec un facteur de sécurité supplémentaire de -15%.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les plots Buzon sont conçus pour supporter des sols surélevés sur lesquels circulent uniquement des piétons. Ils ne peuvent supporter ou être soumis à des machines et des équipements en mouvement ou vibrants. Cela comprend également les voitures, les véhicules d'entretien et tout autre équipement similaire.

Buzon a une politique d'amélioration continue et se réserve le droit de modifier, réviser ou changer les spécifications ci-dessus sans préavis. Cette fiche technique est uniquement destinée à des fins descriptives et est basée sur le produit à la date de publication de ces informations.

BPI 2025 © Copyright Buzon Pedestal International SA.

