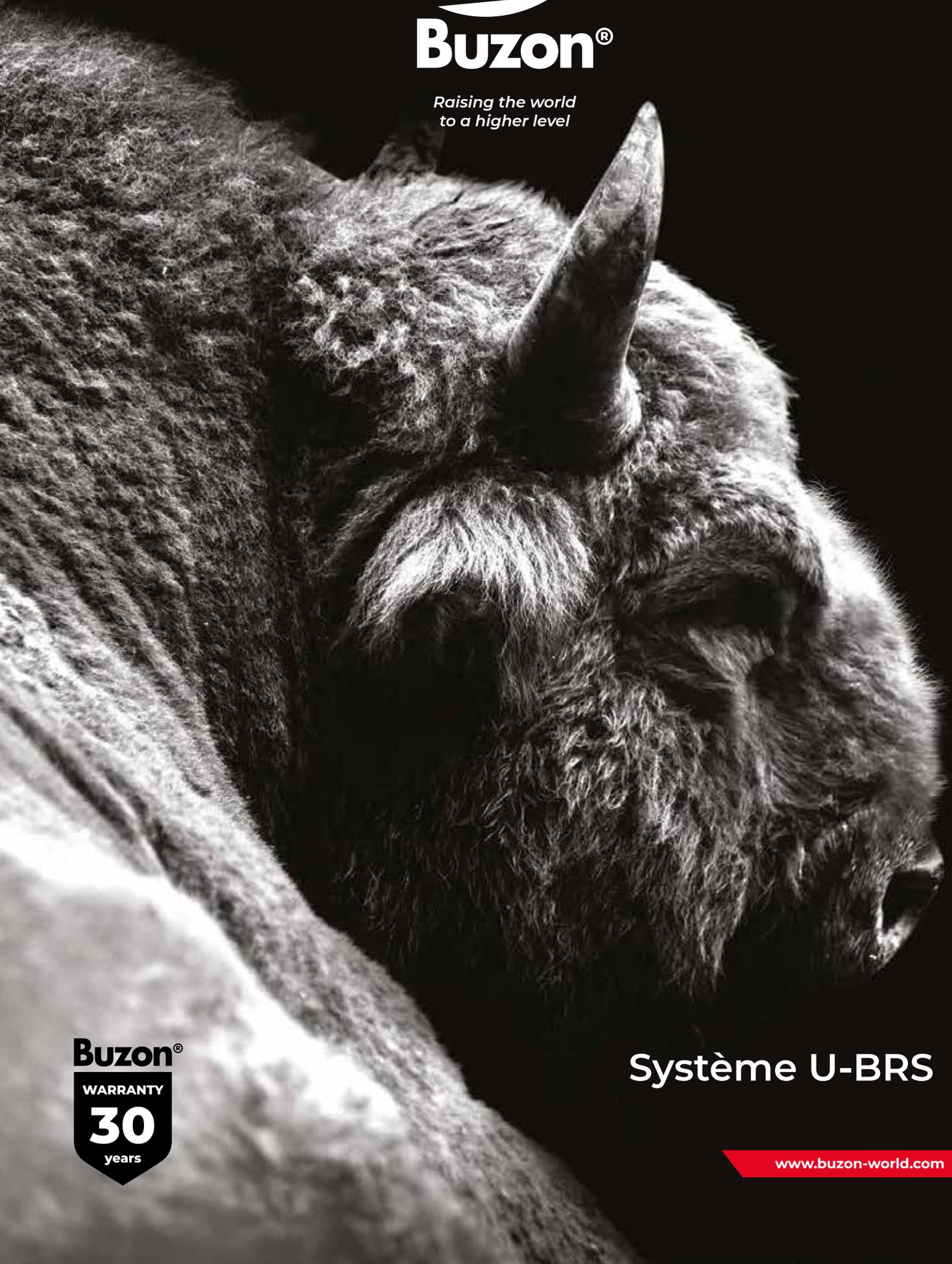




Buzon®

*Raising the world
to a higher level*



Systeme U-BRS

www.buzon-world.com

La pose sur plots

Réaliser une terrasse de manière conventionnelle n'est pas toujours chose aisée. Dilatation des joints, difficulté pour évacuer les eaux, maîtrise des pentes... Toutes ces problématiques compromettent fortement la pérennité de la terrasse. C'est dans ce contexte que la pose sur plots s'est très vite imposée, répondant à toutes les contraintes rencontrées sur les chantiers.

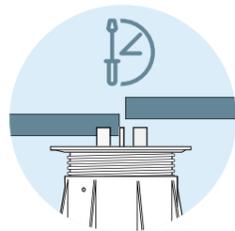
Véritable précurseur dans le secteur, Buzon® a su répondre aux attentes du marché et développer des solutions et des produits pour tous types de projets. Terrasses résidentielles, terrasses sur toiture plate, aménagements de jardin, terrasses fontaine, podiums, chapiteaux, planchers techniques pour applications industrielles... Buzon® offre des solutions pour chaque réalisation.



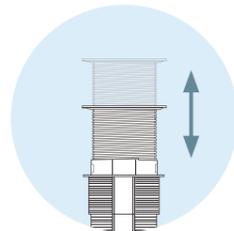
AVANTAGES:



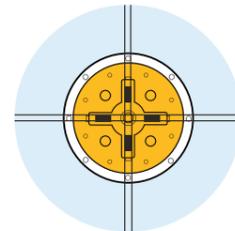
Présence de joints ouverts évitant tout risque de fissuration par rapport à des joints obturés. Evacuation de l'eau facilitée



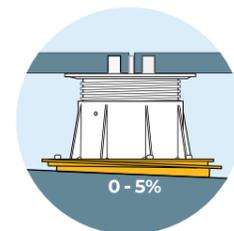
Installation rapide et facile



Plots réglables de 18 à 955mm



Stabilité élevée grâce à une large tête de plot



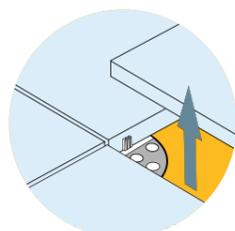
Correction de pente facile et précise jusque 5%



Large gamme d'accessoires pour les finitions de la terrasse



Respect de la membrane d'étanchéité



Accès facile à la membrane d'étanchéité ou à la sous-structure



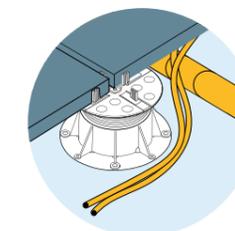
Meilleure isolation thermique et acoustique



Solution durable



Système supportant de lourdes charges



Dissimulation des équipements techniques



100% recyclable

La gamme PB

Le **plot PB** est la dernière innovation développée par Buzon® et se prête à de nombreuses applications et conceptions différentes. Nos plots sont réglables de **18 à 955 mm** et conviennent idéalement à la création d'espaces résidentiels et commerciaux.

Grâce à sa conception ingénieuse, le plot PB est facile à régler et permet une installation rapide et robuste. La surface élargie de la tête est spécialement adaptée pour soutenir des terrasses constituées de pierre naturelle, de dalles en céramique, de pavements en béton, de lames en bois ou en matière composite.



Notre gamme PB

■ Fixe
 ■ Réglable

Le plot PB est utilisable en combinaison avec le correcteur de pente U-PH5, placé sous la base du plot.



U-PH5

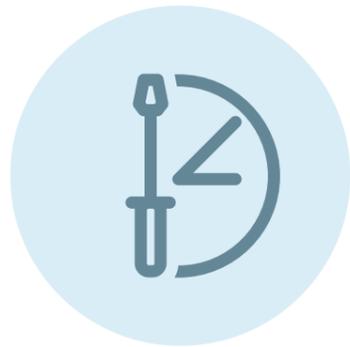
+14 mm

Avec le correcteur de pente U-PH5, la hauteur additionnelle est de 14 mm.

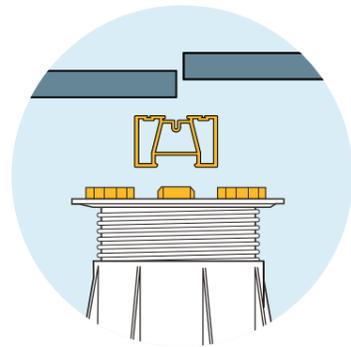
Pourquoi choisir le système U-BRS ?

Le système **U-BRS** et ses lambourdes en aluminium facilitent la pose de dalles en céramique 20 mm de toutes dimensions. D'une épaisseur de 18 ou 38 mm, les lambourdes garantissent une résistance supérieure aux charges appliquées et nécessitent seulement un écartement de 80 cm (maximum) entre chaque plot de support pour les lambourdes de 38 mm et un écartement de 60 cm (maximum) pour les lambourdes 18 mm.

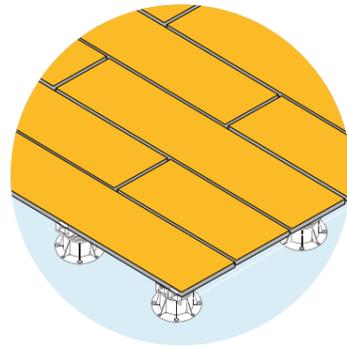
UNE SOMME D'AVANTAGES



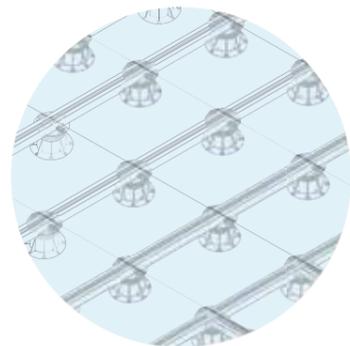
Gain de temps



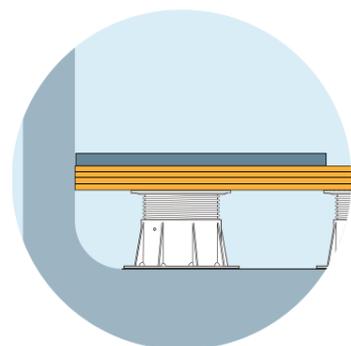
Pose de plots simplifiée



Possibilités de pose de dalles/lames hors formats (ex. de grand format 120 x 120 cm ou de faible largeur 20 x 120, 30 x 120 cm)



Grande stabilité des surfaces de passage



Stabilité des porte-à-faux



Composition U-BRS Système

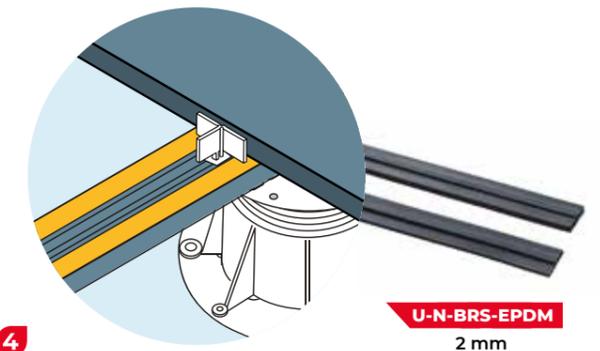
Pratique et fonctionnel, le système **U-BRS** propose une structure complète pour la pose surélevée d'espace extérieur.

Le système prévoit des plots en polypropylène réglables en hauteur, des profils renforcés en aluminium et des croisillons qui assurent un écartement de 3 mm entre les dalles. Le système est complété par des accessoires de finition à même de répondre à tous types d'exigences de mise en œuvre.



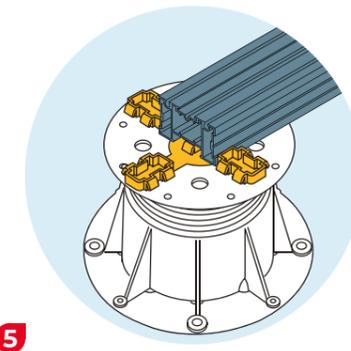
U-BRS-TABS
3 mm

U-BRS-TABS 3 mm H17: croisillon qui régule l'écartement entre les dalles, garantit l'alignement et permet l'évacuation rapide des eaux excédentaires.



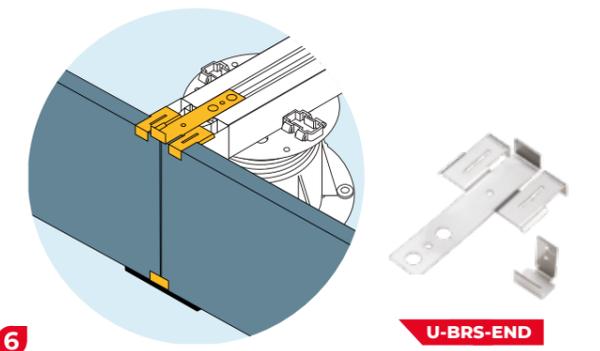
U-N-BRS-EPDM
2 mm

U-N-BRS-EPDM-2 mm: Protection en EPDM. Fixée sur les lambourdes U-BRS, elle stabilise la dalle et apporte un complément de confort acoustique.



PB-KIT-2

PB-KIT-2: Support pour lambourde. Il solidarise la lambourde à la tête du plot par simple pression. Une fois le PB-KIT2 installé sur le plot, il suffit d'appuyer la lambourde sur le plot et la base profilée de la lambourde se fixe automatiquement, tout en permettant au plot de coulisser sous la lambourde pour un positionnement optimal.



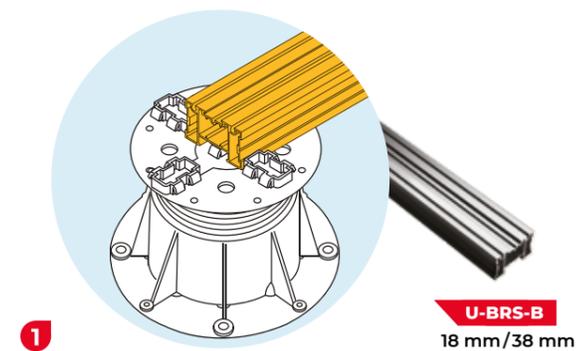
U-BRS-END

U-BRS-END-T / U-BRS-END-B: kit de finition en inox pour faciliter l'habillage périphérique de la terrasse. Deux lames dotées de griffes enserrant la plinthe de 20 mm.



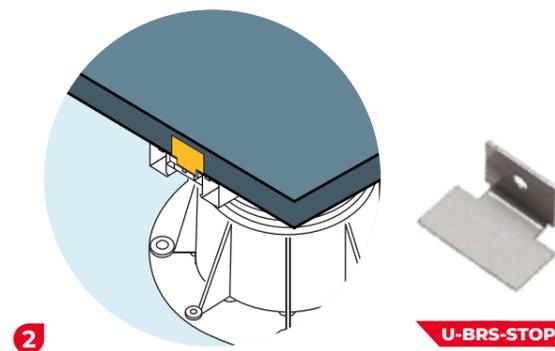
PB-KIT-8

Il est également possible d'utiliser notre fixation universelle PB-KIT 8.



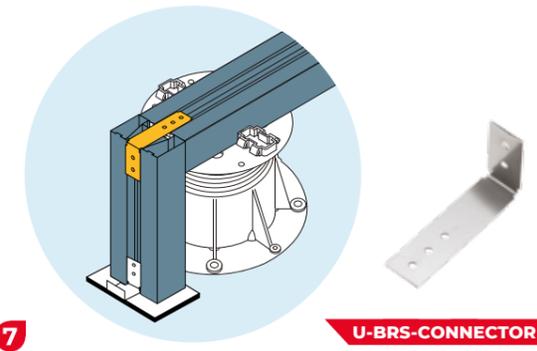
U-BRS-B
18 mm/38 mm

U-BRS-B: Lambourdes en aluminium (2400 x 65 mm): 18 ou 38 mm.



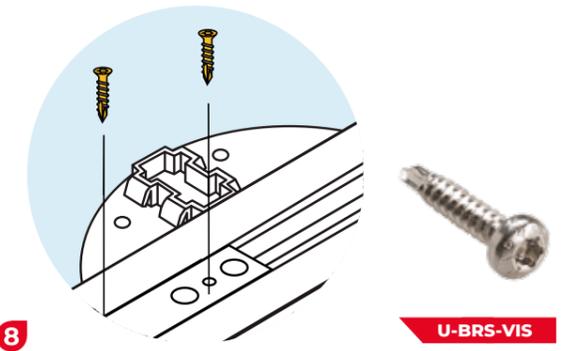
U-BRS-STOP

U-BRS-STOP empêche les dalles de glisser en fin de terrasse. Il permet de stopper les dalles en bord de terrasse.



U-BRS-CONNECTOR

U-BRS-CONNECTOR: connecteur permettant de solidariser deux lambourdes.



U-BRS-VIS

U-BRS-VIS: vis de fixation pour lambourdes (3,9 x 19 mm)

Les lambourdes existent avec coating (U-BRS-B) et sans coating (U-BRS-M).

Informations techniques et consommation de plots

SYSTÈME U-BRS/ PLOTS

QUANTITÉ MOYENNE DE LAMBOURDES, PLOTS ET ACCESSOIRES (Entraxe lambourde 60 cm) **B**

Dimensions et superficie du plan de pose	10 m ²	50 m ²
Longueur	5 m	10 m
Largeur	2 m	5 m
Consommation de	pcs/m ²	pcs/m ²
U-BRS-18 / U-BRS-38	0,8	0,7
U-N-BRS EPDM 2 mm	1,6	1,4
U-BRS TABS 3 mm:		
Dalles 20 x 120 cm	9,4	9,1
Dalles 30 x 120 cm	6,2	6,0
Dalles 40 x 120 cm	4,6	4,5
Dalles 60 x 120 cm	3,6	3,3
Dalles 120 x 120 cm	0,6	0,4
U-BRS-STOP	1,2	0,8
Plots (entraxe 60 cm) A	4,00	3,4
Plots (entraxe 80 cm) A	3,2	2,8

QUANTITÉ MOYENNE DE LAMBOURDES, PLOTS ET ACCESSOIRES (Entraxe lambourde 40 cm) **B**

Dimensions et superficie du plan de pose	10 m ²	50 m ²
Longueur	5 m	10 m
Largeur	2 m	5 m
Consommation de	pcs/m ²	pcs/m ²
U-BRS-18 / U-BRS-38	1,2	1,1
U-N-BRS EPDM 2 mm	2,4	2,2
U-BRS TABS 3 mm:		
Dalles 20 x 120 cm	11,3	11,0
Dalles 30 x 120 cm	7,5	7,2
Dalles 40 x 120 cm	5,5	5,4
Dalles 80 x 80 cm	2,4	1,9
Dalles 60 x 120 cm	4,3	4,0
U-BRS-STOP	1,2	0,8
Plots (entraxe 60 cm) A	6,0	4,9
Plots (entraxe 80 cm) A	4,8	4,1

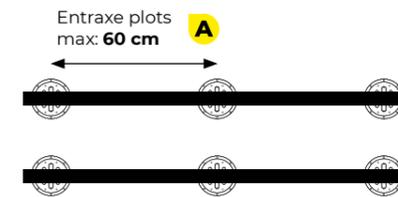
QUANTITÉ MOYENNE DE LAMBOURDES, PLOTS ET ACCESSOIRES (Entraxe lambourde 45 cm) **B**

Dimensions et superficie du plan de pose	10 m ²	50 m ²
Longueur	5 m	10 m
Largeur	2 m	5 m
Consommation de	pcs/m ²	ml/m ²
U-BRS-18 / U-BRS-38	1,2	1
U-N-BRS EPDM 2 mm	2,4	2
U-BRS TABS 3 mm:		
Dalles 45 x 90 cm	5,2	4,8
Dalles 90 x 90 cm	1,2	1,0
U-BRS-STOP	1,3	1,0
Plots (entraxe 60 cm) A	5,5	4,6
Plots (entraxe 80 cm) A	4,4	3,7

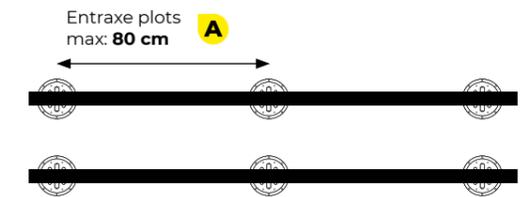
QUANTITÉ MOYENNE DE LAMBOURDES, PLOTS ET ACCESSOIRES (Entraxe lambourde 50 cm) **B**

Dimensions et superficie du plan de pose	10 m ²	50 m ²
Longueur	5 m	10 m
Largeur	2 m	5 m
Consommation de	pcs/m ²	ml/m ²
U-BRS-18 / U-BRS-38	1	0,9
U-N-BRS EPDM 2 mm	2	1,8
U-BRS TABS 3 mm:		
Dalles 50 x 50 cm	5,6	4,8
Dalles 50 x 100 cm	2,6	2,4
Dalles 100 x 100 cm	1,0	0,8
U-BRS-STOP	1,0	0,8
Plots (entraxe 60 cm) A	5,0	4,2
Plots (entraxe 80 cm) A	4,0	3,3

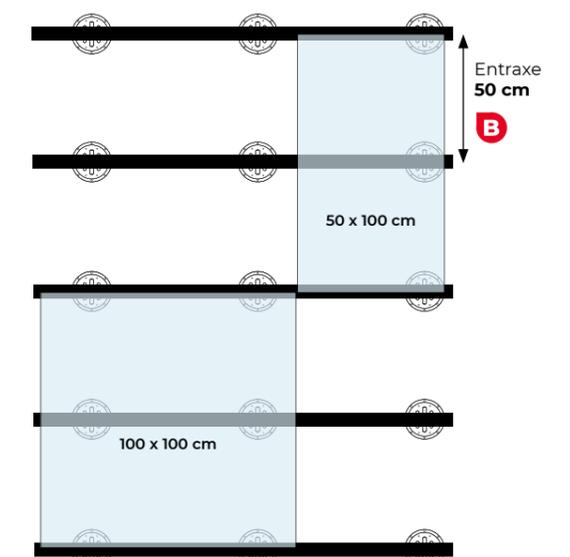
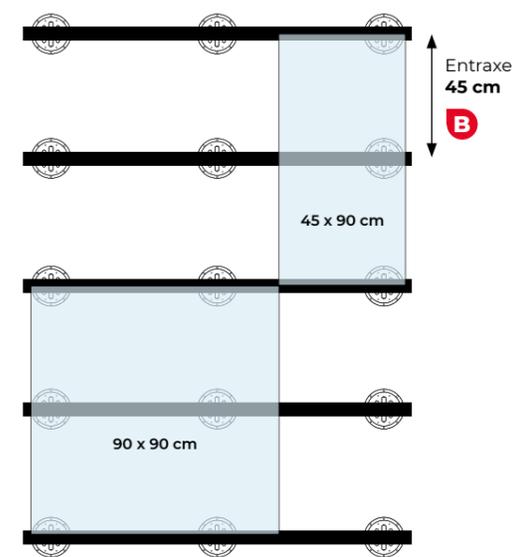
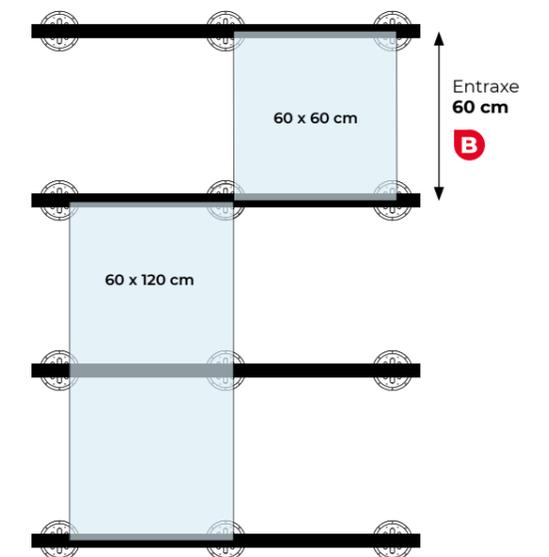
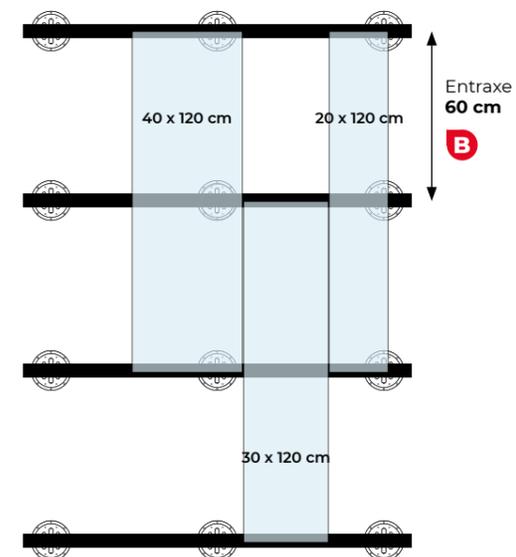
POSITION DES PLOTS SOUS U-BRS-18 mm



POSITION DES PLOTS SOUS U-BRS-38 mm



POSITION DES LAMBOURDES U-BRS



Pour des poses « parquet », merci de contacter notre service technique.





Buzon Pedestal International s.a.

sales@buzon-world.com
www.buzon-world.com

Tous droits réservés. Toute copie, reproduction, adaptation, diffusion de ce catalogue sans l'autorisation de Buzon Pedestal International est interdite et sera sanctionnée.
Buzon Pedestal International se réserve le droit de modifier, ajouter, compléter ce catalogue à tout moment, sans avertissement au préalable.