

Nom abrégé

STA-070-120-AD-(50)

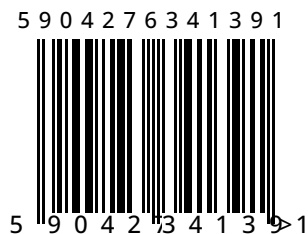
Nom

Plot réglable STANDARD 70-120 mm pour planchers surélevés extérieurs avec lames - compatible AD

INFORMATIONS DE BASE

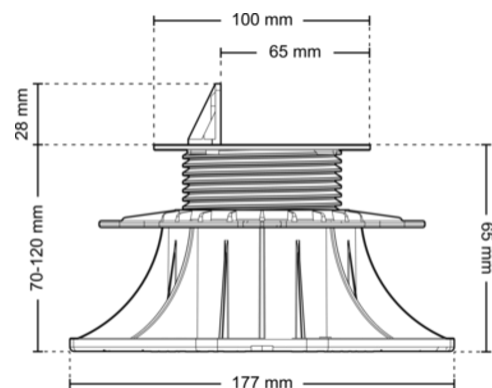
Groupe de produits	Standard
Application	• solives de terrasse
Code	102.030611

EAN



DONNÉES TECHNIQUES

Hauteur minimale	70 mm
Hauteur maximale	120 mm
Type de régulation	continu
Dimension totale - longueur	182 mm
Dimension totale - largeur	182 mm
Dimensions totales du produit - hauteur	70 mm
Diamètre de la tête	Ø 100 mm (74 cm ²)



Diamètre du socle	Ø 176 mm (190 cm2)
Poids du produit	~0.26 kg
Wytrzymałość na obciążenia do	1000 kg (10kN)
Résistance au feu	E
Plage de température	od -20°C do 65°C
Couleur	noir, gris
Garantie obligatoire	Garantie résidentielle et commerciale limitée de 10 ans
Pays d'origine	Pologne
Nom du matériau	Polypropylène - régénéré noir, Polypropylène - transparent original, Pigment gris, Craie blanche
Pourcentage de matériaux recyclés	89.68 %
type de déchet	• déchets non dangereux - recyclables
Type de projet	• usage extérieur

Quels matériaux de finition peuvent être utilisés

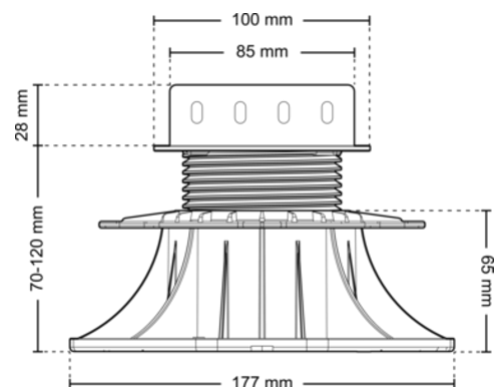
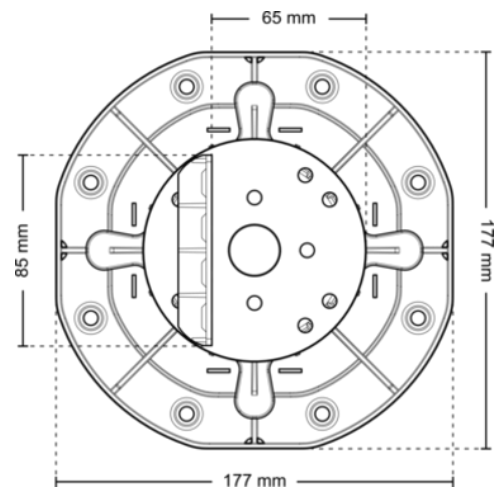
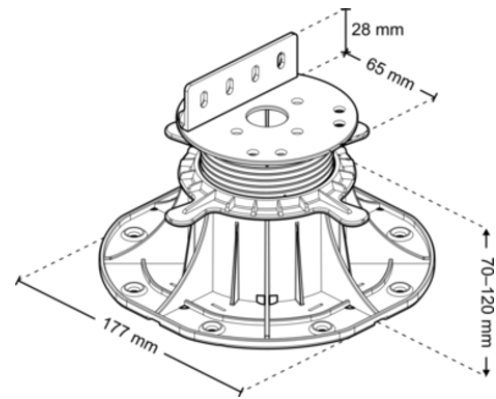
- poutrelle en bois dur
- poutrelle en bois tendre
- solives en aluminium
- Poutrelle WPC

Se compose de

Plot STANDARD 3 , Vis STANDARD 3 , STANDARD Écrou , Adaptateur de lambourde pour plot STANDARD – hauteur 28 mm

CERTIFICATS

Produit certifié par le Building Research Institute.
Évaluation technique nationale ITB-KOT-2022-2174.





INFORMATIONS LOGISTIQUES

Emballage	Nombre d'unités	Poids du colis	Poids de l'emballage vide	Palette	Nombre de colis sur une palette	Nombre de pièces sur une palette	Poids de la palette	Poids d'une palette vide
BOÎTE À CLAPET 600x500x400	50	14 kg	1.452 kg	PALETTE EN BOIS 120x100x220	20	1000	310 kg	18 kg

Caractéristiques

Caractéristiques de la série STANDARD

1. Application universelle
2. Réglage continu de la hauteur
3. Réglage de la hauteur par rotation de l'écrou
4. Grand choix d'accessoires

Application

Application des terrasses surélevées :

Le système de terrasses surélevées trouve une large application dans la construction résidentielle, commerciale et publique moderne. Cette solution est destinée à la réalisation de :

1. terrasses, balcons et loggias
2. toits-terrasses et toits végétalisés
3. zones de récréation près des bâtiments
4. voies piétonnes, passerelles et places
5. espaces au-dessus d'installations techniques nécessitant un accès de service facile.

Le système permet une installation rapide sans utiliser de mortier ni de colle, assurant un écoulement libre de l'eau et une ventilation sous toute la surface de la terrasse. Grâce aux plots réglables et/ou à la structure sur lambourdes, il permet de compenser les pentes et les différences de niveau du support.

Les terrasses surélevées sont une solution particulièrement recommandée là où comptent :

1. la durabilité et la résistance aux conditions atmosphériques
2. l'apparence esthétique et une surface plane
3. l'accès facile à la couche d'isolation et aux installations
4. la possibilité de modernisation rapide ou de remplacement du revêtement

Pour la réalisation de terrasses surélevées avec dalles ou lames sur lambourdes. Utilisés dans la construction résidentielle, commerciale et dans les bâtiments publics.

Avantages

Avantages des Terrasses Surélevées :

1. Réglage de la hauteur et du niveau – possibilité de niveler précisément la surface sans avoir besoin de chapes

2. Drainage efficace – les interstices de la terrasse évacuent l'eau vers l'espace sous la terrasse
3. Entretien facile – accès aux installations et au substrat sans démontage de toute la structure
4. Entretien facile – accès aux installations et au substrat sans démontage de toute la structure
5. Isolation thermique et acoustique – la couche d'air sous les dalles améliore le confort d'utilisation
6. Montage et démontage rapides – possibilité de réutiliser les éléments lors d'un changement d'aménagement
7. Durabilité – résistance aux conditions climatiques et aux charges d'utilisation

Recommandations d'installation

Terrasse Surélevée ne nécessite pas d'ancrage permanent dans le sol. Il faut assurer un écoulement libre de l'eau et une ventilation sous toute la surface de la terrasse. Le support doit être plan, stable et porteur. Il faut assurer une pente d'au moins 1,5–2% vers le drainage. En cas de charges plus importantes - densifier le réseau de plots. Ajuster la hauteur de la terrasse à l'aide du réglage des plots. Aux endroits de dilatation du bâtiment, conserver un joint et l'étanchéifier avec des éléments élastiques. On ne peut pas empiler les plots les uns sur les autres - c'est-à-dire placer la base du plot supérieur sur le capuchon supérieur du plot inférieur. Les trous dans la base servent uniquement à l'empilement des plots lors de l'emballage.

Plots réglables sont destinés à la réalisation de planchers extérieurs surélevés utilisés exclusivement par les piétons. Ils ne sont pas conçus pour supporter des charges provenant d'équipements et de machines en mouvement ou vibrants, y compris les véhicules de service, les machines de nettoyage, les voitures ou tout autre équipement similaire. Le réglage de la hauteur s'effectue en tournant l'écrou vissé sur la tige du plot. Ne pas dévisser la tige des plots au-delà de la plage de hauteur autorisée. La résistance minimale à la compression du support dans le cas des plaques isolantes est de 200 kPa.

Recommandations pour la terrasse avec lames : La lambourde doit être fixée avec des vis universelles sur l'adaptateur monté par encliquetage sur la tête du plot. La distance (espacement des plots) dépend du matériau dont est faite la lambourde de terrasse et des dimensions de sa section.

Outils

- Mètre - Niveau à bulle - Cordeau ou laser croisé - Crayon ou marqueur de construction - Règle de maçon - Maillet en caoutchouc - Gants de travail - Lunettes de protection - Protections auditives - Masque anti-poussière - Lame pour métal ou scie sauteuse avec lame pour métal pour couper les éléments

Recommandations d'utilisation

La terrasse surélevée est destinée à une utilisation conforme à sa destination – en tant que surface de loisirs. Il ne faut pas surcharger ponctuellement les dalles (par exemple en plaçant des objets très lourds sur une petite surface). Éviter les chocs mécaniques susceptibles d'endommager les dalles ou la structure de support. La surface de la terrasse doit être régulièrement balayée, les feuilles, le sable et les saletés qui peuvent s'accumuler dans les joints doivent être enlevés. Au minimum une fois par an, vérifier la stabilité des dalles et des plots. Après l'hiver ou après des précipitations intenses, contrôler la perméabilité du système de drainage. En cas de jeu ou de dommages constatés – effectuer le réglage ou le remplacement des éléments. En cas de nécessité d'accéder à l'espace sous les dalles (par exemple installations, évacuations), il faut les soulever prudemment en utilisant des pinces de levage ou des élévateurs appropriés. En cas de nécessité d'accéder à l'espace sous les dalles (par exemple installations, évacuations), il faut les soulever prudemment en utilisant des pinces de levage ou des élévateurs appropriés. En cas de surface glissante, utiliser des tapis antidérapants ou des revêtements de protection supplémentaires, par exemple aux abords d'une piscine.

Il n'est pas recommandé de faire rouler des véhicules sur la terrasse surélevée et de soumettre le système à des charges ponctuelles.