

Nom abrégé

ADEC-LE100-(1)

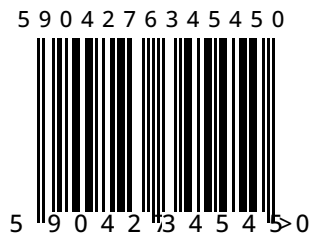
Nom

Tête autonivelante pour montage click AluDeck pour plots STANDARD, compensation jusqu'à 6 %

INFORMATIONS DE BASE

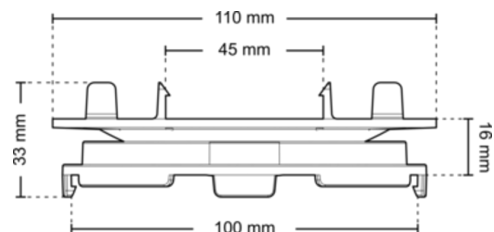
Groupe de produits	AluDeck
Application	• dalles de terrasse • solives de terrasse • lames de terrasse en WPC
Code	109.050111

EAN



DONNÉES TECHNIQUES

Hauteur minimale	16 mm
Hauteur maximale	16 mm
Dimension totale - longueur	110 mm
Dimension totale - largeur	110 mm
Dimensions totales du produit - hauteur	33 mm
Diamètre de la tête	Ø 110 mm (95 cm ²)
Diamètre du socle	Ø 0 mm
Poids du produit	~0.08 kg



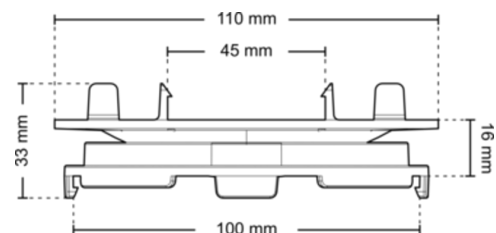
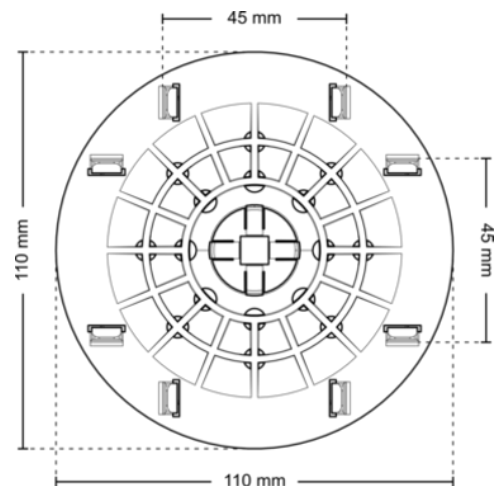
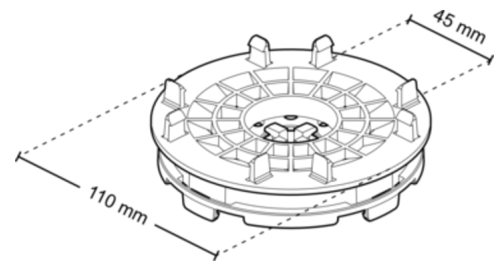
Wytrzymałość na obciążenia do	0 kg
Résistance au feu	E
Plage de température	od -20°C do 65°C
Couleur	noir
Garantie obligatoire	Garantie résidentielle et commerciale limitée de 10 ans
Pays d'origine	Pologne
Nom du matériau	Polypropylène - régénéré noir
Pourcentage de matériaux recyclés	100 %
type de déchet	• déchets non dangereux - recyclables
Type de projet	• Fontaine • usage extérieur
Quels matériaux de finition peuvent être utilisés	• AluDeck

Se compose de

Tête Autonivelante supérieure AluDeck 100 mm , Tête Autonivelante inférieure AluDeck 100 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
-	-	- kg	- kg	-	-	-	- kg	- kg

Caractéristiques

Caractéristiques du produit:

Construction à deux éléments : La tête se compose d'une partie inférieure en forme de sphère concave et d'une partie supérieure avec une sphère saillante, formant ensemble une articulation mobile.

Plage de nivellement automatique : L'articulation sphérique utilisée permet un réglage automatique de l'angle d'inclinaison avec une tolérance allant jusqu'à 6%.

Système Click : La partie supérieure est équipée de crochets robustes permettant l'installation instantanée des lambourdes en aluminium ADJ sans utiliser de vis.

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

Connexion : La tête relie le plot à la lambourde en aluminium.

Nivellement des pentes : Ajustement automatique des irrégularités ou des pentes du support sous les lambourdes en aluminium dans un système de terrasse surélevée.

Construction à ossature de terrasse : Utilisée partout où une stabilité structurelle élevée est requise tout en nécessitant un nivellement précis de la surface.

Compatibilité : À utiliser avec les plots réglables du groupe STANDARD.

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

Avantages de l'accessoire :

1. Nivellement automatique jusqu'à 6% : Élimine le besoin de cales de nivellement supplémentaires et du fastidieux nivellement manuel des lambourdes et des plots.
2. Réduction drastique du temps de travail : Le système de montage "à clic" permet d'accélérer considérablement la construction de la sous-structure en aluminium.
3. Durabilité et stabilité : L'ajustement précis des éléments sphériques garantit un transfert de charge stable même à la pente maximale.

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.

Montaż głowicy do wspornika: La tête doit être montée sur la tête du plot en l'enfilant et en appuyant dessus tout en la tournant jusqu'à ce que les ergots s'enclenchent dans le chapeau du plot. Montaż głowicy do legara: Sur la tête autonivelante attachée à la tête du plot, fixez la lambourde ADJ en la pressant entre les ergots jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent avec un "clic". Samoregulacja: Une fois chargée par la lambourde, la tête se positionnera automatiquement au bon angle, compensant la pente du support.

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

Montage manuel : L'installation de la tête autonivelante ne nécessite aucun outil spécialisé.

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.