

Eurotec®

Le spécialiste de la technique de fixation

RELEVÉ DU SYSTÈME STONE



www.eurotec.team/fr



TABLE DES MATIÈRES

1	DER EUROTEC TERRASSENPLANER.....	4
2	NOTRE SAVOIR - FAIRE À VOTRE SERVICE.....	6
3	PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES.....	16
4	PROFILÉS EN ALUMINIUM.....	36
5	PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT.....	44

CONSTRUIRE UNE TERRASSE - RIEN DE PLUS SIMPLE !

Avez-vous des questions sur les terrasses en pierre Eurotec ?
N'hésitez pas à contacter **nos experts** !



**NOUS NOUS FERONS UN
PLAISIR DE **VOUS** CONSEILLER !**

ÉQUIPE TECHNIQUE

Tel. +49 2331 62 45-444
technik@eurotec.team



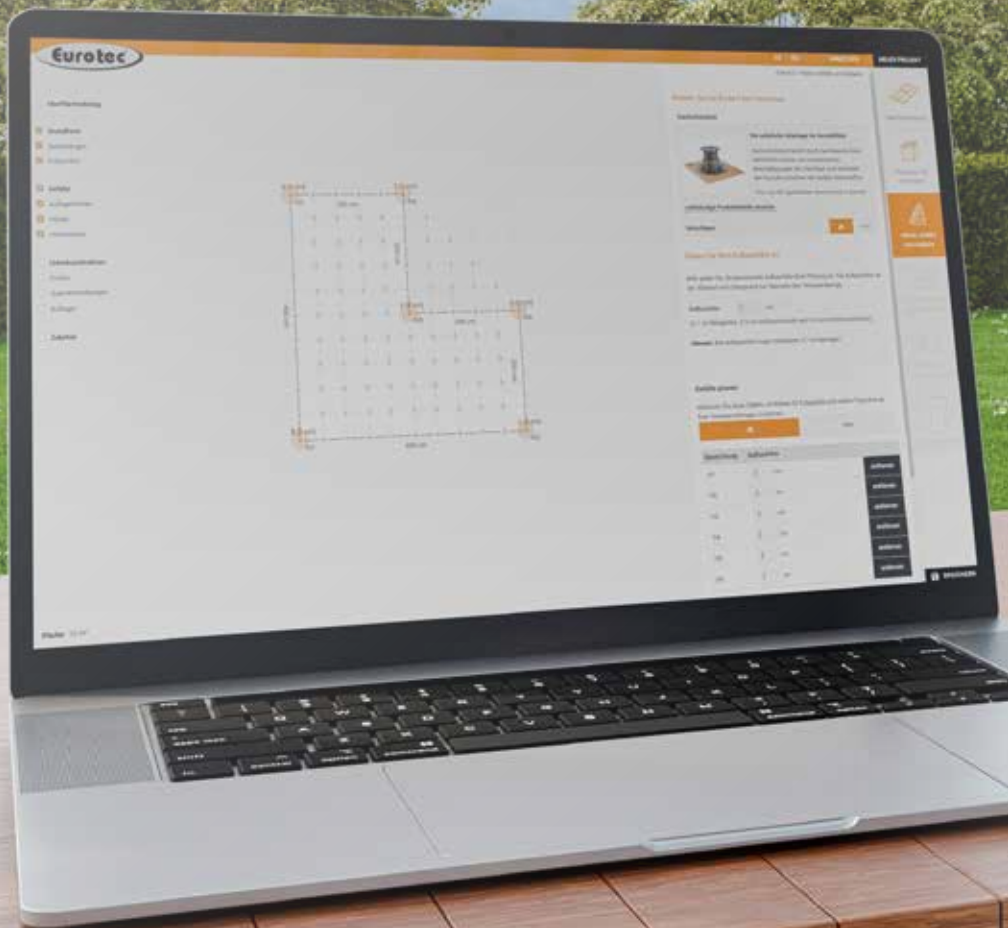
1 NOTRE LOGICIEL POUR TERRASSES

À DÉCOUVRIR MAINTENANT ! NOTRE LOGICIEL POUR TERRASSES

COMMENCER IMMÉDIATEMENT SANS INSCRIPTION PRÉALABLE :

Sans inscription, vous accédez à toutes les fonctionnalités du planificateur pour une planification libre allant jusqu'à 15 m². Pour accéder aux autres possibilités de planification, il vous suffit de vous inscrire ou de nous contacter à l'adresse terrasseplanen@eurotec.team.

EN ROUTE VERS
LE **PLANIFICATEUR
DE TERRASSE**



INNOVANT, CONVIVAL ET PLEIN DE NOUVELLES FONCTIONS

Ce logiciel innovant a été développé afin de faciliter la planification des besoins en matériel pour la construction de terrasses et comprend désormais, outre une **refonte visuelle majeure**, une **interface utilisateur très conviviale**, et de nombreuses nouvelles fonctionnalités. Elles incluent, en plus des fonctionnalités basiques de l'industrie, la **planification de la pente et du drainage**, les **croquis et les dépendances détaillées des produits**, de sorte qu'au final, vous obtenez un **résultat optimal** pour la planification des besoins en matériel.*



Géométries individuelles avec planification libre

Lorsque vous choisissez votre forme de base, vous pouvez choisir parmi les géométries de terrasses déjà fournies. Mais vous avez également la possibilité de pouvoir tracer des géométries plus complexes à l'aide d la planification libre.



Hauteurs, pentes et drainages

Notre logiciel pour terrasses permet une planification simple des hauteurs pour votre projet de construction. Les indications de hauteur s'affichent de manière systématique en fonction du pied de réglage. De plus, les pentes ne présentent aucune difficulté de planification des terrasses grâce aux hauteurs ajustables de manière personnalisée.



Résultat de planification*

Sur la base de vos indications, vous obtenez le résultat de planification optimal des besoins en matériaux, y compris un PDF téléchargeable et la possibilité d'envoyer votre projet directement par e-mail.



Enregistrer le code et poursuivre plus tard !

Vous avez la possibilité, tout au long de la planification, d'enregistrer votre projet sous forme de lien à l'aide de la fonction d'enregistrement, et de continuer à travailler dessus ultérieurement.

*Des hypothèses ont été formulées pour le calcul sur la base des informations que vous avez fournies. Vérifiez les hypothèses formulées. Les valeurs, le type et le nombre de raccords indiqués constituent des outils d'aide à la planification au stade de proposition. Les quantités peuvent diverger lors de la planification du projet d'exécution.

NOTRE SAVOIR - FAIRE
À VOTRE SERVICE

2





LE SOUBASSEMENT CORRECT POUR PIEDS DE RÉGLAGE

Si vous souhaitez mettre en place une terrasse robuste et résistante, la qualité du sol joue un rôle déterminant dans la réussite du projet et devrait donc être préparée avec soin.

Si vous n'avez pas de fondations à disposition, nous vous recommandons d'utiliser des pieds de réglage. En principe, il est nécessaire d'avoir un soubassement robuste en gravier, gravillons ou dalles pour une ossature de terrasse construite dans les règles de l'art. Ils peuvent alors transmettre les charges survenant au sol. Avant de poser dessus l'ossature porteuse en profilés d'aluminium ou en bois de support.

- Il est indispensable de disposer d'un soubassement robuste.
- Si le sous-sol est meuble, il s'impose de prendre des mesures préparatoires correspondantes.
- Délimiter la surface prévue et retirer le sol, par exemple le gazon, les pierres et les mauvaises herbes.
- Retirer la couche supérieure du sol qui, outre des substances inorganiques, contient également de l'humus et des organismes vivant dans le sol.
- Une fois que la couche supérieure est retirée, il convient de creuser un lit d'une profondeur de 20 à 30 cm. Remplir de gravier concassé ou de gravillons et compacter chaque couche séparément pour garantir un soubassement robuste.
- Ici aussi, il convient de tenir compte d'une pente de 1 à 2 % par rapport au jardin.
- Il n'est pas recommandé d'utiliser des sables et gravillons purs, car ils ne constituent pas de base solide du fait du déplacement des différents grains.
- Poser des dalles de béton d'env. 30 x 30 cm à distance égale comme fondation.
- Il convient éventuellement de poser un géotextile pour réduire la croissance indésirable de racines et de plantes. Dès que la base est créée, il est possible de poser les pieds de réglage et les profilés système.
- En cas de vibrations sur la terrasse, les pieds de la terrasse devraient être maintenus en position. Par ailleurs, les pieds de terrasse qui sont fréquemment soumis à une sollicitation élevée devraient être sécurisés par une vis pour éviter toute déformation.

VOUS TROUVEREZ PLUS D'INFORMATIONS SUR LE SOUBASSEMENT DANS LE
CATALOGUE SUR LES TERRASSES.



LES INFORMATIONS TECHNIQUES

LES DISTANCES CORRECTES ENTRE LES SUPPORTS POUR VOTRE TERRASSE

La capacité de charge est déterminée par le choix de l'ossature porteuse, les écarts entre les pieds de réglage et les supports le long du profilé ainsi que la hauteur et le type de lames.

Dans l'exemple suivant, les indications sont affichées sous forme de tableaux en fonction du profilé utilisé pour l'ossature porteuse et peuvent être sélectionnées dans le tableau pour une charge utile de 2, 3, 4 ou 5 kN/m². La hauteur et le type de revêtement permettent de fixer un entraxe *e* recommandé. Par exemple : un revêtement en bois de mélèze d'une hauteur de 25 mm peut être installé avec un entraxe de 500 mm. Lors du choix de la capacité de charge/charge utile de 2,0 kN/m² (200 kg/m²), il faut, en fonction de l'écart de support *L*, placer un pied de réglage Profi Line correspondant à une charge de compression de 8,0 kN tous les 900 mm le long du profilé en aluminium pour les ossatures porteuses.

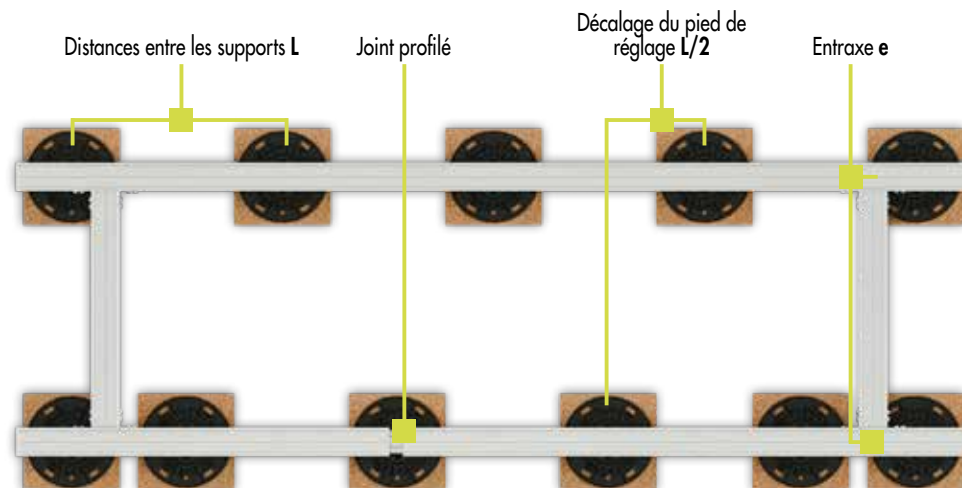
Exemple :

Charge utile [kN/m ²]	Pieds de réglage Profi-Line, F adm. = 8,0 kN							
	Entraxe <i>e</i> [mm] des profilés entre eux ^{b)}							
	300	350	400	450	500	550	600	800
2,0	1000	1000	1000	950	900	850	850	750
3,0 ^{d)}	1000	950	900	850	850	800	800	700
4,0 ^{d)}	900	850	850	800	750	750	700	650
5,0 ^{d)}	850	800	800	750	700	700	650	600

Information

Charges utiles selon la norme DIN EN 1991-1 Terrasses de toit = 4 kN/m² Terrasses dans l'espace public = 5 kN/m²

Charge utile selon la norme SIA 261 pour les balcons et terrasses de toit, utilisation privée = 3 kN/m²



L'ENTRAXE CORRECT POUR VOTRE TERRASSE

Distances maximales entre les supports L [mm], profilés de système alu **EVO** avec pieds de réglage^{a)}

Charge utile [kN/m ²]	Pieds de réglage Profi-Line, F adm. = 8,0 kN							
	Entraxe e [mm] des profilés entre eux ^{b)}							
	300	350	400	450	500	550	600	800
2,0	1000	1000	1000	950	900	850	850	750
3,0 ^{d)}	1000	950	900	850	850	800	800	700
4,0 ^{c)}	900	850	850	800	750	750	700	650
5,0 ^{c)}	850	800	800	750	700	700	650	600

Distancias de apoyo máx. L [mm] Sistema de perfiles de aluminio **EVO Slim** con pies ajustables^{a)}

Charge utile [kN/m ²]	Pieds de réglage Profi-Line, F adm. = 8,0 kN							
	Entraxe e [mm] des profilés entre eux ^{b)}							
	250	300	350	400	450	500	550	600
2,0	650	600	600	550	550	500	500	500
3,0 ^{d)}	550	550	500	500	500	450	450	400
4,0 ^{c)}	500	500	450	450	400	400	400	400
5,0 ^{c)}	500	450	450	400	400	400	350	350

^{a)} Indication de la portée max. à laquelle le fléchissement du profilé ne dépasse pas L/300. Épaisseur moyenne de planche de 25 mm avec un poids spécifique de planche de 7 kN/m³ (mélèze, pin, pin d'Oregon)

^{b)} Exemple : écartement des profilés entre eux = 550 mm ; charge utile = 2,0 kN/m² → portée max. du profil = 600 mm

^{c)} Charges utiles selon DIN EN 1991-1 ; terrasses de toit = 4 kN/m², terrasses en espace public = 5 kN/m²

^{d)} Charge utile selon SIA 261 pour balcon et terrasses de toit à usage privatif = 3 kN/m²

LE CATALOGUE SUR
LES TERRASSES CONTIENT
ÉGALEMENT D'AUTRES TABLEAUX.



Distances maximales entre les supports L [mm], profilés de **système porteur pour terrasse HKP** avec pieds de réglage^{a)}

Type de logement	Charge utile kN/m ²	Écart maxi des supports L [mm] avec les Pieds de réglage de la série PRO-Line avec profilé porteur HKP ^{a)}						
		300	350	400	450	500	550	600
Poutre à 1 travée L	2,0	3000	2750	2750	2500	2500	2500	2500
	3,0 ^{b)}	2750	2500	2500	2250	2250	2250	2000
	4,0 ^{c)}	2500	2250	2250	2000	2000	2000	2000
	5,0 ^{c)}	2250	2000	2000	2000	1750	1750	1750
Poutre à 2 travées L [mm]	2,0	3000	3000	3000	3000	3000	2750	2500
	3,0 ^{b)}	3000	2750	2500	2250	2000	1750	1750
	4,0 ^{c)}	2500	2250	2000	1750	1500	1250	1250
	5,0 ^{c)}	2000	1750	1500	1250	1250	1000	1000
Poutre en console à 1 travée L [mm] / Lk [mm] ^{d)}	2,0	3000 / 1000	2750 / 1000	2750 / 1000	2500 / 1000	2500 / 1000	2000 / 1000	1750 / 1000
	3,0 ^{b)}	2500 / 1000	2500 / 1000	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750	2000 / 750	1750 / 750
	4,0 ^{c)}	1750 / 1000	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750
	5,0 ^{c)}	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750	1500 / 750	1250 / 750	1250 / 500	1250 / 500

^{a)} Écart maxi des supports (L) pour les supports de la série de Pieds de réglage „PRO-Line“ à charges utiles de 2, 3, 4 et 5 kN/m², avec une épaisseur moyenne des planches de 25 mm et un poids spécifique de planche de 7 kN/m³ (mélèze, pin, sapin de Douglas).

^{b)} En cas d'utilisation de planches WPC, l'entraxe e des profilés l'un par rapport à l'autre ne doit pas dépasser 400 mm.

^{c)} Charges utiles selon DIN EN 1991-1; terrasses de toit = 4 kN/m², terrasses en espace public = 5 kN/m².

^{d)} Sur le support A, il peut y avoir des forces de décollement allant jusqu'à 1 kN.

^{e)} Charge utile selon SIA 261 pour balcons et terrasses de toit à usage privatif = 3 kN/m²



Remarque

Ce tableau ne donne qu'une vue d'ensemble de solidité. Observer les remarques concernant la solidité dans l'information technique !

DANGERS

LORS DE LA CONSTRUCTION DE TERRASSES EN PIERRE

RISQUES D'ORDRE GÉNÉRAL

- Les dalles de pierre peuvent se recouvrir de mousse, une couche verte peut se former, des poussières atmosphériques peuvent se déposer
- Les dalles de pierre fabriquées en usine ne sont pas toujours conformes aux cotes, constituant alors des risques de trébuchement.
- En cas de structures de terrasses de toit avec isolants, il est recommandé de mettre en place un support à quatre points ou un rebord.

DANGERS EN CAS DE SUPPORT INDIVIDUEL

- Risques de trébuchement en cas de modification/mouvement du soubassement
- Risque de basculement si la hauteur de montage est importante
- Les bords risquent de se séparer car ce n'est pas un système cohérent
- Décalage des joints au niveau de la porte car l'élément de porte est en général plus haut et une poussée particulièrement importante se produit sur la plaque à la sortie

L'utilisation d'une structure porteuse en aluminium permet d'exclure pratiquement tous les risques mentionnés. Dans ce cadre, nous recommandons instamment d'intégrer un raidisseur transversal car cela garantit un système cohérent. Sur le plan statique, il est placé une rondelle sur une grille de pieds de réglage indépendants les uns des autres, de sorte que l'aluminium peut travailler en cas d'utilisation à pleine capacité et d'influences atmosphériques thermiques, c'est-à-dire se dilater et se rétracter.

Les joints sont ainsi préservés durablement et vous pouvez profiter longtemps de votre terrasse.



Information

Nous attirons votre attention sur le fait que les informations sur la finition ne sont que des recommandations et en aucun cas des instructions de montage obligatoires. Chaque montage doit satisfaire à différentes exigences, respecter p. ex. les règles de construction locales qui relèvent de la responsabilité de l'artisan chargé de l'installation.



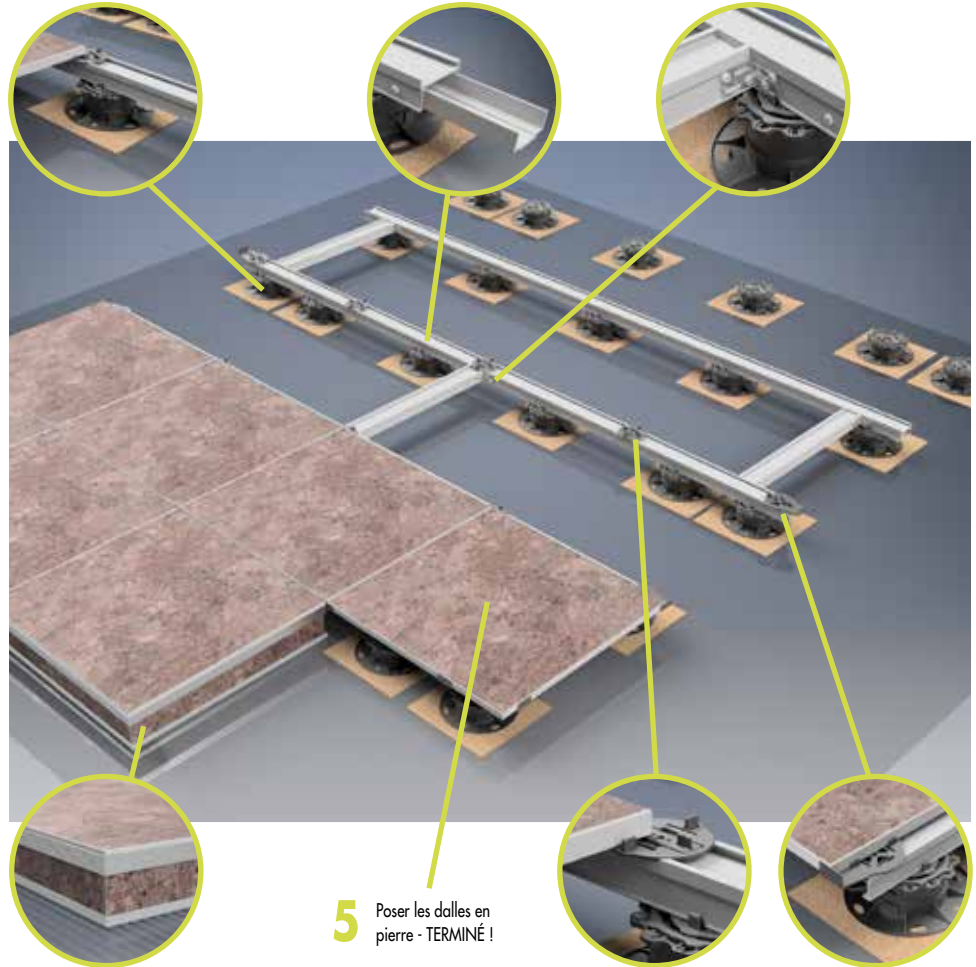
TERRASSES AVEC SUPPORT

CONSTRUIRE UNE TERRASSE - RIEN DE PLUS SIMPLE

1 Poser la couche de séparation en liège et répartir les pieds de réglage.

2 Placer les profilés en aluminium + les raccords et visser.

3 Renforcement latéral grâce au profilé en aluminium et au connecteur d'angle



5 Poser les dalles en pierre - TERMINÉ !

4 Encliqueter les clips Flex Stone et les clips Stone-Edge

ACCESSOIRES

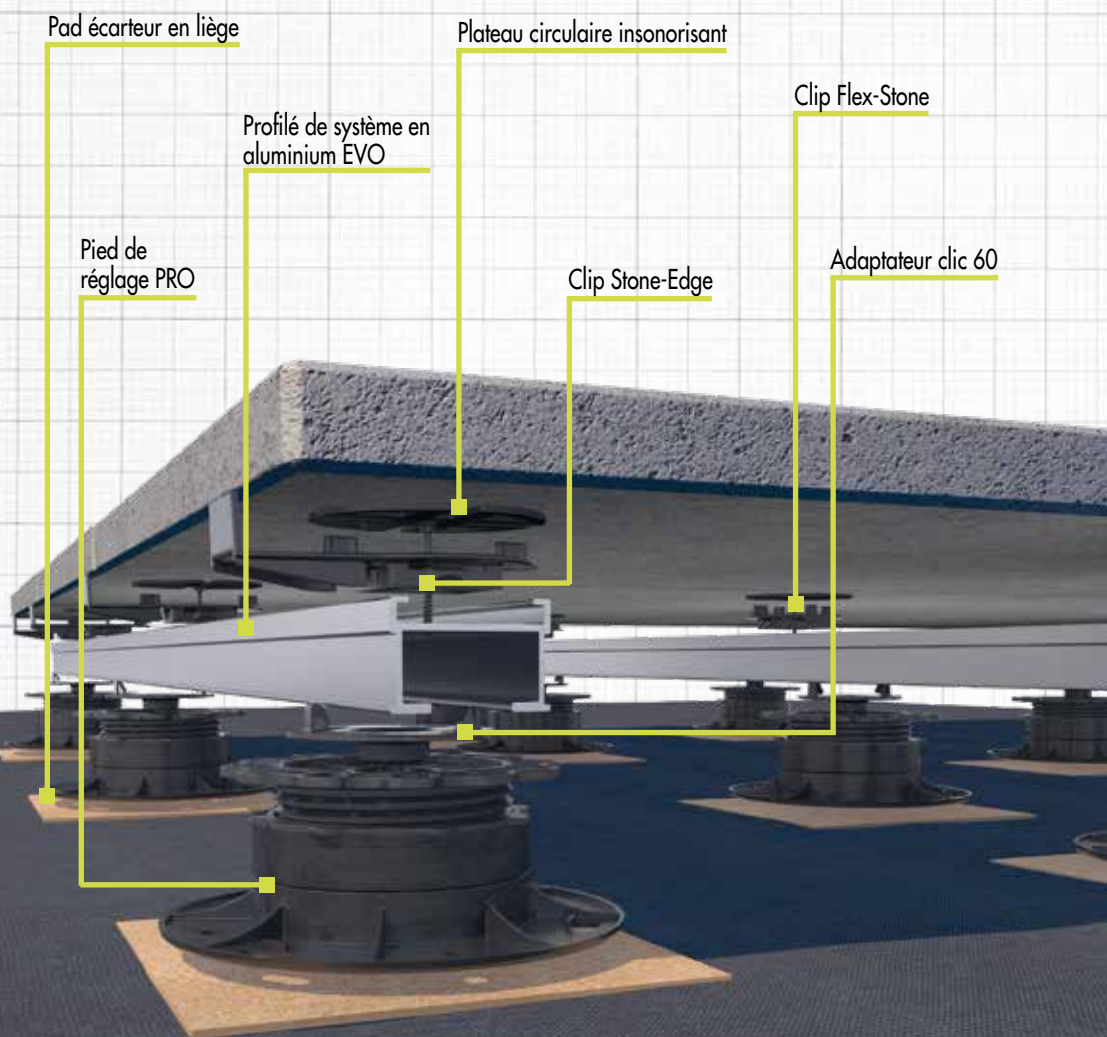
D'autres accessoires sont disponibles selon les besoins.

Vous trouverez plus d'informations dans la présente brochure, notre catalogue sur les terrasses et sur le site www.eurotec.team.

2 NOTRE SAVOIR - FAIRE À VOTRE SERVICE

PROFILÉ DE SYSTÈME EN ALUMINIUM EVO SYSTÈME MODULAIRE

POUR TERRASSE EN PIERRE



STRUCTURE PORTEUSE

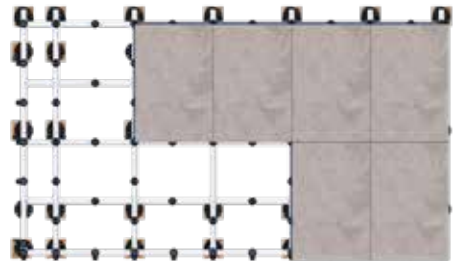
POUR PLAQUES DE PIERRE GRAND FORMAT

Les terrasses réalisées avec des plaques de pierre de grandes dimensions doivent bénéficier d'un soutien supplémentaire. Ce soutien peut prendre la forme de renforts transversaux ou longitudinaux de la structure porteuse et de clips Flex-Stone qui permettent d'éviter une rupture de la plaque sous l'effet de la charge.

VARIANTE 1

RENFORT TRANSVERSAL

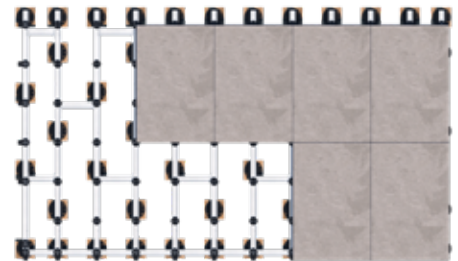
Des entretoises **tous les 30 cm avec un à deux clips Flex-Stone** (en fonction de la largeur des plaques) qui font office de points de support.



VARIANTE 2

RENFORT LONGITUDINAL

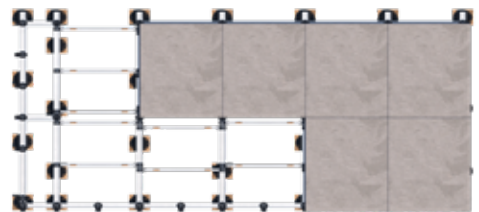
Positionnez des entretoises longitudinales supplémentaires de manière centrée sous les plaques de pierre. Points de supports via un clip **Flex-Stone tous les 60 cm**. Le renfort transversal se fait en alternance tous les **75 cm**.



VARIANTE 3

RENFORT TRANSVERSAL AVEC CLIP SUPPORT ET EVO LIGHT

Entretoises transversales tous les **60 cm avec EVO Light et le kit de clip support** ainsi qu'un à deux clips **Flex-Stone** (en fonction de la largeur des plaques) qui font office de points de support.



Important

Respectez les consignes du fabricant pour le positionnement des plaques de pierre ! L'utilisation de notre système ne dispense pas le/la planificateur/rice/transformateur/rice de s'informer quant aux consignes données par les fabricants des autres produits (utilisés en complément de notre système).

PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

3





3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

PIEDS DE RÉGLAGE D'EUROTEC

L'essentiel pour une terrasse optimale

SOLUTIONS DE GRANDE QUALITÉ POUR TOUS LES TYPES DE SOUS-SOLS

Sans une ossature porteuse optimale, votre terrasse présentera rapidement des défauts. Nous vous proposons toute une série d'outils pour obtenir de belles terrasses robustes.

NOUS VOUS MONTRONS À QUOI VOUS DEVEZ FAIRE ATTENTION !

POURQUOI UNE OSSATURE PORTEUSE D'EUROTEC ?

Grâce à son système modulaire, Eurotec vous propose une solution parfaite pour votre terrasse. Avec nos pieds de réglage de grande qualité et les profilés en aluminium compatibles, nous vous proposons une alternative de qualité et robuste aux ossatures porteuses conventionnelles. Qu'il s'agisse de dalles de pierre de grande taille, de lames de bois ou de WPC (matériau bois-polymère), qu'elles soient visibles ou non – nous avons une solution adaptée à chaque cas.

POURQUOI DES PIEDS DE RÉGLAGE D'EUROTEC ?

Les pieds de réglage d'Eurotec sont compatibles dans de très nombreux cas – ils sont disponibles en différentes tailles, réglables en hauteur en continu et même extensibles grâce à des bagues d'extension.

Grâce à notre système modulaire, nos pieds de réglage conviennent aux revêtements en pierre, en bois ou en WPC et à leur fixation, qu'elle soit visible ou non. Profi Line ou BASE-Line – nos pieds de réglage tiennent ce qu'ils promettent !



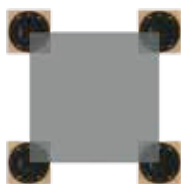


3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

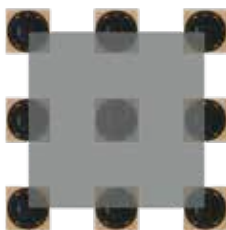
RECOMMANDATION D'APPUI DES REVÊTEMENTS EN PIERRE

APPUI INDIVIDUEL AVEC PIEDS RÉGLABLES

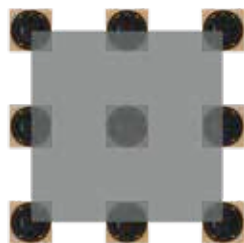
Pour la construction d'une terrasse en pierre sans structure porteuse, des Pieds de réglage appropriés sont particulièrement importants. Ils soutiennent les plaques de pierre et empêchent une rupture de celles-ci afin de créer une terrasse résistante et robuste. Le nombre de Pieds de réglage nécessaires ainsi que leur positionnement optimal dépend de la dimension des plaques utilisées. Les exemples suivants peuvent vous servir de repère. Grâce à eux, vous pourrez déterminer le soutien nécessaire pour vos plaques de terrasse dans le cas d'un support unique.



60 x 60 cm



80 x 80 cm



90 x 90 cm



80 x 40 cm



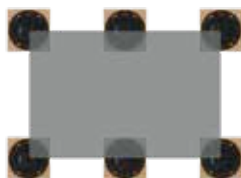
120 x 40 cm



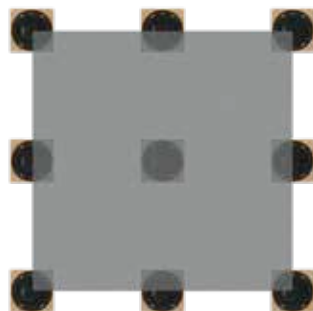
120 x 60 cm

Important

Respectez les consignes du fabricant pour le positionnement des plaques de pierre ! L'utilisation de notre système ne dispense pas le/la planificateur/rice/transformateur/rice de s'informer quant aux consignes données par les fabricants des autres produits (utilisés en complément de notre système).



90 x 60 cm



120 x 120 cm

SUPPORT RECOMMANDÉ POUR LES REVÊTEMENTS EN PIERRE

POSE SUR PROFILÉS DE SYSTÈME EN ALUMINIUM

Sur une terrasse en pierre, si un nombre insuffisant de points de support est prévu, la charge est susceptible de provoquer la rupture des pierres. Pour cette raison, la taille des plaques de pierre utilisées détermine la combinaison de renforts transversaux et longitudinaux en profilés de système en aluminium ainsi que la pose des clips Flex-Stone et Stone-Edge. Les illustrations suivantes représentent différentes tailles en exemple avec les supports respectivement nécessaires et peuvent aider à correctement concevoir la structure porteuse en aluminium.



60 x 60 cm



80 x 80 cm



90 x 90 cm



80 x 40 cm



120 x 40 cm



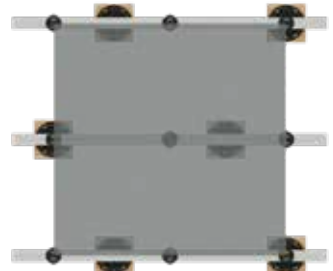
120 x 60 cm

Important

Respectez les consignes du fabricant pour le positionnement des plaques de pierre ! L'utilisation de notre système ne dispense pas le/la planificateur/rice/transformatriceur/rice de s'informer quant aux consignes données par les fabricants des autres produits (utilisés en complément de notre système).



90 x 60 cm

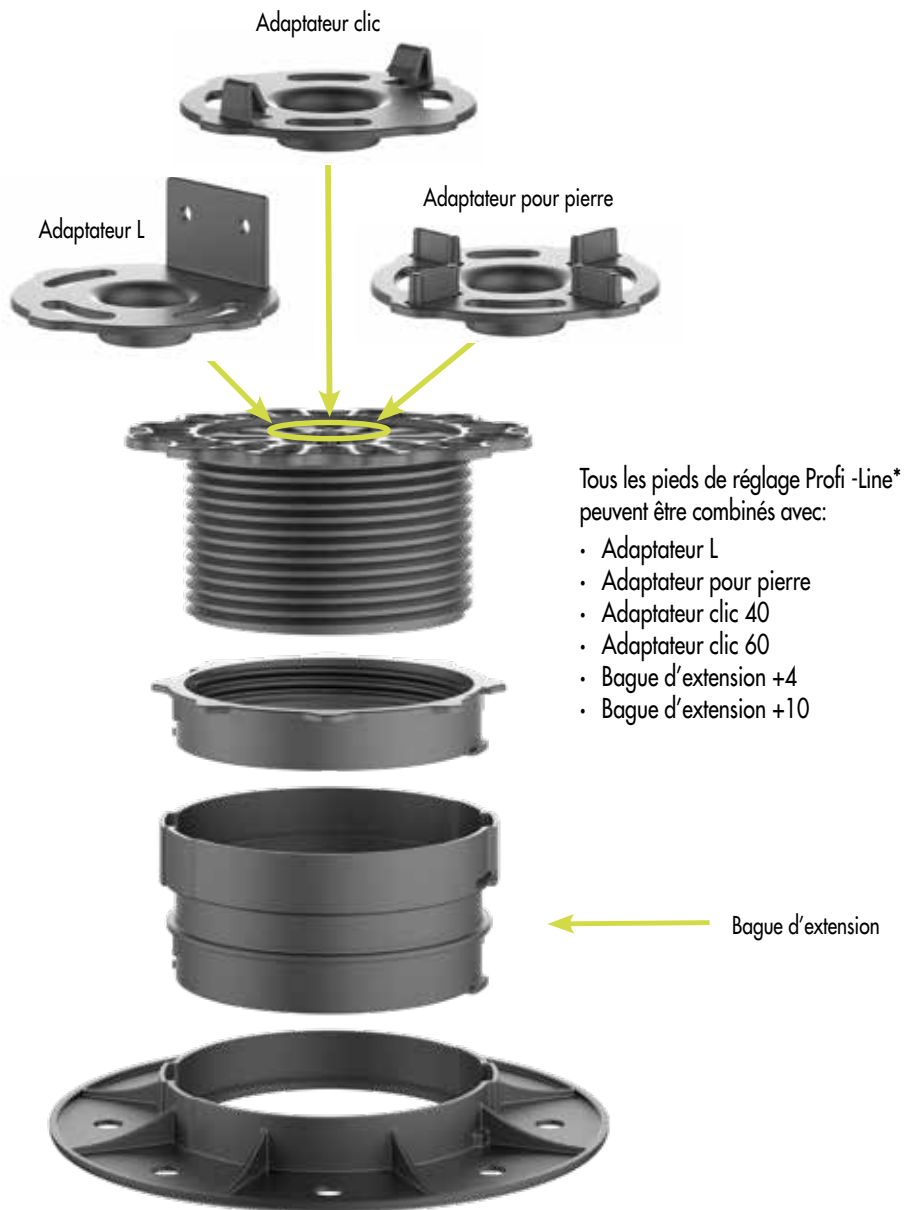


120 x 120 cm

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

SUPPORT INDIVIDUEL

LE SYSTÈME MODULAIRE DE NOTRE PROFI-LINE



VUE D'ENSEMBLE PIEDS DE RÉGLAGE

						
	GIANT	PRO CERA	PRO	SL PRO	BASE	SL BASE
	40–220 mm	42–202 mm	10–168 mm	55–102 mm	25–210 mm	32–217 mm
	22 kN	8 kN	8 kN	8 kN	2,2 kN	2,2 kN
	—	—	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	—	—	—
	—	✓	—	✓	—	✓
	✓	✓	✓	✓	—	—
						
UNIQUEMENT POUR LES TERRASSES EN BOIS						

LÉGENDE



Hauteur de montage



Capacité de charge



Autonivelant



Pour les terrasses en bois/WPC



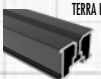
Pour les terrasses en pierre



Extensible au moyen de bagues d'extension

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

POSSIBILITÉS DE COMBINAISON

	GIANT	PRO CERA	PRO	SL PRO	BASE	SL BASE
 EVO	—	—	✓	✓	✓	✓
 EVO Slim	—	—	✓	✓	✓	✓
 EVO Light	—	—	✓	✓	✓	✓
 Everco	—	—	✓	✓	✓	✓
 HKP	—	—	✓	✓	✓	✓
 Nivello 2.0	✓	—	✓	—	—	—
 TERRA H15	—	—	✓	✓	✓	✓
 TERRA H24	—	—	✓	✓	✓	✓
 TERRA H50	—	—	✓	✓	✓	✓
 TERRA H85	—	—	✓	✓	✓	✓

UNIQUEMENT POUR LES TERRASSES EN BOIS

Veuillez tenir compte du fait que les profils ne sont pas tous disponibles en noir – cette couleur est disponible sur demande.



DÉCOUVREZ NOTRE CATALOGUE SUR LES TERRASSES EN BOIS POUR PLUS D'INFORMATIONS ET DE PRODUITS.



PIEDS DE RÉGLAGE GIANT

LE PIED DE RÉGLAGE POUR LES DALLES DE PIERRE DE GRANDE TAILLE



AVANTAGES

- Réglable sur mesure en hauteur de 40 à 220 mm
- Grande portance : jusqu'à 22 kN/pied*
- Rondelle insonorisante intégrée pour amortir le bruit des pas
- Pour support unique de dalles de pierre et carreaux céramiques lourds de grands formats
- Avec la bague de surélévation GIANT permettant de gagner 170 mm supplémentaires de hauteur de pose
- Extensible au maximum avec un anneau d'extension
- Résistant aux intempéries, aux UV, aux insectes et aux moisissures



GIANT S



GIANT M



GIANT L



GIANT XL

ACCESSOIRES POUR LES PIEDS DE RÉGLAGE GIANT

BAGUE D'EXTENSION

- Permet un rehaussement de 100 à 170 mm



Bague d'extension GIANT

*Capacité de charge maximale à l'état rétracté. Combinée à la bague d'extension GIANT, la capacité de charge est de 19 kN/pied.



**POUR LES PLAQUES
DE PIERRE DE TRÈS
GRAND FORMAT**

Résiste à des charges de
jusqu'à 22 kN* !

Le pied GIANT M soutenant une terrasse en dalles de pierre.

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

i

Information

Réglable en hauteur à l'aide d'une clé de réglage pendant la pose (pour 3 dalles de pierre au maximum). Engager simplement la clé de réglage dans le joint et ajuster à la hauteur souhaitée.

Clé de mise à niveau, N° d'art.: 100014

Non compris dans la livraison.



Rondelle insonorisante

Composé d'Elasto, un matériau qui amortit les bruits de pas.



Adaptateur pour dalles de pierre

Support unique pour dalles de pierre. Les quatre clips empêchent les dalles de pierre de glisser et créent un écart régulier entre chaque dalle.



Filetage

Pour régler la hauteur de pose sur mesure de 40 à 220 mm



Dessous

Résiste à de très fortes charges : jusqu'à 22 kN/pied*



*Portance maximale après pose. La portance s'élève à 19 kN/pied si le pied est associé à une bague de surélévation GIANT.

PIEDS DE RÉGLAGE PRO CERA

STABILITÉ ET FLEXIBILITÉ OPTIMALES POUR VOTRE TERRASSE EN PIERRE



AVANTAGES

- Charges portantes élevées de jusqu'à 8,0 kN/pied
- Réglage progressive de l'inclinaison jusqu'à 7 %
- Hauteurs fondamentales de construction de 42,8–170,8 mm
- Possibilité d'augmenter la hauteur à l'aide de bagues d'extension
- Montage simple et rapide
- Ajustage en hauteur progressif



PRO CERA XS



PRO CERA S



PRO CERA M



PRO CERA L



PRO CERA XL



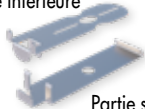
PRO CERA XXL

ACCESSOIRES POUR LES PIEDS DE RÉGLAGE PRO CERA



Liège pour protection de toit

Partie inférieure

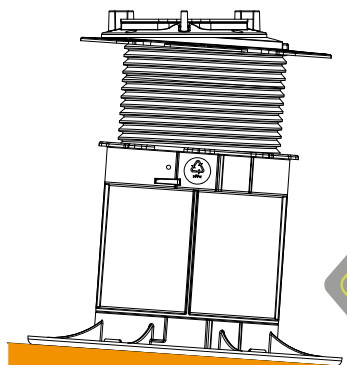


Partie supérieure

TERRA Support individuel pour bordure



Bague d'extension
22,5 mm, 40 mm, 100 mm



COMPENSE
JUSQU'À
7 % DE PENTE !

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

VOUS SOUHAITEZ DES HAUTEURS DE MONTAGE MINIMALES?

PROFI-LINE XXS, XS ET S

- Convient aux terrasses en bois et en pierre
- Augmentation de la hauteur possible grâce aux bagues d'extension
- Hauteurs de montage : 10–53 mm
- Capacité portante : 8,0 kN/pied



Adaptateur pour pierre



XXS



XS/S



Plaque d'extension XXS

BAGUES D'EXTENSION ET PLATEAUX CIRCULAIRES

• Bagues d'extension :

→ In den Höhen 22,5 mm, 40 mm und 100 mm erhältlich

• Plateaux circulaires :

→ Hauteurs de montage : 10 mm, 20 mm

→ Jusqu'à 3 pièces super-posées

→ L'eau superficielle peut s'écouler rapidement par les joints



Plateaux circulaires PP



Plateaux circulaires



RONDELLE INSONORISANTE



DISQUE D'INSERTION À NIVEAU RÉGLABLE



FILET



BAGUE D'INSERTION AVEC BAGUE FILETÉE



FACE INFÉRIEURE

PIEDS DE RÉGLAGE PROFI-LINE

CONSTRUISEZ VOTRE TERRASSE DE RÊVE AVEC
NOTRE SYSTÈME MODULAIRE



AVANTAGES

- Hauteurs fondamentales de construction de 10 à 168 mm
- Charges portantes élevées de jusqu'à 8,0 kN/pied

CONVIENT
ÉGALEMENT AUX
TERRASSES EN BOIS



PRO XXS



PRO XS



PRO S



PRO M



PRO L



PRO XL

ACCESSOIRES POUR LES PIEDS DE RÉGLAGE PROFI-LINE

ADAPTATEUR

- **Nivello 2.0** : incompatible avec les Pieds de réglage PRO XS, PRO XXS et BASE-Line.
- **Adaptateur L** : pour les soubassements en bois classiques ou les soubassements modernes en aluminium
- **Adaptateur clic 40, 60** : pour l'endiquetage rapide des Profilés en aluminium Eurotec
- **Adaptateur pour pierre** : pour la pose de dalles en pierre



Nivello 2.0



Adaptateur L



Adaptateur pour pierre



Adaptateur clic 40



Adaptateur clic 60

BAGUES D'EXTENSION

- Pour rehausser les pieds de réglage PRO et SL PRO
- Les bagues d'extension sont disponibles dans les hauteurs 40 et 100 mm

PLAQUE D'EXTENSION

- La plaque d'extension XXS a une hauteur de montage de 5 mm



Bagues d'extension
+2 /+4 /+10



Plaque d'extension
XXS

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

OUTILS POUR POSER DES DALLES EN PIERRE

SURFACE PLANE AVEC PEU D'EFFORT

L'IDÉAL AUSSI POUR VOTRE TOITURE-TERRASSE

Grâce à des appuis pour dalles modernes et des Pieds de réglage spéciaux pour dalles, il est possible aujourd'hui de poser les dalles de sol très simplement et sans mortier. Les différentes hauteurs d'appuis pour dalles et des Pieds de réglage offrent la possibilité de corriger sans problèmes les différences de hauteur et de couvrir les conduites d'évacuation et drainage dangereuses. On obtient ainsi à peu de frais une surface plane. L'eau de surface peut rapidement et facilement être évacuée par des conduits à travers des joints.

Pour obtenir une surface plane des dalles de pierre, la hauteur peut être adaptée au millimètre près à l'aide de roues dentées dans le roulement Quattro.

PLATEAUX CIRCULAIRES EPDM

AVANTAGES

- Support sûr et antidérapant
- Possibilité d'empiler trois plots maximum
- Amortit les bruits de pas
- Convient dans le cas d'une faible hauteur de construction
- Évacuation rapide et facile de l'eau de surface par les espaces entre les dalles.



Information

Nous recommandons de ne pas empiler plus de trois supports

PLATEAUX CIRCULAIRES PP

AVANTAGES

- Grande résistance aux UV
- Très grande durabilité chimique
- Évacuation rapide et facile de l'eau de surface par les espaces entre les dalles.
- Possibilité d'empiler trois plots maximum



Exemple d'application plateaux circulaires EPDM



Exemple d'application plateaux circulaires PP

RONDELLE DE COMPENSATION

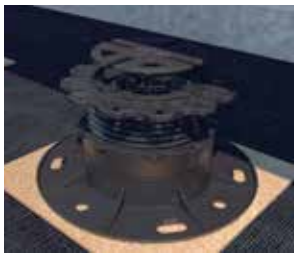
Le plateau circulaire insonorisant Ø 90 d'Eurotec sert à compenser les différences entre les dalles et à amortir les bruits de pas lors de la mise en place de dalles en pierre ou en céramique. Le plateau circulaire insonorisant Ø 90 peut être divisé jusqu'en 4 parties.

AVANTAGES

- Pour compenser les irrégularités des dalles
- Peut être monté sur les Pieds de réglage Profi-Line avec adaptateur pour pierre/Clip Stone-Edge/Clip Flex-Stone et Plateaux circulaires
- Divisible jusqu'à 4 parties



COMBINABLE AVEC



Pied de réglage PRO avec rondelle de compensation



Clip Flex-Stone avec rondelle de compensation



Clip Stone-Edge avec rondelle de compensation

DISPOSITIF DE LEVAGE DES DALLES EN PIERRE

AVANTAGES

- Facilite et accélère le levage et la pose des dalles de fondation
- Également appropriée pour soulever ultérieurement des dalles déjà posées



3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

PLATEAUX CIRCULAIRES À 4 ROUES QUATTRO

AVANTAGES

- Quatre hauteurs de support différentes possibles grâce aux roues dentées réglables individuellement
- Hauteur de support : 35–55 mm
- Arête de joint : 6 mm
- Hauteur extensible en plaçant par dessous l'adaptateur pour roulement Quattro
- Divisible

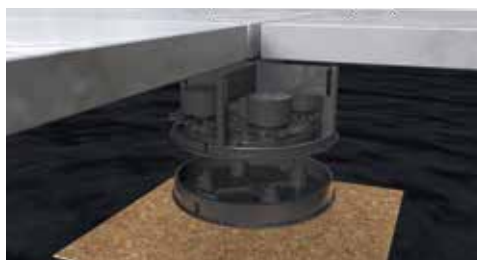


Exemple d'application Plateaux circulaires à 4 roues Quattro

ADAPTATEUR POUR ROULEMENT QUATTRO

AVANTAGES

- Hauteur de support : 20 mm
- Divisible
- Empilable



Exemple d'application Roulement Quattro avec adaptateur

CROISILLON D'ÉCARTEMENT POUR DALLES EN PIERRE

AVANTAGES

- Aspect de joints uniforme
- Écoulement d'eau optimal
- Empêchent un frottement des dalles en pierre l'une contre l'autre et les protègent ainsi contre les dommages pouvant survenir en bordure de dalle
- Présentent des points de rupture et sont ainsi appropriés pour joints en T et pour joints en croix
- Longue durabilité
- Insensibles à la température et aux intempéries
- Résistants aux acides, aux solutions alcalines et autres substances chimiques



15 x 53 x 3 mm



30 x 53 x 5 mm

CROISILLON D'ÉCARTEMENT POUR DALLES EN PIERRE AVEC DALLE DE FONDATION

AVANTAGES

- La grosse dalle de fondation empêche une pression des croisillons d'écartement dans le lit de gravier
- Aspect de joints uniforme
- Écoulement d'eau optimal
- Empêchent un frottement des dalles en pierre l'une contre l'autre et les protègent ainsi contre les dommages pouvant survenir en bordure de dalle
- Présentent des points de rupture et sont ainsi appropriés pour joints en T et pour joints en croix
- Longue durabilité
- Insensibles à la température et aux intempéries
- Résistants aux acides, aux solutions alcalines et autres substances chimiques



Exemple d'application Croisillon d'écartement pour dalles en pierre

3 PIEDS DE RÉGLAGE ET DE FAÇADES

RENFORCEMENT SUPPLÉMENTAIRE DES SUPPORTS

TIRANT D'ANCRAGE FLEXI

Le tirant d'ancrage FLEXI d'Eurotec sert de **fondations pour les terrasses basses**. Il permet d'élargir la structure de la terrasse même sans fondations stables (en fonction de la nature du sol) et peut être utilisé sans excavation ni bétonnage coûteux. Grâce à sa forme, **le tirant d'ancrage peut être enfoncé au centre**, dans le sol meuble (p. ex. gazon), à l'aide d'un marteau. Il convient de **noter ici qu'il ne s'agit pas d'une surface** de frappe sur le tirant d'ancrage et que celle-ci peut se déformer si le terrain est résistant ! On fixe ensuite un pied de réglage sur le tirant d'ancrage FLEXI et on construit l'ossature porteuse, ainsi que la structure de recouvrement. **De cette façon, on réduit le risque d'affaissement des Pieds de réglage dans le support.**

Le tirant d'ancrage FLEXI peut être utilisé avec tous les Pieds réglables Eurotec, à l'exception du GIANT.

AVANTAGES

- Ne nécessite ni excavation, ni bétonnage
- Enfoncement facile et rapide
- Réduit l'affaissement des pieds de réglage

NE **NÉCESSITE** NI
EXCAVATION, NI
BÉTONNAGE !



Important

Veuillez respecter les consignes d'utilisation de la fiche produit correspondante que vous pouvez télécharger sur notre site Web.



Tirant d'ancrage FLEXI en tant que base stable pour l'ossature porteuse de terrasse.



Élargissement de fondations de terrasse avec le tirant d'ancrage FLEXI.

PLAQUE DE RÉPARTITION DE CHARGES

Lors de la construction d'une terrasse sur un toit plat isolé, on rencontre souvent des difficultés plus importantes en ce qui concerne les charges et leur répartition. Le matériau isolant serait enfoncé à certains endroits par les appuis de la terrasse, endommageant ainsi l'isolation et le toit plat. Avec la plaque de répartition de charges Eurotec, en revanche, les charges agissant sur les appuis de la terrasse sont réparties sur une plus grande surface et l'on obtient, par suite, une meilleure répartition des charges de la terrasse. Contrairement à d'autres possibilités de répartition de charges comme, par exemple, les dalles de pierre ou panneaux de bois, les plaques de répartition de charges durent beaucoup plus longtemps, elles sont plus faciles à transporter et leur poids propre est nettement inférieur.

La plaque de répartition de charges peut être combinée avec nos Pieds de réglage PRO, SL PRO, BASE, SL BASE, ainsi qu'avec nos profilés système en aluminium EVO et EVO Slim.

AVANTAGES

- Montage facile et rapide grâce au système par clic
- Répartition contrôlée de la charge
- Le faible poids propre ménage en plus le sol
- Transport facile, contrairement à des constructions en alternative
- D'une grande durée de vie et résiste aux rayons UV et à la putréfaction
- Faible hauteur de montage, contrairement aux solutions de répartition de charges conventionnelles



*Plaque de répartition de charges
+ pied de réglage PRO M*



*Plaque de répartition de charges
+ pied de réglage BASE 3*

PROFILÉS EN ALUMINIUM 4





4 PROFILÉS EN ALUMINIUM

VUE D'ENSEMBLE PROFILÉS DE SYSTÈME EN ALUMINIUM

			
	EVO	EVO SLIM	HKP
Domaine d'utilisation	Polyvalent, nombreuses utilisations, quel que soit le revêtement	Convient tout particulièrement aux faibles hauteurs de construction	Pour le raccord de grandes travées
Dimensions	40 × 60 × 2400 mm 40 × 60 × 4000 mm	20 × 60 × 2400 mm 20 × 60 × 4000 mm	100 × 60 × 4000 mm
Matériel	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Fixation invisible	✓	✓	✓
Fixation visible	✓	✓	✓
			

POSSIBILITÉS DE COMBINAISON

	EVO	EVO SLIM	HKP	
Connecteur de profilés de système en aluminium EVO 	✓	—	✓	
Connecteur d'angle EVO 	✓	—	✓	
Connecteur de système de profilés en alu EVO Slim 	—	✓	—	
Connecteur d'angle Eveco 	—	✓	—	

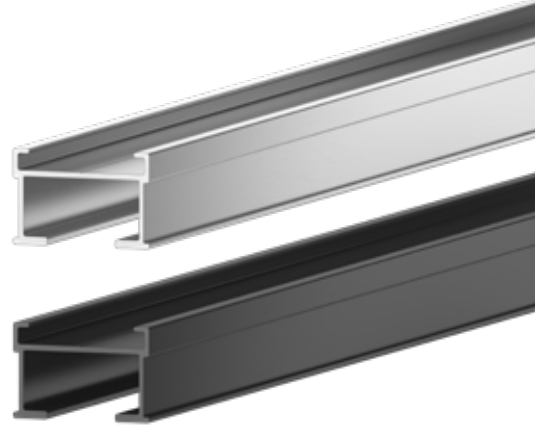
PROFILÉS DE SYSTÈME EN ALUMINIUM EVO

LE PLUS POLYVALENT DE NOS PROFILÉS –
CONVIENT AUX TERRASSES EN BOIS ET EN PIERRE

Le profilé de système en aluminium EVO est le profilé en aluminium polyvalent de notre gamme. Avec lui, la pose de différents types de bois et revêtements en pierre est possible sans problème. Sa coupe transversale est idéale pour une multitude d'options de fixation et peut couvrir des portées élevées.

AVANTAGES

- Compatible avec nos pieds de réglage PRO avec adaptateur L- ou clic et avec la gamme de pieds de réglage BASE-Line
- Convient aux systèmes de fixation directs/visibles ainsi qu'aux systèmes de fixation indirects/non visibles
- La forme spéciale des profilés réduit le risque de rupture des vis de fixation à la suite de mouvements de gonflement et de retrait des lames de terrasse
- Montage simple et rapide et capacité de charge élevée
- Stable, droit, solide et rigide
- Résistant aux intempéries, aux rayons UV, aux insectes et à la pourriture, convient à l'eau de mer
- Soutient la protection constructive du bois par un moindre poids propre



COMBINABLE AVEC



Connecteur de profilés de système en aluminium EVO



Connecteur d'angle EVO



Support de système Twin



AVEC UN TROU DE DRAINAGE

pour éviter les odeurs et la croissance de moss.



4 PROFILÉS EN ALUMINIUM

PROFILÉS DE SYSTÈME EN ALUMINIUM EVO SLIM

OPTIMAL POUR DES HAUTEURS DE MONTAGE MINIMALES

Les **profilés de système en aluminium EVO Slim** sont utilisés pour les structures porteuses en aluminium destinées à des terrasses avec une **très faible hauteur de construction**. Ces structures porteuses, contrairement aux structures porteuses classiques en bois pour terrasse, offrent quelques avantages significatifs :

AVANTAGES

- Compatibles avec nos pieds de réglage PRO avec adaptateur clic
- Pour la pose directe sur un support stable
- Compatibilité universelle avec les systèmes de fixation directe/visible, ainsi que les systèmes de fixation indirecte/non visible.
- La forme spéciale des profilés réduit le risque de cisaillement des vis de fixation à la suite de mouvements de gonflement et de contraction des lames de terrasses.
- Cette forme spécifique empêche le cisaillement des vis.
- Montage simple et rapide
- Résistants aux influences météorologiques, aux rayons UV, aux insectes et à la pourriture
- Supporte la protection constructive du bois
- Poids propre minime



COMBINABLE AVEC



Connecteur de profilés de système en aluminium EVO Slim



Connecteur d'angle Eveco



Support de système Twin



SYSTÈME PORTEUR POUR TERRASSE HKP

POUR SURMONTER DE GRANDES ENVERGURES

Le système porteur pour terrasse HKP est un soubassement en aluminium admettant des portées allant jusqu'à 3 m en fonction de la charge utile souhaitée. Le système porteur peut être taillé d'une manière flexible en fonction des besoins les plus différents. Le système porteur est employé surtout lors de terrasses proches du sol, pour lesquelles seulement quelques plaques de support sont posées. Terrasses surélevées, balcons porteurs et terrasses en surplomb proches du sol font également partie de l'emploi flexible du système. Le système porteur pour terrasse se compose de 2 éléments de construction qui sont assemblés en un système solide et fermé.



AVANTAGES

- Compatibles avec nos pieds de réglage PRO avec adaptateur L ou adaptateur clic
- Haute charge admissible
- Grands espaces de support
- Stabilité de forme et planéité élevées
- Poids propre minime et économie de matériel
- Haute flexibilité et durabilité
- Belle optique cadre exact et fermé

COMBINABLE AVEC



Connecteur de profilé de support en aluminium HKP



Aluminium profilé de bordure HKP



Support de système Twin



4 PROFILÉS EN ALUMINIUM

ACCESSOIRES POUR LE SYSTÈME MULTIFONCTIONNEL STONE

Le clip pour intérieur de dallage en pierre Flex-Stone-Clip et le clip pour bordure en pierre Stone-Edge-Clip d'Eurotec sont **spécialement conçus pour le profilé de système en aluminium EVO, EVO Slim et le système porteur pour terrasse HKP** d'Eurotec, et ils peuvent également être utilisés en combinaison avec les pieds réglables d'Eurotec. La combinaison avec les pieds réglables d'Eurotec permet une **élévation unique à ce jour et professionnelle** de la sous-structure pour **tous les types de béton** et de **dalles en pierre naturelle**.

CLIP FLEX-STONE

AVANTAGES

- Pour l'encliquetage sur le profilé de système en aluminium EVO dans le champ.
- La flexibilité du nouveau clip pour intérieur de dallage en pierre Clip Flex-Stone permet de compenser les tolérances de fabrication des dalles de pierre jusqu'à 2 mm
- La largeur du joint est de 4 mm



Remarque

Flex-Stone permet de compenser des tolérances dues à la fabrication de jusqu'à 2 mm.



Exemple d'application Clip Flex-Stone

CLIP STONE-EDGE

AVANTAGES

- Pour l'encliquetage sur le profilé de système en aluminium EVO en zone de bordure.
- Pour que les dalles en pierre ne glissent pas dans la zone de bordure, il est nécessaire de fixer les clips avec une vis autotaraudeuse pour profilés de 4,2 x 35 mm
- La largeur du joint est de 4 mm



Exemple d'application Clip Stone-Edge

SET DE CLIPS SUPPORTS

Le set de clips supports se compose de deux clips individuels et de deux pads en liège. Le set sert à soutenir le revêtement de la terrasse. Il constitue une alternative flexible et de grande qualité aux mesures de soutien conventionnelles et empêche ainsi la rupture de la dalle de pierre. Lors de la pose de dalles de pierre, notamment de grande taille, ces dalles peuvent se casser en raison du manque de soutien sous le revêtement. Le clip support peut être utilisé pour éviter une telle rupture. Le soutien peut ainsi être intégré rapidement et facilement dans l'ossature porteuse proprement dite.

Les clips support peuvent être combinés avec un profilé système EVO Light mis à longueur individuellement et placés à l'endroit souhaité de l'ossature porteuse ou montés à l'aide des vis de fixation fournies. Les pads en liège sont placés simplement dans la partie supérieure du profilé système en aluminium EVO Light. Ils servent à atténuer les bruits de pas.

AVANTAGES

- Empêche les dalles de pierre de se rompre rapidement
- Atténuation des bruits de pas grâce aux coussinets en liège
- Possibilité d'adaptation à l'entr'axe habituel de l'ossature porteuse
- Le clip support permet d'économiser aussi bien les pieds réglables que les profilés système en aluminium EVO.
- Possibilité de monter les clips à l'aide du système à clic ou de vis de fixation

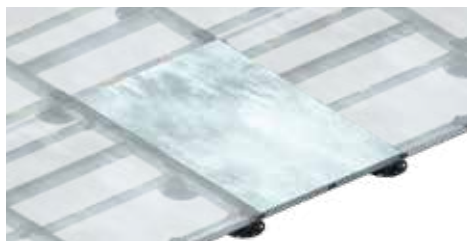


LOT COMPOSÉ DE

- 2x Set de clips support
- 2x Coussinet en liège
- 2x BiGHTY vis de forage 4,8 x 25 mm
- 2x Vis de forage pour profilés 4,2 x 35 mm



Pour supporter les revêtements de terrasse



Peut être combiné avec le profilé de système en aluminium EVO Light en tant que renfort transversal.

PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT

5





5 PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT

TERRA SUPPORT INDIVIDUEL POUR BORDURE

IDÉAL POUR LES TERRASSES EN PIERRE

Le **support individuel pour bordure** Eurotec est une solution simple et de qualité pour former la bordure de votre terrasse en pierre sur un support individuel. Ce kit comprend deux profilés en acier inoxydable, à placer respectivement sur et sous le pied ajustable de manière à entourer les côtés supérieur et inférieur des bordures ajustées sur mesure. Pour ce faire, il faut simplement que les pierres soient découpées à la hauteur désirée, puis insérées entre les montures.

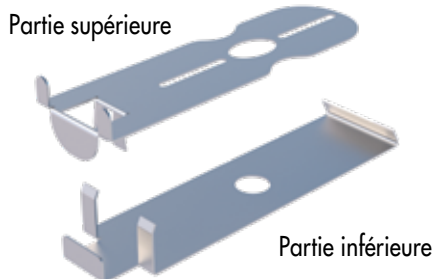
Ce support individuel pour bordure peut être combiné avec les pieds ajustables Profi-Line S-XL et GIANT S-XL Eurotec.

AVANTAGES

- Installation facile – ni vis ni perçage nécessaires
- Une bordure de grande qualité en acier inoxydable – aucun risque de corrosion
- Les montures empêchent tout glissement ultérieur des plaques de pierre.



Les deux éléments individuels sont placés respectivement sous et sur le pied ajustable GIANT.



Mise en place des dalles en pierre dans les glissières du support individuel pour bordure.

PROFILÉ DE FINITION DE BORDURE DE TERRASSE POUR SOUBASSEMENTS EN ALUMINIUM

POUR LES TERRASSES AVEC REVÊTEMENT DE PLAQUES DE PIERRE

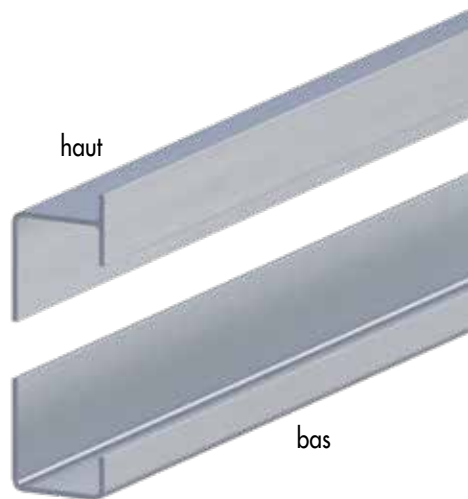
Les profilés de finition de bordure de terrasse Eurotec pour soubassements en aluminium offrent une finition esthétique des terrasses à revêtement en dalles de pierre en combinaison avec les Pieds de réglage Profi-Line et le profilé de système en aluminium EVO. Le système se compose de deux profilés de finition encadrant chacun les bordures supérieure et inférieure d'une terrasse.

AVANTAGES

- Finition de bordure d'une optique attrayante
- Utilisation flexible



Exemple d'application profilés de finition pour soubassement en aluminium



Remarque

Le lot de livraison comprend uniquement les profilés de finition en aluminium respectifs. Tous les autres composants sont à commander en sus. Ces composants sont pour chaque fixation: profilés de système en aluminium EVO, articulation à 90° EVO, connecteur d'angle EVO ainsi que 6 vis de forage BIGHTY 4,8 x 25 mm (art. n° 954090-50, unité d'emballage : 50). (4 pour l'articulation à 90° EVO et 1 pour chaque connexion avec le profilé de finition de bordure de terrasse haut et bas). En cas d'épaisseur de dalle de moins de 40 mm, l'espace libre généré est à combler à l'aide de joint d'étanchéité/compriband.

5 PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT

PANNEAU DE FINITION DU BALCON POUR UNE FINITION ESTHÉTIQUE

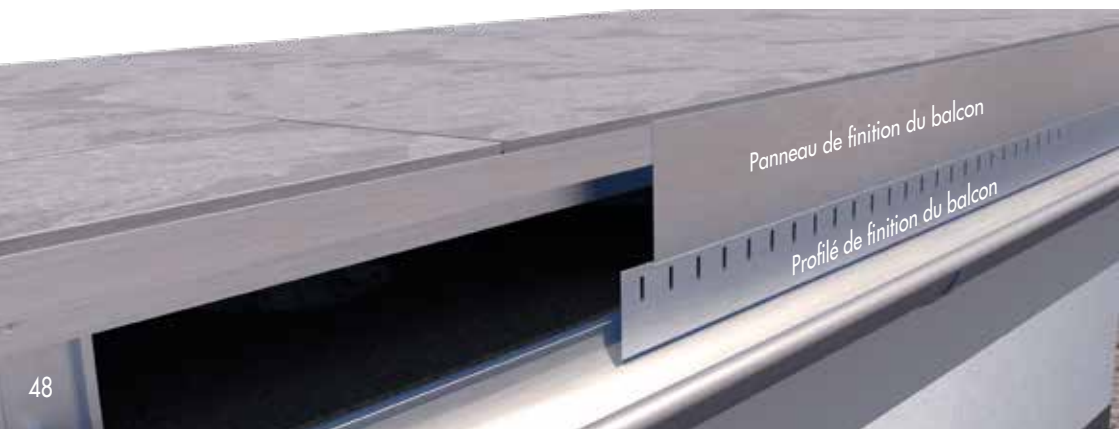
Le panneau de finition du balcon peut être assemblé allié aux éléments supérieurs des profilés de finition de bordure de terrasse pour ossature aluminium et support individuel ou allié au clip Stone-Edge pour une bordure de terrasse de qualité supérieure.

AVANTAGES

- Montage simple
- Une conception de bordure souple
- Offre la possibilité d'ajuster le montage complet des bordures en superposition
- Librement combinable avec tous les systèmes de goulottes/larmiers en tôle du commerce



Exemple d'application panneau de finition du balcon



PROFILÉ DE FINITION DU BALCON

POUR UNE FINITION ESTHÉTIQUE

Le profilé de finition du balcon offre une nouvelle possibilité de former la bordure de terrasse. Il est proposé en 3 cm et 5 cm de hauteur. Le profilé de finition du balcon forme l'élément inférieur ou, pour les faibles hauteurs, le panneau complet. Combinées avec le panneau de finition du balcon, les ouvertures latérales peuvent être fermées.

AVANTAGES

- Montage simple
- Esthétique élégante
- Flexibel in der Randgestaltung
- Une conception de bordure souple
- Offre la possibilité d'ajuster le montage complet des bordures en superposition
- Librement combinable avec tous les systèmes de goulottes du commerce
- Les tôles inférieures sont également encastrées dans le joint d'étanchéité
- Évacuation d'eau intégrée



Exemple d'application profilé de finition du balcon



5 PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT

PRODUITS POUR LE DRAINAGE ET POUR LA BORDURE DE LA TERRASSE

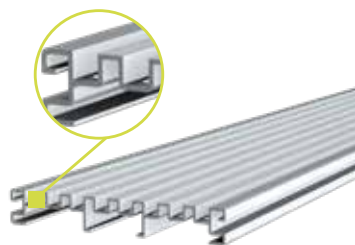
La grille de drainage en aluminium DrainTec permet de réaliser une évacuation des eaux contrôlée. La grille de drainage DrainTec est centrée sur les aspects détaillés du raccordement avec les ouvertures du bâtiment. Par exemple, les zones menant aux portes ou les zones de transition entre les surfaces en façade verticales et les surfaces de terrasse horizontales. Lors de sa conception, ont été prises en compte la norme de protection du bois DIN 68800-2:2012 ainsi que la directive sur les toitures plates.

Sa géométrie particulière lui permet de « piéger » les précipitations. L'eau arrive ainsi directement sur la couche d'étanchéité ou dans la gouttière, sans projeter d'eau (éclaboussures) sur les éléments de porte ou le revêtement de façade. Les fortes précipitations sont déviées de manière maîtrisée. Grâce à sa forme plate (21 x 140 mm), elle peut se combiner avec les lames de terrasse ou les dalles en grès cérame du commerce. De plus, la hauteur de construction de la terrasse décrite dans la norme peut être ramenée à 0,05 m.

DRAINTEC – GRILLE DE DRAINAGE EN ALUMINIUM

AVANTAGES

- Compatible avec la gamme de produits Eurotec pour réaliser des terrasses surélevées
- Dispositif destiné à maîtriser les eaux de pluie et de nettoyage
- Également utilisable avec les seuils de porte de faible hauteur
- Possibilité de créer des passages accessibles aux personnes handicapées et aux fauteuils roulants
- Pose possible directement sur un support stable



DRAINTEC CLIP

AVANTAGES

- Sert à la fixation de la grille de drainage par simple encliquetage et veille à ce que la grille de drainage puisse être retirée ultérieurement.





Sans grille DrainTec, l'eau de pluie est projetée sur les éléments de la porte ou le revêtement de la façade.



Avec la grille DrainTec, l'eau est déviée de manière contrôlée et coule directement dans le sous-sol.



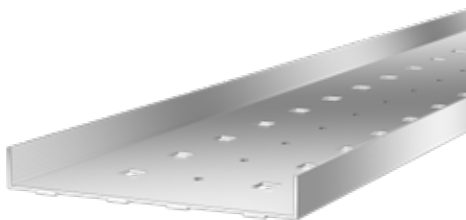
5 PROFILÉS DE FINITION POUR SOUBASSEMENT

DRAINTEC BASE

Désormais, la base DrainTec permet d'utiliser notre grille de drainage DrainTec au niveau du sol, dans les gravillons, le sable ou sur d'autres supports. Grâce aux perforations carrées au centre de la base, celle-ci peut être combinée avec nos Pieds réglables de la série Pro-Line. Le Click-Adapter 60 est nécessaire à ces fins. Une vis complémentaire permet de fixer la base sur le pied réglable. Une utilisation est possible dans le domaine des supports individuels et des sous-structures en aluminium.

AVANTAGES

- Compatible avec les sous-structures classiques en bois, ainsi qu'avec notre profilé système moderne en aluminium et le système de support de terrasse HKP
- La pose dans le matériau en vrac ne nécessite pas de sous-structure complémentaire
- Compatible avec les pieds de réglage PRO S-XL
- La base DrainTec complète à l'idéal notre grille de drainage DrainTec.



Conseils d'application

Dans le cas d'une utilisation sur une sous-structure en aluminium, nous recommandons instamment d'utiliser notre bande MaTre (N° d'art.: 945319). Ceci permet d'éviter les bruits lorsque l'on se déplace sur la construction.



Base DrainTec en combinaison avec la grille de drainage DrainTec et les Pieds de réglage PRO avec adaptateur clic.



Base DrainTec en combinaison avec la grille de drainage DrainTec sans structure porteuse.

ADAPTATEUR DRAINTEC

L'adaptateur DrainTec est un accessoire spécial pour la base DrainTec. Il permet de poser une dalle de pierre supplémentaire sur la base à la place de notre grille de drainage DrainTec. Pour ce faire, l'adaptateur est placé sur la base DrainTec et est ainsi fixé solidement au profilé. L'adaptateur peut recevoir une dalle de pierre ou, autre variante, deux dalles de pierre aboutées, les entretoises au centre de l'adaptateur créant un motif de joint uniforme. L'épaisseur de la dalle de pierre doit être de $114 \pm 0,5$ mm afin qu'une rainure puisse être créée sur les côtés pour permettre à l'eau de s'écouler et être évacuée de façon contrôlée par la base DrainTec.

AVANTAGES

- Deux points de vissage permettent de visser l'adaptateur sur la base DrainTec
- Lors de la pose de la base DrainTec sur un de nos Pieds de réglage PRO S-XL, la dalle de pierre insérée peut être amenée au niveau des dalles de pierre de la terrasse



Vue latérale de l'adaptateur DrainTec sous une terrasse en pierre.



L'adaptateur DrainTec permet un écoulement contrôlé des eaux de pluie. De plus, il crée des aérations arrière supplémentaires à des points précis.

Eurotec®

Le spécialiste de la technique de fixation

25
PLUS DE 25 ANS



DÉCOUVREZ
NOTRE GAMME

