**Elément intermédiaire innovant Euroline BFL   
pour le caniveau à fente connu, Euroline Discret Inox :   
“Habiter de plain-pied grâce à un drainage astucieux !”**

Vous craquez pour un intérieur épuré et raffiné avec une forte sensation d’espace ? *(Image 1 / © Hendrik Biegs).* À l’heure actuelle, vous pouvez prolonger joliment votre carrelage intérieur vers l’extérieur, et ce, sans seuil. Et voilà, une transition invisible vers votre terrasse. Et l’eau de pluie ? Celle-ci est discrètement évacuée via un ingénieux système de drainage. *(Image 2 / Exemple de pose)*

**Fini les seuils**Habiter de plain-pied est tendance. Cela n’a rien d’étonnant, un carrelage intérieur qui se prolonge vers l’extérieur s’avère très chic. L’eau de pluie ne peut toutefois pas pénétrer à l’intérieur. Installez par conséquent des caniveaux de drainage contre les baies vitrées. *(Image 3).* Ceux-ci collectent efficacement les averses qui s’abattent sur les fenêtres. Installez les caniveaux entre les intrados dans un lit de mortier sur du sable stabilisé et raccordez-les à un système d’infiltration, à une citerne d’eau de pluie ou au réseau d’égouttage.

**L’innovation se repose sur le succès**En premier lieu, cette innovation repose sur un caniveau de jardin existant, le caniveau à fente Euroline Discret Inox qui laisse apparaître uniquement une fine fente à la surface. *(Image 4)* Il connaît le succès depuis des années dans l’évacuation des terrasses et est disponible en 2 hauteurs standard auprès des meilleurs négociants en matériaux de construction. Dans la mise en œuvre d’une habitation de plain-pied, ce caniveau de drainage se rapproche de plus en plus de la façade. Et il convient de souligner qu’il existe aussi des caniveaux stylés avec des grilles dans la même couleur RAL uniforme que la menuiserie extérieure, mais c’est la fente discrète qui a le plus de succès. Les profilés de châssis s’affinent ou disparaissent dans un style minimaliste, à tel point que vous ne voulez pas de système avec une grille contre vos châssis. Quelle est donc la nouveauté du produit ? Eh bien, elle réside dans le soubassement avec le nouvel élément intermédiaire en inox.

**Évacuation efficace de l’eau d’infiltration**L’élément intermédiaire Euroline Barrier-free Living, lisez Euroline BFL *(Image 5 & Image 6 vous montrent l’élément intermédiaire sur le caniveau Euroline Discret Inox qui est disponible en 2 hauteurs de construction)*, fixe la membrane EPDM provenant de sous le châssis dans le caniveau en béton polyester. Le profilé d’infiltration d’eau continu et les orifices d’écoulement supplémentaires assurent l’évacuation de l’eau d’infiltration des profilés de châssis dans le caniveau. On appelle cela le drainage secondaire. Le drainage primaire des pluies s’effectue via la fente visible, formée par la rehausse en inox. La fente est encastrée de 2 à 5 mm dans le revêtement (carrelé) choisi qui se situe déjà lui-même sous le rejet d’eau du mur. L’eau n’a ainsi plus aucune chance de pénétrer à l’intérieur.

**Le revêtement incliné s’écarte de la maison**Le revêtement extérieur présente une pente orientée de préférence vers le jardin, s’écartant de la maison, avec une inclinaison de 1 cm par mètre. Ainsi, l’eau ne stagne pas sur votre terrasse. Là où le revêtement s’arrête et atteint le gazon ou le parterre *(Image 7)*, vous pouvez toujours poser l’Euroline Discret Inox dans son application traditionnelle (caniveau avec rehausse), de manière parfaitement parallèle à la ligne de la façade ou de la baie vitrée... unique et très stylé. Ceci n’est qu’une idée, le choix vous appartient !

**Intégration parfaite, peu importe le moment**Le nouveau système, le caniveau à fente avec élément intermédiaire, peut être intégré durant chaque phase de construction. C’est rapide, grâce aux abouts fins qui ferment la ligne de caniveau aux extrémités contre les intrados. Des éléments de coin existent afin de permettre une évacuation optimale contre les châssis d’angle. Il peut arriver que l’entrepreneur, chargé du gros œuvre, pose la ligne de caniveau en même temps que la membrane EPDM. Le plus évident consiste toutefois à procéder à l’installation de celle-ci immédiatement ou quelques mois plus tard après la pose des châssis *(Image 8)*. La seule condition est que la membrane EPDM ait parfaitement été posée. Le caniveau peut par exemple être posé par l’entrepreneur de parcs et jardins qui assure l’aménagement extérieur. Nous travaillons dans un contexte sans seuil entre l’intérieur et l’extérieur, mais nous parlons d’une terrasse située plus haut par rapport au jardin. *(Image 9)*  Vous vous trouvez ici avec une différence de niveau ou alors vous optez pour remettre ce jardin à niveau. Une fois de plus, le choix vous appartient.

**Ce n’est pas seulement une question d’esthétique...**Sachez que l’idée d’habiter de plain-pied est également intéressante lorsque vous prendrez de l’âge en raison de l’accès aisé. L’environnement extérieur devra donc être mis de préférence à niveau. Notre concept de produit n’est d’ailleurs pas uniquement prisé dans la construction d’habitations modernes. Les architectes le prescrivent contre les châssis et dans les entrées de bâtiments publics : maisons de repos pour personnes âgées; bibliothèques,… Grâce à cette expérience de passages très fréquentés ceci nous permet de vous offrir un concept de produit durable pour votre habitation !

Vues chronologiques:  
1.Photo\_Ambiance\_sensation\_espace\_copyrights\_Hendrik\_Biegs  
2.ACO\_dessins\_pose\_Euroline\_BFL\_avec\_Euroline\_Discret\_Inox  
3.ACO\_Interieur\_se\_prolonge\_vers\_exterieur\_avec\_drainage\_discret  
4.Caniveau\_a\_fente\_ACO\_Euroline\_Discret\_Inox\_traditionel\_encastre  
5.Rendement\_ACO\_Euroline\_BFL\_element\_intermediaire  
6.Rendement\_ACO\_Discret\_Inox\_caniveau\_en\_2\_hauteurs\_standard\_pourvu\_element\_intermediaire\_Euroline\_BFL  
7.Carrelages\_terrasses\_dans\_la\_transition\_vers\_le\_gazon\_avec\_le\_caniveau\_ACO\_Euroline\_Discret\_Inox   
8.Combinaison\_interne\_ACO\_Euroline\_BFL\_avec\_le\_caniveau\_Euroline\_Discret\_Inox  
9.ACO\_habitation\_de\_plain-pied\_sans\_seuil avec \_ la\_terrasse