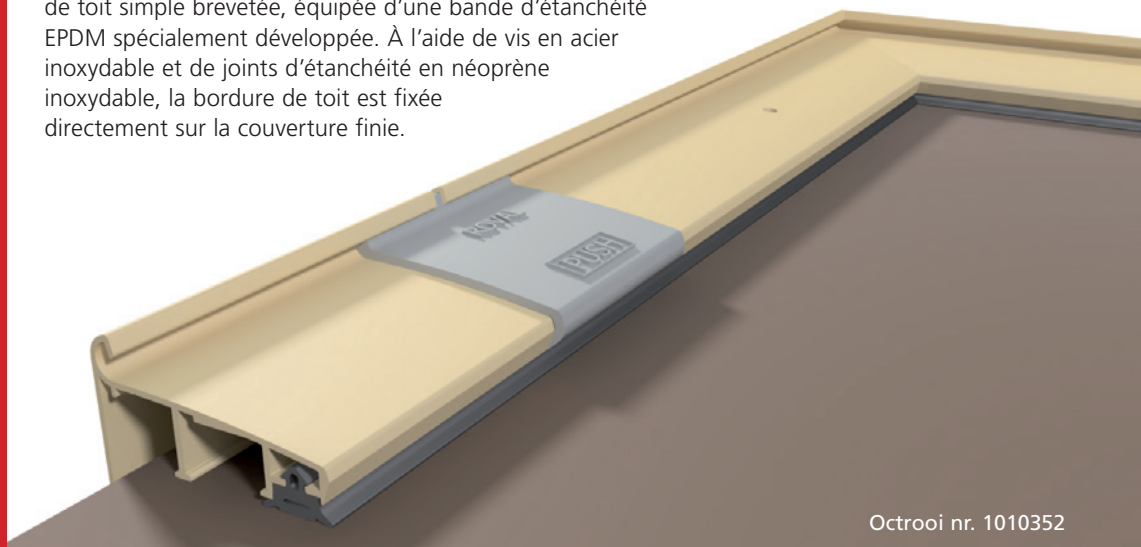


ROVAL-SOLOTRIM®

La bordure de toit en aluminium Roval-Solotrim® est une bordure de toit simple brevetée, équipée d'une bande d'étanchéité EPDM spécialement développée. À l'aide de vis en acier inoxydable et de joints d'étanchéité en néoprène inoxydable, la bordure de toit est fixée directement sur la couverture finie.

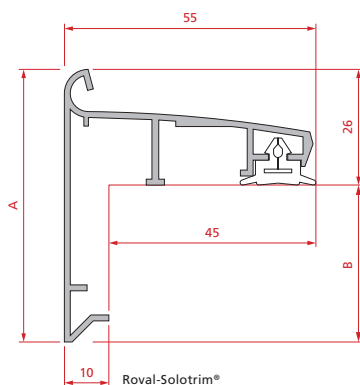


Octrooi nr. 1010352

Le Roval-Solotrim® comporte des trous pré-perçés ($\varnothing$ -6 mm) dans la partie arrière de la moulure, à 50 mm des extrémités et à 300 mm d'entraxe. Le raccord à clipser est d'une qualité spéciale résistante aux UV et ferme les joints de dilatation entre les moulures de toit. Le joint à l'avant du Roval-Solotrim® est relié à l'aide d'une plaque de raccordement en aluminium de 2,0 mm d'épaisseur. Cette plaque mesure 40 mm de large et comporte un évidement avec un rétrécissement dans lequel le Roval-Solotrim® est inséré. Le rétrécissement sert de butée de montage et est dimensionné de manière à pouvoir absorber la dilatation due aux variations de température (1-mm/m°).

POINTS À PRENDRE EN COMPTE LORS DE LA CONCEPTION :

- La bordure doit être ancrée à la sous-construction et être adaptée à l'application d'une finition en bitume ou en plastique. La bordure doit être étanche au vent.
- Le rebord doit être fini sur le dessus avec une plaque murale. L'épaisseur de cette plaque murale doit être d'au moins 18 mm.
- La surface supérieure du rebord doit évacuer l'eau vers la surface du toit.
- Les bandes de bordure en bitume ou en plastique doivent être posées de manière à ce qu'il n'y ait pas de différences de niveau au niveau des chevauchements.
- Réaliser des angles intérieurs et extérieurs à l'aide de pièces d'angle soudées.
- Ajustez la hauteur du Roval-Solotrim® à l'épaisseur de la plaque murale. Le joint de façade sous-jacent doit être recouvert d'au moins 15 mm.



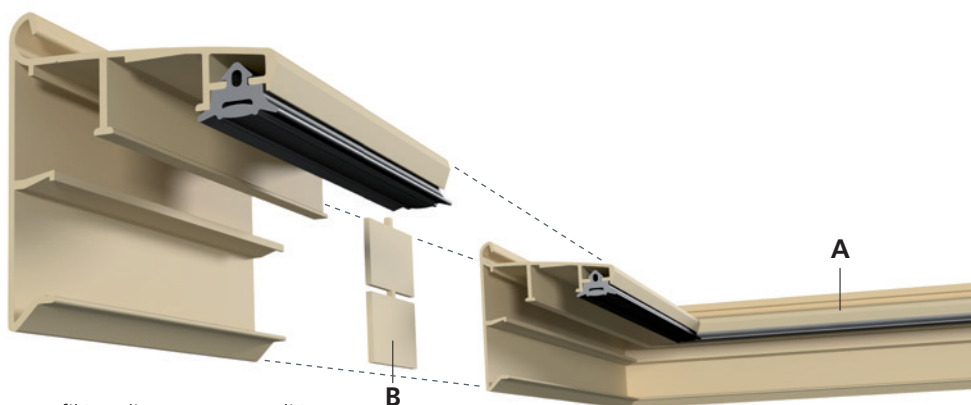
Numéro d'article	A (mm)	B (mm)
147705	45	15
147715	60	30
147725	80	50
147735	100	70
147745	120	90

POINTS À PRENDRE EN COMPTE LORS DE LA MISE EN ŒUVRE :

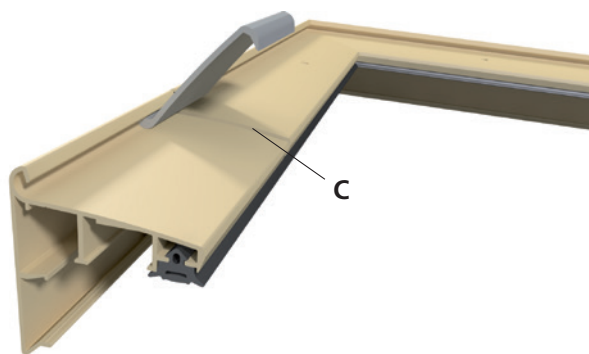
- La structure architecturale doit être entièrement réalisée et finie avant la pose de la couverture. La structure doit être étanche au vent.
- Dans le cas d'une finition avec des bandes de bordure en bitume, pré-enduisez les rebords en pierre ou en métal d'une solution bitumineuse.
- Le raccordement des bandes de bordure en bitume et en plastique doit être plat et étanche au vent. La largeur maximale des bandes de bordure en bitume est de 1,1 mètre.
- Les chevauchements des bandes de bordure doivent être réalisés de manière à ce que le Roval-Solotrim® puisse s'y raccorder parfaitement. Cela permet d'assurer l'étanchéité du raccordement entre le Roval-Solotrim® et la finition du bord du toit.
- Les travaux peuvent être effectués à l'aide d'une flamme nue si la structure est ininflammable.

Instructions de montage pour Roval-Solotrim®

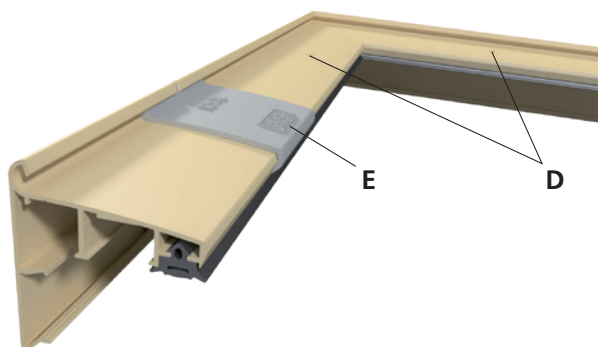
- 1** En principe, commencez par un angle soudé de 500 × 500 mm (A), puis continuez sur toute la longueur. Les profilés sont pourvus de trous pré-perçés pour les vis et d'une bande d'étanchéité en EPDM.



- 2** Les profilés adjacents sont reliés à l'avant par une plaque de raccordement en aluminium. Cette plaque mesure 40 mm de large et comporte un évidement dans lequel s'insère le Roval-Solotrim® (B). La plaque de raccordement en aluminium est dotée d'une entretoise intégrée, ce qui permet de créer automatiquement le joint de dilatation nécessaire de 4 mm lors du montage (C). Appuyez sur les deux côtés avec une bande EPDM de 3 mm.



- 3** Aligner le Roval-Solotrim® et le visser dans la plaque murale en bois à l'aide des vis en acier inoxydable et des bagues d'étanchéité en acier inoxydable/néoprène (D) fournies.



- 4** Recouvrez le joint de dilatation sur la partie supérieure à l'aide du raccord à clipser en plastique (E).



Roval Aluminium dispose d'un certificat KOMO avec produit (SKG.0855.3060) et d'une certification VCA (SKG.0855.3177).

Roval Aluminium décline toute responsabilité en cas de dommages ou autres conséquences néfastes résultant d'un montage non conforme aux instructions de montage. En cas de doute, veuillez contacter Roval Aluminium.

Roval Aluminium BV
Maisdijk 7 (A) 9102
Postbus 145
5700 AC HELMOND
PAYS-BAS
t (+31) (0)492 56 10 50
www.roval.nl

Oude Liersebaan 266
B-2570 DUFFEL
BELGIQUE
t (+32) (0)15 30 87 00
www.roval.be

1, Rue Victor Cousin
77127 LIEUSAIN
FRANCE
t (+33) (0)1 64 13 85 97
www.roval.eu

