

# FICHE TECHNIQUE

BETF-MISBE0015.b/FR  
annule et remplace  
BETF-MISBE0015.a/FR

## RAINFLOW ALU

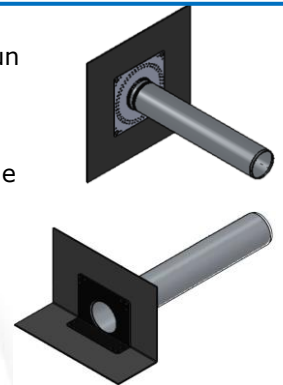
### Description

Les avaloirs **RAINFLOW ALU** sont des évacuations d'eaux pluviales composées d'un moignon (tube rigide) avec bride en aluminium sur laquelle une platine souple en bitume élastomère avec une armature en polyester composite est fixée.

Les avaloirs **RAINFLOW ALU** sont utilisés sur des toitures réalisées au moyen de membranes à base de bitumes polymères, plastomères et élastomères de la gamme Soprema.

Les avaloirs **RAINFLOW ALU vertical** sont conçus pour une installation verticale.

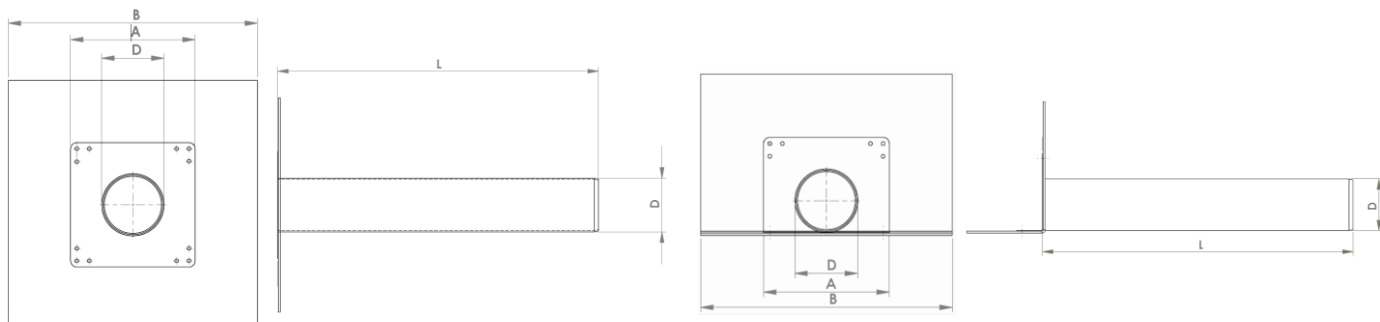
Les avaloirs **RAINFLOW ALU horizontal** sont conçus pour une installation horizontale ou peuvent aussi servir comme gargouilles.



### Caractéristiques

Platine	
Armature	polyester composite
Finition surface	film thermofusible
Finition sous-face	film thermofusible
Masse de revêtement	bitume élastomère
Epaisseur (mm)	3,0

Moignon			Bride	Platine
Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Epaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)
50	600	1,5	195 x 195	500 x 500
63				
75				
90				
95		1,8	245 x 245	
100				
110				
115				
120		2,0	300 x 300	
125				
145				
155				
190	2,5			



SOPREMA se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Contact: [www.Soprema.com](http://www.Soprema.com)



Solutions d'étanchéité

# FICHE TECHNIQUE

BETF-MISBE0015.b/FR  
annule et remplace  
BETF-MISBE0015.a/FR

## Stockage

Le stockage des **RAINFLOW ALU** doit être à l'abri des intempéries.  
Soumis aux intempéries, les tubes en aluminium peuvent présenter des taches de corrosion blanchâtres, qui ne nuisent cependant pas à leur fonction.

## Mode d'application

Insérer **RAINFLOW ALU** dans la chute après avoir posé la première couche d'étanchéité.  
Souder la platine en bitume sur la première couche d'étanchéité.  
Mettre en œuvre la deuxième couche d'étanchéité par soudure en recouvrant totalement la platine.  
Après avoir laissé refroidir quelques minutes le revêtement d'étanchéité, découper soigneusement le trou de l'évacuation d'eaux pluviales.  
Consulter les réglementations locales concernant l'emplacement et le dimensionnement des évacuations d'eaux pluviales sur toitures.

En faisant usage d'un manchon avec un joint d'étanchéité les **RAINFLOW ALU**, avec diamètre 50, 75, 90, 110 et 125 mm, peuvent être connectés étanche à air et à l'eau avec le conduit d'évacuation de même diamètre.

La bride en aluminium permet de fixer mécaniquement le **RAINFLOW ALU**.

## Indications particulières

### Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, les composants nocifs et l'environnement.  
Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Management Qualité, Environnement et Sécurité:

**SOPREMA** attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits et l'environnement. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité et Environnement suivant **EN ISO 9001** et **EN ISO 14001**.



Marnix DERKS  
Directeur Technique  
Grobbendonk, 21/02/2018