

# DRAINI BTM

**DRAINI BTM** est une Entrée d'Eaux Pluviales (EEP) destinée aux toitures-terrasses étanchées.

**DRAINI BTM** est composée d'une platine souple en feuille bitumineuse et d'un moignon en aluminium, assemblés en usine par un système de sertissage breveté.

**DRAINI BTM** est disponible en 2 versions :

- **DRAINI DROITE BTM** : dispositif avec un moignon cylindrique



- **DRAINI TRONCO BTM** : dispositif avec un moignon tronconique

## Domaine d'emploi

**DRAINI BTM** est une Entrée d'Eaux Pluviales (EEP) destinée aux toitures-terrasses étanchées avec des revêtements d'étanchéité en bitume élastomère SBS de la gamme SOPREMA.

S'utilise exclusivement en extérieur, et en EEP verticale.

Les emplois sont ceux décrits dans les Cahiers de Prescriptions de Pose SOPREMA en vigueur.

## Caractéristiques

	<b>DRAINI BTM</b>
Platine	- Membrane en bitume élastomère SBS* - Armature : polyester non-tissé 250 g/m <sup>2</sup> - Epaisseur minimale : 2,5 mm - Faces inférieure et supérieure : film thermofusible
Moignon	Aluminium
*selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité homogène en bitume élastomère SBS	

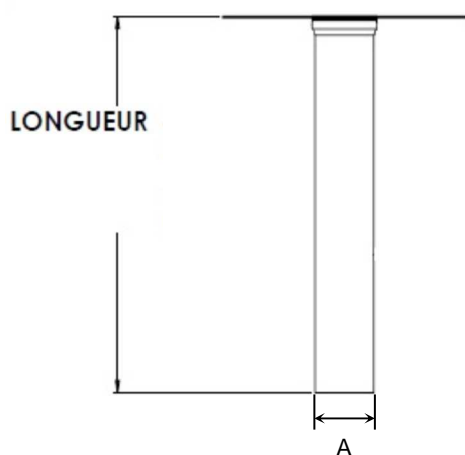
## Caractéristiques (suite)

	DRAINI DROITE BTM		DRAINI TRONCO BTM	
	Diamètre du moignon A (mm)	Dimensions de la platine (mm x mm)	Diamètre du moignon A/D (mm)	Dimensions de la platine (mm x mm)
Dimensions	50 <sup>(1)</sup>	320 x 320	80/160	480 x 480
	63 <sup>(1)</sup>	320 x 320	95/190	480 x 480
	75 <sup>(2)</sup>	390 x 390	120/240	550 x 550
	85	390 x 390	145/290	550 x 550
	90	390 x 390	195/390	650 x 650
	95	390 x 390		
	100	480 x 480		
	110	480 x 480		
	115	480 x 480		
	120	480 x 480		
	125	480 x 480		
	145	480 x 480		
	155	480 x 480		
	195	480 x 480		
Longueur du moignon (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard : 600</li> <li>Sur commande et sous conditions de volume : de 400 à 800</li> </ul>		80/160 : B = 165 / C = 425 95/190 : B = 185 / C = 445 120/240 : B = 225 / C = 485 145/290 : B = 260 / C = 520 195/390 : B = 335 / C = 595	

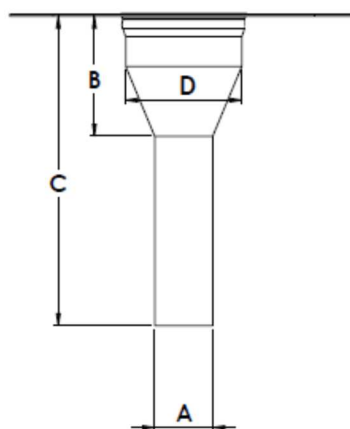
(1) Uniquement sur balcons et loggias

Non admis sur TAN, bois et panneaux à base de bois (diamètre minimal admis 85 mm)

### DRAINI DROITE BTM



### DRAINI TRONCO BTM



## Stockage

---

Le stockage des **DRAINI BTM** doit être réalisé sur un support plan à l'abri des intempéries et des variations importantes de température.

NB : les tubes, selon les conditions de stockage, peuvent présenter des taches de corrosion blanchâtres qui ne nuisent nullement à leur fonction. Il s'agit de défauts d'aspect, c'est pourquoi nous conseillons de les stocker à l'abri.

## Mise en œuvre

---

Sur maçonnerie, la platine **DRAINI BTM** est insérée entre les deux couches du revêtement d'étanchéité en bitume élastomère SBS SOPREMA dans le cas d'une étanchéité bicouche ou, dans le cas d'un revêtement monocouche en bitume élastomère SBS SOPREMA, entre une sous-couche de renfort et le revêtement.

Sur TAN ou sur bois ou panneaux à base de bois, la platine de **DRAINI BTM** est fixée mécaniquement à l'élément porteur à l'aide de 4 attelages de fixations qui seront recouverts par une pièce d'étanchéité de dimension 15 cm x 15 cm.

La platine **DRAINI BTM** est soudée au chalumeau sur la feuille bitumineuse inférieure. La seconde feuille de bitume est soudée à la première couche (ou la sous-couche de renfort dans le cas d'un revêtement d'étanchéité monocouche) et à la platine en la recouvrant totalement.

Après quelques minutes de refroidissement, le trou de l'EEP est découpé soigneusement au droit de **DRAINI BTM**.

Se référer au Cahier de Prescriptions de Pose en vigueur.

## Indications particulières

---

### Hygiène, sécurité et environnement :

Le produit n'est pas classé dangereux selon les réglementations françaises et européennes.

### Traçabilité :

La traçabilité des **DRAINI BTM** est assurée grâce à un repère de fabrication mentionné sur les étiquettes présentes sur les moignons.