

DEPCO

Présentation

Les EEP **DEPCO** sont des entrées d'eaux pluviales, fonctionnant par effet gravitaire, composées d'une platine souple en bitume élastomère et d'un moignon (tube rigide) en aluminium d'épaisseur minimale 12/10. Les deux composants sont assemblés par un procédé de sertissage expansé*.

Les **DEPCO cylindriques** possèdent une platine en bitume élastomère SEBS et les **DEPCO tronconiques** possèdent une platine en bitume élastomère SBS.

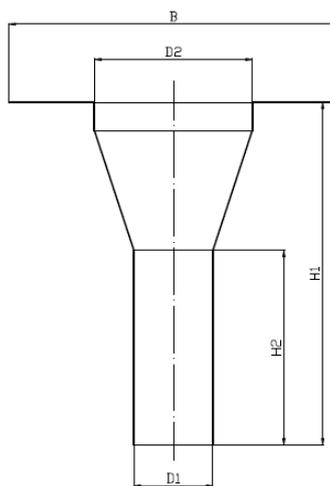
* : breveté.

Caractéristiques

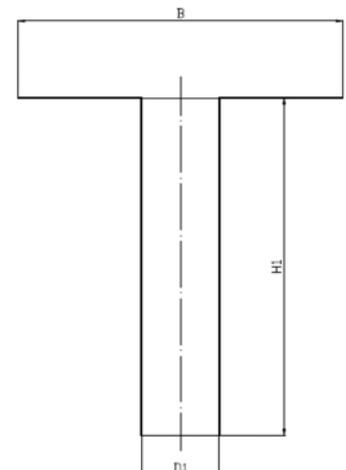
	DEPCO cylindrique
Platine	
Feuille d'étanchéité	Bitume élastomère SEBS
Armature	Polyester non tissé 180 g/m ²
Epaisseur nominale	2,9 mm(-5%)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Film thermofusible
Dimensions B	De 320 mm à 480 mm
Moignon	
Matériau	Tube aluminium
Epaisseur	≥ 12/10 mm
Diamètre D1	50 à 145 mm
Hauteur H1*	500 mm
* hauteurs spéciales réalisables sur demande	



	DEPCO tronconique
Platine	
Feuille d'étanchéité	Bitume élastomère SBS
Armature	Polyester non tissé 180 g/m ²
Epaisseur nominale	2,9 mm(-5%)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Film thermofusible
Dimensions B	De 400 à 650 mm
Moignon	
Matériau	Tube aluminium
Epaisseur	≥ 12/10 mm
Diamètre D1	80 à 195 mm
Diamètre D2	160 à 390 mm
Hauteur H1	De 469 à 642 mm
Hauteur H2	300 mm



DEPCO tronconique



DEPCO cylindrique

Conditionnement

	DEPCO cylindrique
Diamètre D1 de 50 à 95 mm	15 unités par cartons
Diamètre D1 de 100 à 145 mm	10 unités par carton
	DEPCO tronconique
Diamètre D1 de 80 à 95 mm	15 unités par cartons
Diamètre D1 de 120 mm	10 unités par cartons
Diamètre D1 de 145 à 195 mm	5 unités par carton

Poids par EEP **DEPCO** : 1,5 kg en moyenne.

Le stockage des **DEPCO** doit être réalisé sur un support plan à l'abri des intempéries et des variations importantes de température. Soumis aux intempéries, les tubes en aluminium peuvent présenter des taches de corrosion blanchâtres, qui ne nuisent cependant pas à leur fonction.

Emploi

Les EEP **DEPCO** sont utilisées pour collecter les eaux pluviales sur les toitures étanchées au moyen de complexes de bitume élastomère SBS ou de bitume plastomère APP de la société **SOPREMA**, conformément aux dispositions prévues dans les normes NF P 10-203 (DTU 20.12), NF P 40-202 (DTU 60.11) et dans les DTU de la série 43.

NB : seules les EEP **DEPCO cylindriques** sont compatibles à la fois avec le SBS et l'APP ; les EEP **DEPCO tronconiques** ne sont compatibles qu'avec le SBS.

Les **DEPCO** ne doivent être posées qu'en EEP verticale et pas en déversoir. La pose horizontale des **DEPCO** cylindriques n'est permise que pour réaliser les trop-pleins et sur les balcons.

Mise en œuvre

*Mise en œuvre d'une **DEPCO** verticale :*

Insérer la **DEPCO** dans la chute après avoir posé la première couche ou renfort d'étanchéité. Souder la platine en chape élastomère sur la première couche d'étanchéité. Mettre en œuvre la deuxième couche d'étanchéité par thermo-soudure en recouvrant totalement la naissance **DEPCO**.

Après avoir laissé refroidir quelques minutes le revêtement d'étanchéité, découper soigneusement le trou de l'EEP.

Indications particulières

Mise en œuvre d'une *DEPCO* cylindrique horizontale :

Insérer la **DEPCO cylindrique** dans la chute après avoir posé la première couche d'étanchéité et l'équerre de renfort. Souder la platine sur la première couche horizontale et contre l'équerre déjà en place. Souder entièrement la deuxième couche d'étanchéité. Réaliser le relevé d'étanchéité autoprotégé.

Laisser refroidir quelques minutes et découper soigneusement le trou de la *DEPCO*.

Se référer au CPP « Accessoires d'étanchéité » (ou au Cahier de Prescriptions de Pose en vigueur).

Hygiène, santé et environnement :

Les EEP **DEPCO** ne contiennent pas de composant apportant un danger. Elles répondent d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et environnement. Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi, nous appliquons un système d'assurance de la qualité suivant **ISO 9001/CEN 29001, certifié BSI**.

