

**SOPREMA**BOITE POSTALE 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE  
TEL : 03 68 79 84 00 FAX : 03 68 79 84 01 - [Http://www.soprema.fr](http://www.soprema.fr)**FICHE TECHNIQUE**

N° DT-10/035\_FR annule et remplace 070113 1 F

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

Soprema se réserve en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, 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.

SOPREMA SAS au capital de 51 550 000 euros - RCS STRASBOURG Nr : 485 196 877

Siège Social : 14, rue de Saint-Nazaire - 67100 STRASBOURG

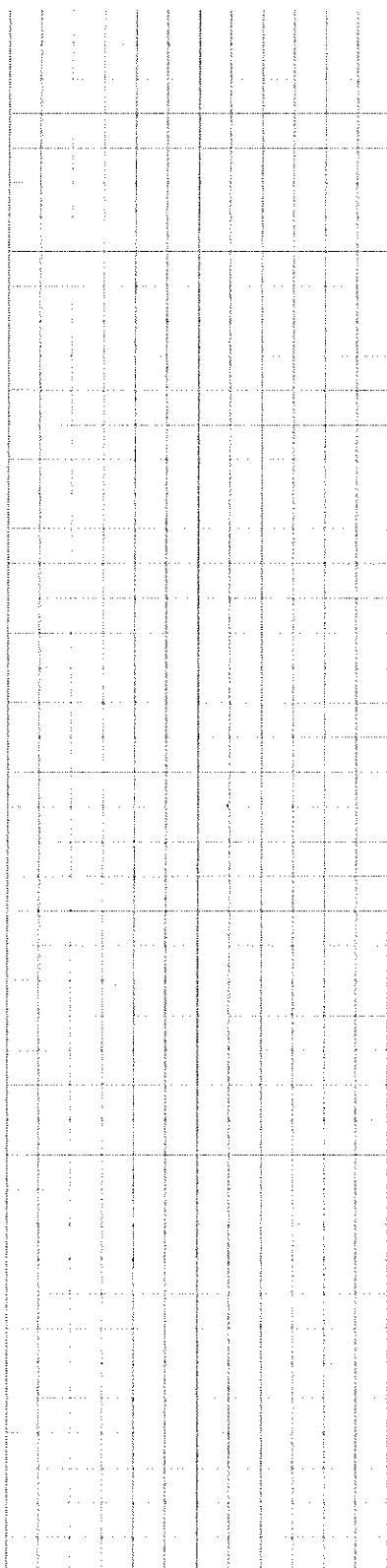


**SOPREMA**

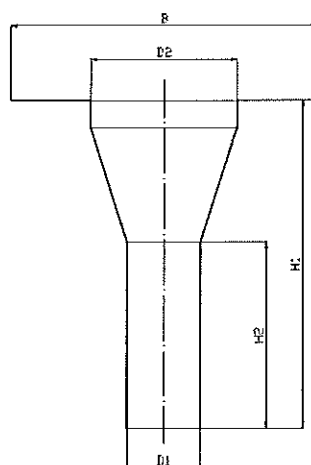
BOITE POSTALE 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE  
TEL : 03 88 79 84 00 FAX : 03 88 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>

## FICHE TECHNIQUE

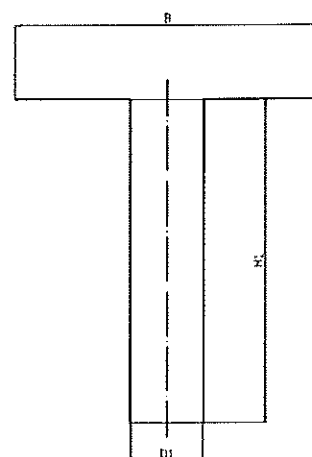
N° DT-10/035\_FR annule et remplace 070113 1 F



	DEPCO tronconique
<b>Platine</b>	
Feuille d'étanchéité	Bitume élastomère SBS
Armature	Polyester non tissé 180 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur nominale	2,9 mm(-5%)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Film thermofusible
Dimensions B	De 400 à 650 mm
<b>Moignon</b>	
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

✓

ALV.

Soprema se réserve en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, 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.

SOPREMA SAS au capital de 51 550 000 euros - RCS STRASBOURG Nr : 485 196 877

Siège Social : 14, rue de Saint-Nazaire - 67100 STRASBOURG

**SOPREMA**BOITE POSTALE 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE  
TEL : (03 88 79 84 00) FAX : (03 88 79 84 01) - [Http://www.soprema.fr](http://www.soprema.fr)**FICHE TECHNIQUE**

N° DT-10/035\_FR annule et remplace 070113 1 F

**Conditionnement**

	<b>DEPCO cylindrique</b>
Diamètre D1 de 50 à 95 mm	15 unités par cartons
Diamètre D1 de 100 à 145 mm	10 unités par carton
	<b>DEPCO tronconique</b>
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.**

**SOPREMA**BOITE POSTALE 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE  
TEL : 03 68 79 84 00 FAX : 03 68 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>**FICHE TECHNIQUE**

N° DT-10/035\_FR annule et remplace 070113 1 F

**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).

**Indications particulières****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.**

