

SMU S

Tuyau

DESCRIPTION

Les tuyaux de la gamme SMU S sont des tuyaux en fonte fabriqués selon le procédé de Lavaud. Celui-ci consiste, après centrifugation, à faire subir aux tuyaux un traitement thermique de graphitisation et de ferretisation, garantissant ainsi une meilleure résistance aux chocs et à l'écrasement. Les tuyaux en fonte SMU S sont de couleur brun-rouge et ont des revêtements performants qui allongent leur durée de vie. Leur mise en oeuvre se fait par joint métallique.

DOMAINES D'EMPLOI

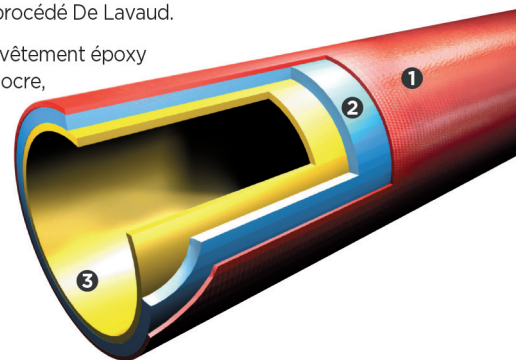
- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Eaux vannes

CONFORMITÉ

- Références normatives:
 - EN877
 - Marque NF
 - Marquage CE
- Performance acoustique de la gamme : ESA 5
- Réaction au feu de la gamme : Euroclasse A1

Revêtements :

- 1 **Revêtement extérieur** : peinture d'apprêt acrylique de couleur brun rouge, épaisseur moyenne du film sec 40 µm.
- 2 Fonte fabriquée selon le procédé De Lavaud.
- 3 **Revêtement intérieur** : revêtement époxy bi-composant de couleur ocre, épaisseur moyenne du film sec de 130 µm.

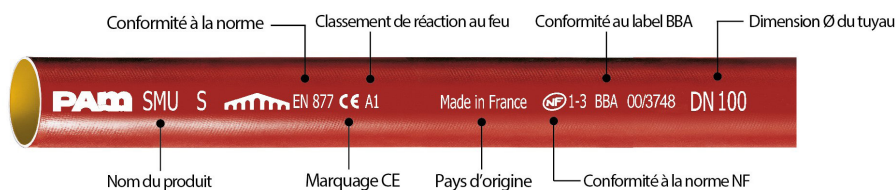


PERFORMANCES TECHNIQUES

- Tenue à l'eau chaude : 24h à 95°C
- Résistance aux cycles thermiques : 1500 cycles entre 15°C et 93°C
- Résistance au brouillard salin : supérieure à 350h
- Résistance à l'eau usée : supérieure ou égale à 30 jours
- Résistance aux produits chimiques pour $2 \leq \text{pH} \leq 12$

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- Contenu recyclé : 99 %
- Recyclage : 100% recyclable à l'infini





DN	L	H	W	Masse	Référence
50	3000	58	58	12,9	156360
75	3000	83	83	18,8	156452
100	3000	110	110	25,1	156560
125	3000	135	135	35,3	156733
150	3000	160	160	42,1	156824
200	3000	210	210	69,1	156948
250	3000	274	274	99,5	157047
300	3000	326	326	129,4	157112
400	2800	429	429	167,5	216735
400	3000	429	429	179,5	185193
500	2800	532	532	231,1	222513
500	3000	532	532	247,6	185194
600	2800	635	635	303,8	222514
600	3000	635	635	325,5	185195

Sauf indication contraire, les cotes sont en mm et les masses sont en kg

Ce document est fourni à titre indicatif et notre société se réserve le droit de modifier à tout moment les informations qu'il contient. Notre société décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de pose de matériels non conformes aux règles prescrites dans ce document ainsi qu'aux normes, aux documents techniques et aux règles de l'art applicables. Toute commande passée sera soumise à nos conditions générales de vente, disponibles sur demande. Les dessins et/ou images sont la propriété exclusive de Saint-Gobain PAM et sont confidentiels. Ils ne doivent pas être reproduits ou divulgués à un tiers sans autorisation écrite. Ils ne doivent être utilisés que dans le but pour lesquels ils ont été émis et peuvent être retournés sur demande.

Saint-Gobain PAM Bâtiment