

SMU S

Bouchon expansible



DESCRIPTION

Les bouchons expansibles SMU S permettent d'obturer provisoirement ou définitivement les tubulures des tuyaux et raccords utilisés sur les réseaux gravitaires. Ils sont revêtus d'un film époxydique brun-rouge déposé par cataphorèse renforcée. L'assemblage se fait mécaniquement en utilisant les joints SMU.

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

Matériaux et revêtements

- Fonte
- Revêtement : époxy déposé par cataphorèse renforcée de couleur brun-rouge, épaisseur moyenne du film sec de 70 µm.

PERFORMANCES TECHNIQUES

- Résistance à l'eau chaude : 24h à 95°C.
- Résistance aux cycles thermiques : 1500 cycles entre 15°C et 93°C.
- Résistance chimique pour $2 \leq \text{pH} \leq 12$.
- Résistance au brouillard salin : 350 h.

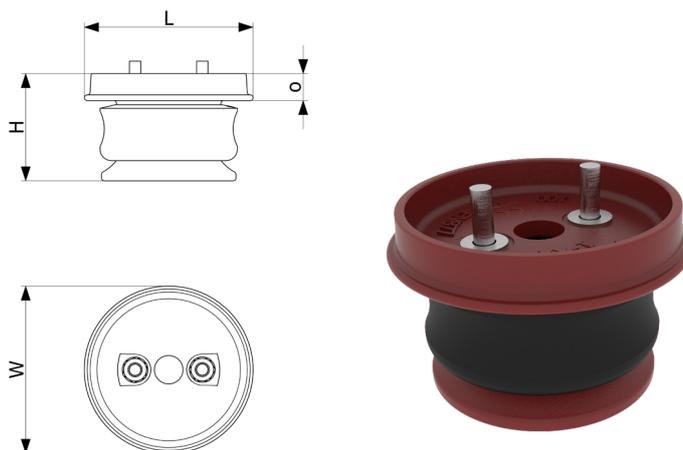
DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

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



SMU S

Bouchon expansible



DN	L	H	W	o	Masse	Référence
50	62	47	62	14	0,22	156374
75	90	71	90	20	0,6	156464
100	118	77	118	23	1,2	156579
125	143	77	143	24	1,7	156747
150	168	73	168	22	2,4	156839
200	220	87	220	26	5	156961
250	284	100	284	44	6,2	157060
300	336	100	336	44	9	157125

Toutes les dimensions sont en mm et les poids sont en kg

La résistance à la pression accidentelle du bouchon expansible est de 0,2 bar sans dispositif complémentaire.

Si nécessaire, le verrouillage de ce bouchon s'effectue au moyen du collier à griffes spécifique.

La tenue aux effets de fond du bouchon expansible ainsi verrouillé est de :

- DN50 à DN125 : 10 bar maximum
- DN150 à DN200 : 5 bar maximum
- DN250 et DN300 : 3 bar maximum

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