

# JOINTS SMU

## Joint SMU PAM



- ① Boulon
- ② Écrou
- ③ Sangle
- ④ Attaches
- ⑤ Rondelle d'appui
- ⑥ Rondelle de blocage
- ⑦ Manchette élastomère

### DESCRIPTION

Les joints SMU PAM sont des accessoires de liaison de type bout uni entre tuyaux, raccords et accessoires.

L'étanchéité est réalisée par la garniture de joint (manchette) en élastomère type EPDM.

Ce type de joint s'utilise avec les gammes SMU S et SMU Plus pour l'évacuation des eaux usées, eaux vannes et eaux pluviales.

Ce joint est recommandé pour les réseaux d'évacuation standards des bâtiments.

### CONFORMITÉ

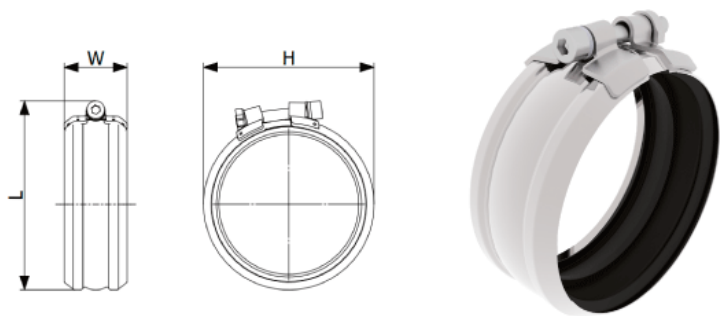
- Références normatives:
  - EN878
  - Marquage CE
  - Marque NF

### MATÉRIAUX

- 1. Boulon : inox A2-70
- 2. Ecou : inox austénitique
- 3. Sangle : inox ferritique 1.4510 ou 1.4511 (AISI 430Ti ou 439)
- 4. Attache : inox 1.4301, 1.4510 ou 1.4511 (AISI 304, 430Ti ou 439)
- 5. Rondelle d'appui : acier revêtu
- 6. Rondelle de blocage : zinc
- 7. Manchette élastomère : EPDM

# JOINTS SMU

## Joint SMU PAM



| DN  | L   | H   | W  | Vis | Pression admissible (bar) | Masse | Référence |
|-----|-----|-----|----|-----|---------------------------|-------|-----------|
| 50  | 84  | 70  | 47 | M8  | 10                        | 0,13  | 229384    |
| 75  | 114 | 94  | 51 | M8  | 10                        | 0,16  | 229386    |
| 100 | 140 | 124 | 54 | M8  | 10                        | 0,21  | 229387    |
| 125 | 161 | 147 | 56 | M8  | 10                        | 0,28  | 230135    |
| 150 | 187 | 172 | 56 | M8  | 5                         | 0,32  | 230136    |
| 200 | 240 | 223 | 70 | M10 | 5                         | 0,6   | 230137    |

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

Ce joint assure une étanchéité à une pression hydrostatique maximale de 5 bar selon protocole d’essai de l’EN877.

Ce joint est conforme également au DTU 60.2 (NF P41 220), c’est à dire qu’il résiste sans déboîtement a une mise en charge de 0,5 bar (5 m de colonne d’eau) sans aucun dispositif complémentaire (colliers à griffes, butée...).

La déviation angulaire maximum supportée entre deux éléments assemblés est de 3°.

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.