

JOINTS

Joint RAPID INOX



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

DESCRIPTION

Le joint PAM Rapid est une liaison de type bout uni entre tuyaux qui assure la jonction entre les différentes pièces des réseaux. L'étanchéité de l'ensemble est garantie par la garniture de joint (manchette) en élastomère (EPDM) ou nitrile (NBR). 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. Le joint PAM Rapid Inox est recommandé pour les réseaux soumis à une atmosphère agressive (pollution, condensation...) ou enterrés.

CONFORMITÉ

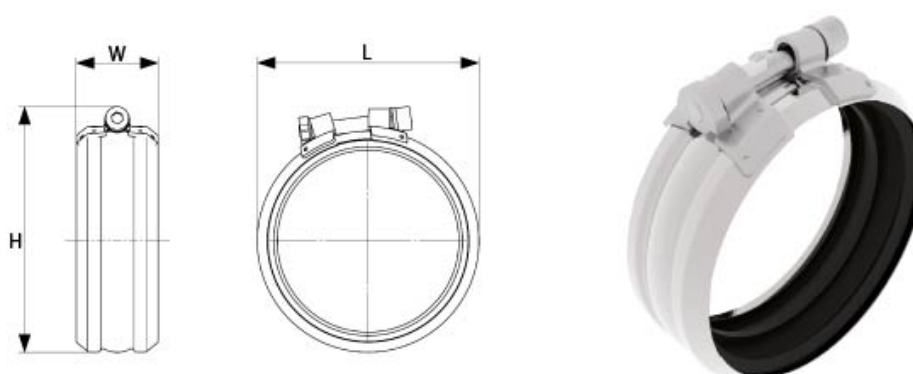
→ Références normatives:
 NF EN 877
 CE
 NF
 GEG RAL-GZ 698
 Watermark
 Qplus prR 592012-3
 SINTEF

MATÉRIAUX

- 1. Boulon : inox A4-70
- 2. Ecrou : inox austénitique
- 3. Sangle : inox austénitique 1.4404 ou 1.4571 (AISI 316L ou 316 Ti)
- 4. Attaches : inox austénitique 1.4404 ou 1.4571 (AISI 316L ou 316 Ti)
- 5. Rondelle d'appui : acier revêtu
- 6. Rondelle déformable : zinc
- 7. Manchette : Elastomère EPDM ou Nitrile NBR
- 8. Tourillons : inox 1.4040 ou 1.4571 (AISI 316L ou 316Ti)

JOINTS

Joint RAPID INOX



DN	L	H	W	Couple de serrage (Nm)	Pression admissible (bar)	Masse	Manchette	Référence
50	70	80	42	15	10	0,1	EPDM	185635
50	70	80	42	15	10	0,1	NBR	212705
75	90	103	42	15	10	0,12	EPDM	207819
75	90	103	42	15	10	0,12	NBR	212708
100	125	139	48	18	10	0,18	EPDM	185636
100	125	139	48	18	10	0,18	NBR	212709
125	147	161	56	20	10	0,28	EPDM	207820
125	147	161	56	20	10	0,28	NBR	212710
150	172	187	56	20	5	0,32	EPDM	207831
150	172	187	56	20	5	0,32	NBR	212711
200	223	240	70	25	5	0,6	EPDM	185637
200	223	240	70	25	5	0,6	NBR	212712
250	290	315	95	30	3	1,1	EPDM	228773
250	290	315	95	30	3	1,1	NBR	212713
300	350	375	95	30	3	1,25	EPDM	228775
300	350	375	95	30	3	1,25	NBR	212714

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

Ce joint assure une étanchéité à une pression hydrostatique maximale de 3 bars selon protocole d'essai de l'EN 877.

Ce joint résiste sans déboîtement à une mise en charge de 0,3 bar (3 m de colonne d'eau) sans aucun dispositif complémentaire (colliers à griffes, butée ...).

La déviation angulaire maximum supportée est 1°45'.

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 Pam Building 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.

Pam Building

130 Impasse du Chêne • 54700 BOUXIÈRES-SOUS-FROIDMONT • France • Tel: +33 (0)9 78 45 50 54 • Email: tc@pambuilding.com • www.pambuilding.fr
Société par action simplifiée au capital de 6 812 970,75€ • SIREN 799 283 882 • RCS NANCY