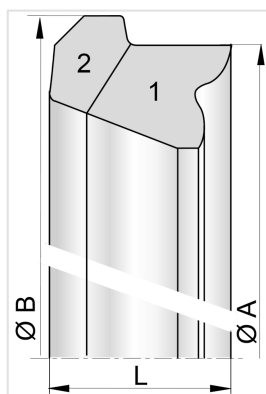


Bague de joint Standard HP



La bague de joint STANDARD HP s'utilise obligatoirement sur des tuyaux à emboîture UNIVERSAL STD et de classes C100 ou C64 ou C50 selon le DN (voir tableau ci-dessus).

Comme son cousin le joint STANDARD, le joint STANDARD HP est un joint automatique ; l'étanchéité est réalisée par la compression de la bague de joint élastomère, obtenue au moment de l'assemblage, par la simple introduction du bout uni dans l'emboîture.

La bague de joint STD HP est constituée d'une bague d'élastomère monobloc qui se décompose en 2 parties :

- Partie 1 (voir schéma technique) : un anneau en élastomère souple EPDM, qui assure la fonction étanchéité, quand la canalisation est sous pression
- Partie 2 (voir schéma technique) : un anneau en élastomère dur EPDM, vulcanisé en même temps que la partie 1, qui assure la fonction anti-expulsion

DN (mm)	L (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	PFA	Masse (kg)	Référence
400	38,8	466,5	474,5	100 bar	1,09	JSB40BS
450	40,7	519,8	527,8	100 bar	1,38	JSB45BS
500	41,8	573,4	581,4	100 bar	1,59	JSB50BS
700	48,2	787,6	797,6	64 bar	2,94	JSB70BS
800	51,4	895,4	905,4	64 bar	3,67	JSB80BS
900	54,6	1002,3	1012,3	64 bar	4,62	JSB90BS
1000	57,8	1109,1	1119,1	50 bar	5,70	JSC10BS
1200	68,2	1326,2	1338,2	50 bar	9,34	JSC12BS

Domaine d'emploi :

- Pour réseaux d'adduction d'eau potable, réseaux pour neige artificielle, canalisations pour hydroélectricité

Principales caractéristiques :

- Qualité de l'élastomère : bague en élastomère EPDM bi-dureté
- Facilité et rapidité de mise en œuvre
- Possibilité de jeu axial
- Réserve de sécurité importante au-delà de la PFA
- Importante déviation angulaire acceptée