



Les coudes rainurés sont un moyen efficace et économique pour modifier le sens des tuyauteries rainurées.

Référence		Taille nominale		Tuyau Ø Diam. ext.	Dimensions des coudes rainurés de 11,25°				Poids	Marquage
Rouge	Galva	NPS pouces	DN mm	mm	L mm	A mm	B mm	C mm	kg	
GB11R	GB11G	1¼	32	42,4	35	15,9	7,9	39,0	0,26	GB11 <sup>1)</sup>
GB11R	GB11G	1½	40	48,3	35	15,9	7,9	45,1	0,28	GB11 <sup>1)</sup>
GB11R	GB11G	2	50	60,3	35	15,9	7,9	57,2	0,42	GB11
GB11R	GB11G	2½	65	73,0	38	15,9	7,9	69,1	0,72	GB11
GB11R	GB11G	2½	65	76,1	38	15,9	7,9	72,3	0,71	GB11
GB11R	GB11G	3	80	88,9	38	15,9	7,9	84,9	0,72	GB11
GB11R	GB11G	4	100	108,0	45	15,9	9,5	103,7	1,13	GB11 <sup>2)</sup>
GB11R	GB11G	4	100	114,3	45	15,9	9,5	110,1	1,24	GB11
GB11R	GB11G	5	125	133,0	51	15,9	9,5	129,1	1,82	GB11 <sup>2)</sup>
GB11R	GB11G	5	125	139,7	51	15,9	9,5	135,5	1,72	GB11
GB11R	GB11G	5	125	141,3	51	15,9	9,5	137,0	1,82	GB11
GB11R	GB11G	6	150	159,0	51	15,9	9,5	154,5	4,62	GB11 <sup>2)</sup>
GB11R	GB11G	6	150	165,1	51	15,9	9,5	160,9	2,45	GB11
GB11R	GB11G	6	150	168,3	51	15,9	9,5	164,0	2,68	GB11
GB11R	GB11G	8	200	219,1	51	19,1	11,1	214,4	3,88	GB11
GB11R	GB11G	10	250	273,0	54	19,1	12,7	268,3	5,20	GB11 <sup>1)</sup>
GB11R	GB11G	12	300	323,9	57	19,1	12,7	318,3	7,82	GB11 <sup>1)</sup>

### Spécifications des matériaux

**Boîtier** : fonte ductile répondant à la norme ASTM A536 GR 65-45-12

**Revêtement** : revêtement laqué en rouge RAL 3000, revêtement époxy EPD

### Pression de service

300 PSI/2068 kPa

### Notes générales :

- <sup>1)</sup> Non certifiée FM / <sup>2)</sup> Non certifiée FM et UL.
- Les pressions nominales indiquées sont des pressions de service à froid ou des pressions de service maximales dans la plage de température de service du joint utilisé dans le raccord. Cette valeur peut parfois être différente de la pression de service maximale indiquée et/ou approuvée par l'UL et/ou FM, car les conditions des essais et les tuyaux utilisés dans ces essais sont différents.
- Pour obtenir plus d'informations, contacter [info@pipinglogistics.eu](mailto:info@pipinglogistics.eu).
- La pression de service maximale indiquée représente le total des pressions interne et externe en fonction du tuyau en acier de poids normalisé (ANSI) et de la rainure ronde ou droite normalisée, conformément aux spécifications de Profit. Pour obtenir plus d'informations, contacter [info@pipinglogistics.eu](mailto:info@pipinglogistics.eu).
- Pour un essai unique sur le terrain, la pression de service maximale peut être augmentée d'une fois et demi le chiffre indiqué.
- Avertissement : la pression dans les tuyauteries doit toujours être relâchée et les tuyauteries doivent toujours être vidangées avant de procéder à un démontage et/ou avant de déposer des composants.
- Profit se réserve le droit de modifier les spécifications, les conceptions et/ou les équipements standard sans préavis et sans obligation de sa part.
- Les produits Profit revêtus de rouge sont destinés aux tuyauteries à usage à l'intérieur (catégorie de corrosivité C1 et C2 suivant EN 12944-2). Pour les installations extérieures près de la mer (catégorie de corrosivité C3), nous conseillons d'utiliser nos raccords et joints galvanisés à chaud. Pour un usage dans les endroits dont la catégorie de corrosivité est C4 (environs à forte salinité) ou supérieure, contacter [info@pipinglogistics.eu](mailto:info@pipinglogistics.eu).
- Nous conseillons fortement de toujours entreposer nos produits dans des entrepôts fermés et secs.