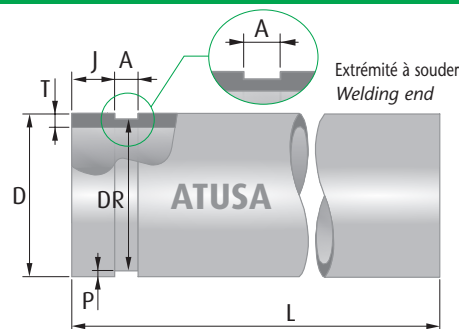
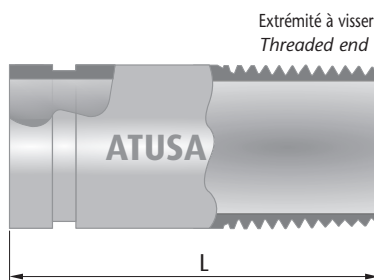




INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

COD.	Tube en acier Steel tube			Type Type	Filetage conique extérieur External Thread Taper	Finition Finished	Pression de service maximale Maximum working pressure			Longueur Lenght L (mm)	Poids approx. Weight aprox. (Kg)
	DN	NPS	Ø ext (mm)				Bar	MPa	PSI		
BRRG0770	40	1 1/2"	48,3	RR	R 1 1/2"	G	25	2,5	350	70	0,228
BRRG0870	50	2"	60,3	RR	R 2"	G	25	2,5	350	70	0,276
BRRG0B70	65	2 1/2"	76,1	RR	R 2 1/2"	G	25	2,5	350	70	0,440
BRRG0A70	80	3"	88,9	RR	R 3"	G	25	2,5	350	70	0,417
BRRG0580	25	1"	33,7	RR	R 1"	G	25	2,5	350	80	0,170
BRRG0680	32	1 1/4"	42,4	RR	R 1 1/4"	G	25	2,5	350	80	0,223
BRRG0780	40	1 1/2"	48,3	RR	R 1 1/2"	G	25	2,5	350	80	0,265
BRRG0880	50	2"	60,3	RR	R 2"	G	25	2,5	350	80	0,330
BRRG0B80	65	2 1/2"	76,1	RR	R 2 1/2"	G	25	2,5	350	80	0,520
BRRG0A80	80	3"	88,9	RR	R 3"	G	25	2,5	350	80	0,516
BRRGA110	80	3"	88,9	RR	R 3"	G	25	2,5	350	110	0,814
BRRGC150	100	4"	114,3	RR	R 4"	G	25	2,5	350	150	1,931
BRSN8100	50	2"	60,3	RS	---	N	25	2,5	350	100	0,491
BRSNB100	65	2 1/2"	76,1	RS	---	N	25	2,5	350	100	0,740
BRSNA100	80	3"	88,9	RS	---	N	25	2,5	350	100	0,853
BRSNC100	100	4"	114,3	RS	---	N	25	2,5	350	100	1,338
BRSNE100	150	6"	168,3	RS	---	N	25	2,5	350	100	2,760

Note - Note: RR (RainureFilet - GrooveThread) ; RS (RainureSouder - GrooveWelding) ; G (Galvanisé - Galvanized) ; N (Noir - Black).

CARACTERISTIQUES

- Fabriqués en acier au carbone selon NF EN 10255 (Série M).
- Filetage selon ISO 7-1 (NF EN 10226-1) type R (conique externe).
- Dimensions de la rainure selon le tableau ci-dessous (type «coupé»).

TECHNICAL FEATURES

- Made of carbon steel according EN 10255 (M series).
- Thread according ISO 7-1 (EN 10226-1) type R (taper, external).
- Groove dimensions according table below (type "cut").

DIMENSIONS DE BASE DE LA RAINURE PAR DÉCOUPAGE - CUT GROOVED ENDS BASIC DIMENSIONS

Φ (DN / ")	D (mm)			T (mm)		J (mm)		A (mm)		DR (mm)		P (mm)
Taille de la bobine Nipple size	Diamètre extérieur de la bobine Nipple outside diameter			Épaisseur de la bobine Nipple wall thickness		Position du joint Gasket seat		Largeur de la rainure Groove width		Diamètre ext. de la rainure Ext. groove diameter		Profondeur de la rainure Groove depth
	Valeur Nominale Nominal value	Tolérances Tolerances		Valeur Nominale Nominal value	Tolérances Tolerances	Valeur Nominale Nominal value	Tolérances Tolerances	Valeur Nominale Nominal value	Tolérances Tolerances	Valeur Nominale Nominal value	Tolérances Tolerances	
		positive positive	négative negative								+ 0,00	
25 / 1"	33,7	0,33	-0,33	3,20	± 0,32	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	30,23	-0,38	1,60
32 / 1 1/4"	42,4	0,41	-0,41	3,20	± 0,32	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	38,99	-0,38	1,60
40 / 1 1/2"	48,3	0,48	-0,48	3,20	± 0,32	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	45,09	-0,38	1,60
50 / 2"	60,3	0,61	-0,61	3,60	± 0,36	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	57,15	-0,38	1,60
65 / 2 1/2"	76,1	0,76	-0,76	3,60	± 0,36	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	72,26	-0,46	1,98
80 / 3"	88,9	0,89	-0,79	4,00	± 0,40	15,88	± 0,76	7,95	± 0,76	84,94	-0,46	1,98
100 / 4"	114,3	1,14	-0,79	4,50	± 0,45	15,88	± 0,76	9,53	± 0,76	110,08	-0,51	2,11
150 / 6"	168,3	1,60	-0,79	7,00	± 1,30	15,88	± 0,76	9,53	± 0,76	163,96	-0,56	2,16

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application. L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.4-12.25

