

## BOBINE ACIER GALVANISE FILETEE AUX 2 EXTREMITES



### DESCRIPTION

- Bobines filetées selon la norme NF EN 10241 et DIN 2982.
- Dimensions conformes à la norme NF EN 10255 (tube acier série M).
- Fabriquées en acier S235JR selon la norme NE EN 10025-2 (RSt 37.2).
- Finition galvanisée selon la norme NF EN 10240.
- Extrémités : Filetage mâle conique selon la norme NF EN 10226-1 et ISO 7-1.
- Compatibles avec tube en acier selon les normes NE EN 10255, NE EN 10208-1, NF EN 10220-1, NF EN 10216-1, NF EN 10217-1 et ISO 65.

### APPLICATION

- Adduction, distribution & évacuation d'eau.
- Installations industrielles (air comprimé, machinerie, automobile, etc).
- Installation anti-incendie (soudé, fileté).
- Systèmes d'irrigation.
- Hydrocarbures (utilisation selon prescription autorisée).
- Installations mécaniques (utilisation selon prescription autorisée).

### CONDITIONS D'UTILISATION

- Convient pour le transport des fluides\* dans la limite des valeurs températures et pressions suivantes:
- De -20°C à 120°C - Pression : 25 bar (2,5 MPa).
- De 120°C à 300°C - Pression : 20 bar (2,0 MPa)

\*Pour les hydrocarbures et fluides explosifs les valeurs de températures et pressions sont sous la responsabilité de l'installateur et du donneur d'ordres.

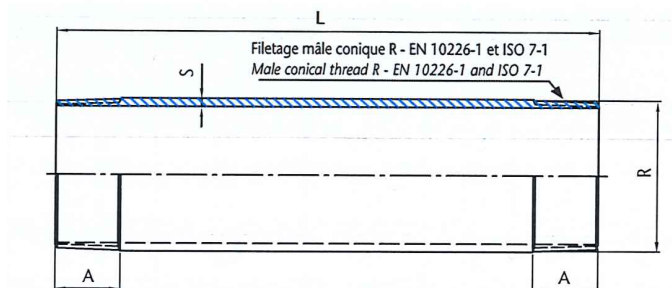
### REMARQUES

- Etant 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.

Les informations contenues dans cette fiche produit sont données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles sans préavis.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

Ø en Pouces	DN (R)	Ø Ext. (mm)	A (mm)	Ø S* (mm)
3/8"	10	17,2	11	2,3
1/2"	15	21,3	14	2,6
3/4"	20	26,9	16	2,6
1"	25	33,7	18	3,2
1"1/4	32	42,4	20	3,2
1"1/2	40	48,3	22	3,2
2"	50	60,3	24	3,6
2"1/2	65	76,1	25	3,6
3"	80	88,9	30	4
4"	100	114,3	35	4,5



\* L'épaisseur S correspond au tube acier M selon la norme NF EN 10255

## POIDS EN GRAMMES PAR LONGUEURS PROPOSEES (N.D = Non Disponible).

	40mm	50mm	60mm	80mm	100mm	120mm	150mm	180mm	200mm	250mm	300mm	500mm	1000mm
3/8"	27	33	45	62	79	97	123	142	170	200	241	N.D	N.D
1/2"	36	47	72	80	104	125	155	200	218	316	360	566	1190
3/4"	47	60	79	102	130	165	210	255	284	363	430	805	1691
1"	65	92	108	152	214	242	309	375	422	532	679	1070	2444
1"1/4	89	105	149	181	241	298	386	473	585	748	907	1315	2885
1"1/2	105	134	165	210	323	372	425	555	760	858	1034	1555	3720
2"	N.D	N.D	161	293	364	520	661	750	817	1063	1300	2165	4950
2"1/2	N.D	N.D	N.D	N.D	533	647	848	977	1060	1476	1737	N.D	N.D
3"	N.D	N.D	N.D	415	522	792	1055	N.D	1727	1805	2137	N.D	N.D
4"	N.D	N.D	N.D	535	610	1018	1379	N.D	1970	2501	3265	N.D	N.D

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis.

Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Lors de vos achats, vérifier que la présente fiche produit est bien la plus récente.

