



TUYAUTERIE EN TEFLON LISSE CONDUCTIF TRES HAUTE PRESSION T-1561

CONFORME AUX EXIGENCES DES NORMES 100 R8 ET 100 R9

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES :

- Résistance à la pression d'éclatement très élevée
- Température d'utilisation : -73+230° C
- Pas de vieillissement connu
- Grande inertie chimique
- Très bonne résistance à l'écrasement
- Faible expansion volumique
- Téflon interne conducteur
- Téflon interne traité anti-diffusion

CONSTITUTION :

- Tube interne PTFE conducteur traité anti-diffusion
- Tenue en pression assurée par une combinaison de tresse et nappes spiralées en fil d'acier inoxydable haute résistance.

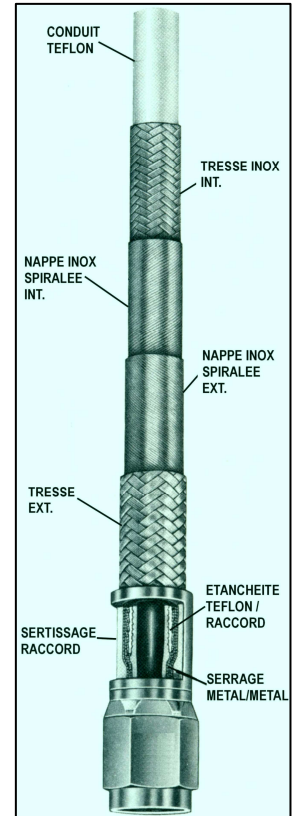
La pression de service est réduite à 210 bar pour les températures supérieures à 200° C

RACCORDS :

Le tuyau T-1561 peut être équipé de tout type de raccords.

Les raccords les plus standards sont les raccords en inox JIC sur lesquels peuvent être montés différents adapteurs (NPT, BSP, GAZ, etc ...) nous pouvons également fournir des raccords DIN, BNAe, SAE, ou raccords spéciaux pour gaz comprimé.

Les raccords sont sertis et présentent pu de réduction de diamètre au niveau du sertissage.



Référence	Ø nominal	Ø int. Mini	Ø Ext. Max	Pression d'utilisation	Pression d'éclatement	Rayon de courbure	Masse	Ø mini passage au raccord ± 0.3
	Pouce	mm	mm	bar	bar	mm	Kg/m	mm
T1561-04	¼	5.82	12.57	414	1655	76.2	0.35	3.8
T1561-06	3/8	7.62	15.62	414	1655	127	0.59	6.75
T1561-08	½	10.03	18.42	414	1655	146.1	0.72	9.2
T1561-10	5/8	13.34	22.48	276	828	158.8	0.98	12.0
T1561-12	¾	16.51	26.92	276	828	196.9	1.37	14.5
T1561-16	1	22.23	34.8	276	828	244.6	2.15	19.5