

GREMTUBE® TEF-FEP

FICHE TECHNIQUE

La **TEF-FEP** est une gaine thermorétractable constituée d'une gaine extérieure en polytétrafluoréthylène modifiée (**P.T.F.E.**) et d'une gaine intérieure en éthylènepropylène fluoré (**FEP**).

Cette gaine est caractérisée par une excellente tenue aux agents chimiques ainsi qu'aux moisissures et à une très bonne tenue aux vibrations.

Sa température d'utilisation est de +230°C en continu, avec des pointes à +400°C pendant de courtes périodes.

La gaine **TEF** se rétracte pendant que la gaine **FEP** fond et vient assurer une parfaite encapsulation, résistance mécanique et étanchéité du composant à protéger.

Elle existe en deux versions :

-Une série normale **TEF-FEP-S**

-Une série légère **TEF-FEP-L**

En ce qui concerne les propriétés mécaniques, diélectriques et thermiques, veuillez vous référer au « Sommaire des propriétés des fluoropolymères ».

Température d'utilisation	Jusqu'à +230°C
----------------------------------	----------------

Température de rétreint	+200°C
--------------------------------	--------

Coloris standard	Transparent.
-------------------------	--------------

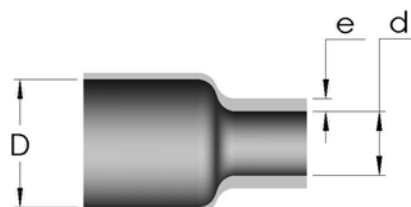
Coloris non standard	Nous consulter.
-----------------------------	-----------------

Coupe	Sur demande.
--------------	--------------

Conditionnement	En barre de 1,22m.
------------------------	--------------------

GREMTUBE® TEF-FEP

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES^(*) : (Communiquées par le sous contractant)



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Série normale

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (mm)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
TEF-FEP-S 036	0,91	0,00	0,58
TEF-FEP-S 060	1,52	0,00	0,71
TEF-FEP-S 130	3,30	0,00	0,81
TEF-FEP-S 160	4,06	0,00	0,81
TEF-FEP-S 190	4,83	1,57	0,89
TEF-FEP-S 250	6,35	3,17	0,89
TEF-FEP-S 350	8,89	4,82	0,89
TEF-FEP-S 450	11,43	7,92	1,40
TEF-FEP-S 700	17,78	11,18	1,40
TEF-FEP-S 950	24,13	16,00	1,65

Série légère

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (mm)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
TEF-FEP-L 065	1,65	0,00	0,38
TEF-FEP-L 115	2,92	1,14	0,38
TEF-FEP-L 130	3,30	1,52	0,38
TEF-FEP-L 180	4,57	1,65	0,38
TEF-FEP-L 190	4,83	1,78	0,38
TEF-FEP-L 240	6,10	3,81	0,51
TEF-FEP-L 350	8,89	5,33	0,63
TEF-FEP-L 480	12,19	8,00	0,81
TEF-FEP-L 700	17,78	12,70	1,02
TEF-FEP-L 1000	25,40	17,78	1,14

Nous certifions que les valeurs communiquées sont données avec le plus d'exactitude possible. Néanmoins, l'utilisation de ces valeurs relève de la seule responsabilité du client et ne saurait en aucun cas remplacer un test dans les conditions réelles d'utilisation du produit. L'évaluation doit être faite par l'utilisateur pour déterminer la compatibilité de ce produit avec une utilisation spécifique. Gremco ne saurait être tenu responsable pour toute perte ou défaut résultant de l'utilisation bonne ou mauvaise de ce produit.