

GREMTUBE® GR 25

FICHE TECHNIQUE

GREMTUBE® GR 25 est une gaine thermorétractable spécialement formulée pour avoir une excellente tenue aux agents chimiques ainsi qu'une excellente résistance mécanique.

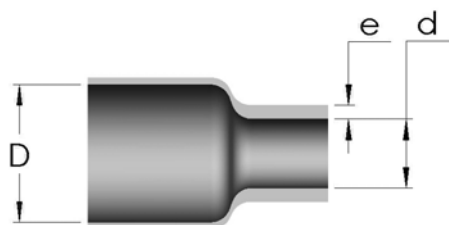
Sa tenue en température de +150°C lui permet d'être la seule gaine thermorétractable de classe F avec une très grande flexibilité.

GREMTUBE® GR 25 existe avec une épaisseur plus fine sous la référence **GREMTUBE® GR 25 TW**.

Température d'utilisation -75°C à +150°C

Coloris standard Noir.

Coloris non standard Aucune.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint libre (e) (mm)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
GR 25 320	3,2	1,6	0,80
GR 25 480	4,8	2,4	0,90
GR 25 640	6,4	3,2	1,00
GR 25 950	9,5	4,8	1,10
GR 25 1270	12,7	6,4	1,30
GR 25 1900	19,0	9,5	1,50
GR 25 2540	25,4	12,7	1,90
GR 25 3800	38,0	19,0	2,50
GR 25 5100	51,0	25,4	3,10
GR 25 7600	76,0	38,1	3,30

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.

GREMTUBE[®] GR 25

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Test
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-75°C à +150°C	
Température de rétreint	180°C mini.	
Rétreint longitudinal	±10% maxi.	ASTM-D 2671
Allongement	520% mini.	IEC 60684-2
Résistance à la traction	20 MPa	IEC 60684-2
Résistance à la flamme	retardée à la flamme	UL 224
Module sécant	30 MPa max	ASTM-D 882
Résistance à la traction (168h à 160°C)	13 MPa	IEC 811-1-2
Résistance à la traction avec choc thermique (4h à 215°C)	12 MPa	IEC 811-1-2
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	22 kV/mm	VDE 0303 partie 2
Résistivité volumique	10 ¹² Ω / cm mini.	VDE 0303 partie 3
CHIMIQUES		
Absorption d'eau	1,10%	VDE 0472
Corrosion au contact du cuivre	Pas de corrosion	ASTM-D 2671
COUPE / MARQUAGE		
Nous consulter.		
CONDITIONNEMENT		
En couronne.		
SPECIFICATIONS		
MIL-I-23053/16, VG , DEF STAN 59/97 , VDE , PAN		