

## RNF 3000 Spoolbox (gaine thermorétractable hautes performances)

La gaine RNF-3000 hautes performances est fabriquées à base de polyoléfine modifiée et présente un équilibre remarquable de propriétés. Elle satisfait aux exigences de nombreuses spécifications militaires et industrielles et possède une combinaison unique de propriétés physiques, chimiques et électriques convenant à des multiples applications. Cette gaine est très largement utilisée dans de nombreuses applications militaires pour le gainage léger de faisceaux électriques, l'isolation, le codage par couleur et pour apporter une résistance mécanique.



### Caractéristique et avantage

- Rapport de rétreint 3:1
- Température d'utilisation -55°C à +135°C
- Excellentes caractéristiques physiques et électriques
- Performances remarquables
- Bonne résistance aux agents chimiques et aux solvants

#### Température

continue d'utilisation	-55°C bis +135°C
minimale de rétreint:	+80°C
minimale de rétreint complet:	+120°C

### Spécification et admission

- UL-E35586 600V, +125°C (sauf transparente)
- VG95343 Part 5 type B (seulement transparente)
- VG95343 Part 5 type A (sauf transparente)
- VDE 0341 Part 9005
- NFF-00608

### Dimensions in mm

Numéro d'article	Diamètre intérieur		Epaisseur de paroi	Longueur dans un box en mètre
	Avant rétreint	Après rétreint	Après rétreint +/- 5%	
RNF-3000-R-1.5-Couleur	1.50	0.50	0.45	10
RNF-3000-R-3/1-Couleur	3.00	1.00	0.55	9
RNF-3000-R-6/2-Couleur	6.00	2.00	0.65	6
RNF-3000-R-9/3-Couleur	9.00	3.00	0.75	5
RNF-3000-R-12/4-Couleur	12.00	4.00	0.75	5
RNF-3000-R-18/6-Couleur	18.00	6.00	0.85	4
RNF-3000-R-24/8-Couleur	24.00	8.00	1.00	2.5

### Couleurs

Couleur	Transparente	Noir	Rouge	Jaune	Vert	Bleu	Blanc
Code	X	0	2	4	5	6	9