



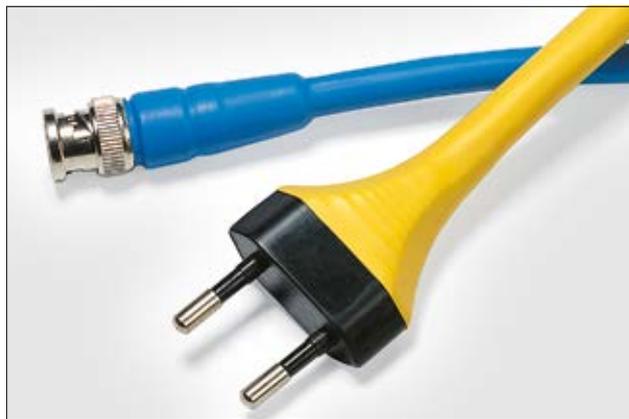
### Gaines thermorétractables 3:1, paroi fine

#### TF31, flexible et coloré, en rouleau

La gaine TF31 est recommandée dans le cas où une forte protection au feu est exigée. Elle est utilisée pour la protection, l'isolation et l'identification des fils, câbles et faisceaux légers.

#### Principales caractéristiques

- Gaine en Polyoléfine à paroi fine, très flexible
- Peu de tailles couvrent une large gamme de diamètres réduisant ainsi le nombre de références à stocker
- Rétreint rapide et faible température de rétreint
- Retardateur de flamme, listé UL224 VW-1



TF31 - son taux de rétreint de 3:1 permet une plus large gamme d'applications.



Disponible également en manchons sur demande. Contactez-nous !



Gaine thermorétractable 3:1



<b>MATIÈRE</b>	Polyoléfine réticulée (PO-X)
<b>Rapport de rétreint</b>	3:1
<b>Temp. d'utilisation</b>	De -55 °C à +135 °C
<b>Temp. min. de rétreint</b>	+90 °C
<b>Variation Longitudinale</b>	+5% / -15%
<b>Rigidité diélectrique</b>	≥30 kV/mm
<b>Tenue au feu</b>	Auto-extinguible, UL224 VW1, ASTM D876

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Long. du rouleau	Couleur	Outil(s) de pose adapté(s)	Article
TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-30159
	1,5	0,5	0,50	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-30156
	1,5	0,5	0,50	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-30157
	1,5	0,5	0,50	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-30154
	1,5	0,5	0,50	30 m	Noir (BK)	30;32	333-30150
	1,5	0,5	0,50	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-30152
	1,5	0,5	0,50	30 m	Vert (GN)	30;32	333-30155
	1,5	0,5	0,50	300 m	Noir (BK)	30;32	333-20150
TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-30309
	3,0	1,0	0,60	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-30306
	3,0	1,0	0,60	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-30307
	3,0	1,0	0,60	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-30304
	3,0	1,0	0,60	30 m	Noir (BK)	30;32	333-30300
	3,0	1,0	0,60	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-30302
	3,0	1,0	0,60	30 m	Vert (GN)	30;32	333-30305
	3,0	1,0	0,60	150 m	Noir (BK)	30;32	333-40300

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.  
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

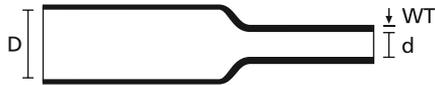


Pour les homologations ou certifications spécifiques, merci de vous référer à l'Annexe.



### Gaines thermorétractables 3:1, paroi fine

**TF31, flexible et coloré, en rouleau**



Gaine thermorétractable 3:1

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Long. du rouleau	Couleur	Outil(s) de pose adapté(s)	Article
TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-30609
	6,0	2,0	0,70	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-30606
	6,0	2,0	0,70	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-30607
	6,0	2,0	0,70	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-30604
	6,0	2,0	0,70	30 m	Noir (BK)	30;32	333-30600
	6,0	2,0	0,70	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-30602
	6,0	2,0	0,70	30 m	Vert (GN)	30;32	333-30605
TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	150 m	Noir (BK)	30;32	333-40600
	9,0	3,0	0,80	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-30909
	9,0	3,0	0,80	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-30906
	9,0	3,0	0,80	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-30907
	9,0	3,0	0,80	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-30904
	9,0	3,0	0,80	30 m	Noir (BK)	30;32	333-30900
	9,0	3,0	0,80	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-30902
TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	30 m	Vert (GN)	30;32	333-30905
	12,0	4,0	0,85	30 m	Noir (BK)	30;32	333-20900
	12,0	4,0	0,85	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-31209
	12,0	4,0	0,85	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-31206
	12,0	4,0	0,85	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-31207
	12,0	4,0	0,85	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-31204
	12,0	4,0	0,85	30 m	Noir (BK)	30;32	333-31200
	12,0	4,0	0,85	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-31202
	12,0	4,0	0,85	30 m	Vert (GN)	30;32	333-31205
	12,0	4,0	0,85	100 m	Noir (BK)	30;32	333-21200

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.  
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

Outil(s) recommandé(s)	
30	32
H6100	E4500
570	569

Retrouvez tous nos outils dans le chapitre outils de pose.



Pour les homologations ou certifications spécifiques, merci de vous référer à l'Annexe.



## Gaines thermorétractables 3:1, paroi fine

TF31, flexible et coloré, en rouleau



Gaine thermorétractable 3:1

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Long. du rouleau	Couleur	Outil(s) de pose adapté(s)	Article
TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-31809
	18,0	6,0	1,00	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-31806
	18,0	6,0	1,00	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-31807
	18,0	6,0	1,00	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-31804
	18,0	6,0	1,00	30 m	Noir (BK)	30;32	333-31800
	18,0	6,0	1,00	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-31802
	18,0	6,0	1,00	30 m	Vert (GN)	30;32	333-31805
TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	60 m	Noir (BK)	30;32	333-41800
	24,0	8,0	1,20	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-32409
	24,0	8,0	1,20	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-32406
	24,0	8,0	1,20	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-32407
	24,0	8,0	1,20	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-32404
	24,0	8,0	1,20	30 m	Noir (BK)	30;32	333-32400
	24,0	8,0	1,20	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-32402
TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	30 m	Vert (GN)	30;32	333-32405
	40,0	13,0	1,25	30 m	Blanc (WH)	30;32	333-34009
	40,0	13,0	1,25	30 m	Bleu (BU)	30;32	333-34006
	40,0	13,0	1,25	30 m	Jaune/Vert (GNYE)	30;32	333-34007
	40,0	13,0	1,25	30 m	Jaune (YE)	30;32	333-34004
	40,0	13,0	1,25	30 m	Noir (BK)	30;32	333-34000
	40,0	13,0	1,25	30 m	Rouge (RD)	30;32	333-34002
	40,0	13,0	1,25	30 m	Vert (GN)	30;32	333-34005
	40,0	13,0	1,25	60 m	Noir (BK)	30;32	333-24000

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.  
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

Outil(s) recommandé(s)	
30	32
H6100	E4500
570	569

Retrouvez tous nos outils dans le chapitre outils de pose.



Pour les homologations ou certifications spécifiques, merci de vous référer à l'Annexe.