

Gaines thermorétractables 2:1, paroi fine

La gaine thermorétractable TFE2 est idéale pour les applications à haute température, lorsqu'une résistance aux fluides agressifs est exigée ou lorsqu'une gaine à paroi très mince est requise, comme pour les instruments de mesure du pH. La gaine TFE2 peut aussi être utilisée dans la réduction des mouvements dus aux frictions, en couverture de cylindre par exemple.

Principales caractéristiques

- Résistance à très haute température
- Gaine transparente à paroi extra fine
- Haute résistance à l'abrasion et aux agents chimiques agressifs
- Disponible soit en coefficient de rétreint de 2:1 (TFE2) soit en 4:1 (TFE4)



Les gaines TFE sont disponibles en 2 versions (2:1 ou 4:1).



Disponible également en manchons sur demande. Contactez-nous !

TFE2, transparent, très haute température, en barre de 1,2 m



Gaine thermorétractable 2:1

RoHS

MATIÈRE	Polytétrafluoréthylène (PTFE)
Temp. d'utilisation	De -70 °C à +260 °C
Temp. min. de rétreint	+350 °C
Variation Longitudinale	-20 % max.
Rigidité diélectrique	40 kV/mm selon DIN 53481
Tenue au feu	Non inflammable

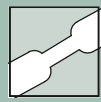
RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Taille AWG	Epais. paroi (WT)	Long. (L)	Couleur	Rapport de rétreint	Outil(s) de pose adapté(s)	Article
TFE2-30	0,86	0,38	30	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00079
TFE2-28	0,96	0,46	28	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00099
TFE2-26	1,17	0,56	26	0,23	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00109
TFE2-24	1,27	0,69	24	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00139
TFE2-22	1,39	0,82	22	0,25	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00149
TFE2-20	1,52	0,99	20	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00159
TFE2-18	1,93	1,25	18	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00199
TFE2-16	2,36	1,55	16	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00249
TFE2-14	3,05	1,83	14	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00319
TFE2-12	3,81	2,26	12	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00399
TFE2-10	4,85	2,85	10	0,30	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00489
TFE2-8	6,10	3,58	8	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00619
TFE2-6	7,67	4,52	6	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00779
TFE2-4	9,40	5,69	4	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-00949
TFE2-2	10,92	7,06	2	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-01109
TFE2-0	11,94	8,81	0	0,38	1,2 m	Transparent (CL)	2:1	30-32	336-01209

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

AWG : Calibrage américain normalisé des fils (American Wire Gauge) Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

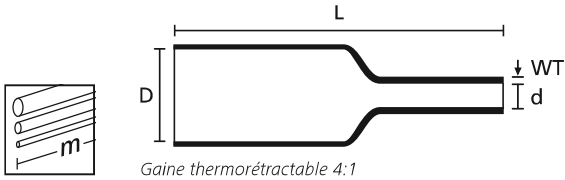
Outil(s) recommandé(s)			
	30	31	32
	H5002	H5004	E4500
	561	561	560

Retrouvez tous nos outils dans le chapitre outils de pose.



Gaines thermorétractables 4:1, paroi fine

TFE4, transparent, très haute température, en rouleau



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Taille (en pouces)	Epais. paroi (WT)	Long. du rouleau	Couleur	Rapport de rétreint	Outil(s) de pose adapté(s)	Article
TFE4-5/64	1,98	0,64	5/64 "	0,22	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-10000
TFE4 1/8	3,18	0,94	1/8 "	0,25	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-00331
TFE4-3/16	4,75	1,27	3/16 "	0,30	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-00341
TFE4 1/4	6,35	1,60	1/4 "	0,30	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-00651
TFE4 3/8	9,52	2,44	3/8 "	0,30	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-00961
TFE4 1/2	12,70	3,66	1/2 "	0,38	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-01281
TFE4 5/8	15,88	4,52	5/8 "	0,38	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-01600
TFE4 3/4	19,05	5,70	3/4 "	0,38	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-01911
TFE4-1	25,40	7,06	1 "	0,38	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-02551
TFE4 -1 1/4	38,10	10,20	1-1/4 "	0,38	100 m	Transparent (CL)	4:1	30-32	339-10012

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	31	32
	H5002	H5004	E4500
	561	561	560

Retrouvez tous nos outils dans le chapitre outils de pose.



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