

TFE (Teflonschrumpfschlauch, 1.8:1)

Der Schrumpfschlauch aus Teflon bietet Isolierung und mechanischen Schutz in chemisch oder thermisch schwer belasteten Umgebungen. So wird dieser Schlauch häufig zur Ummantelung hydraulischer Leitungen gegen Korrosion eingesetzt.



Eigenschaften und Nutzen

- 1.8:1 Schrumpfverhältnis
- Hochtemperaturbeständig
- äusserst flammwidrig
- chemisch belastbar
- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Säuren und Laugen

Spezifikationen und Zulassungen

- MIL-DTL-23053/12
- Def. Stan. 59-97, Type 5B

Temperaturbereich

Betriebsbereich	-67°C bis +250°C
Min. Schrumpftemperatur	+330°C
Min. Temp. für vollst. Schrumpfung	+340°C

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Innendurchmesser		Wanddicke	Stk. à 1.2 Meter VPE in Meter
	bei Lieferung	nach Schrumpfung		
TFE-30-X-S	0.80	0.38	0.23	60
TFE-28-X-S	0.90	0.46	0.23	60
TFE-26-X-S	1.10	0.56	0.25	60
TFE-24-X-S	1.20	0.68	0.25	60
TFE-22-X-S	1.40	0.81	0.30	60
TFE-20-X-S	1.50	0.99	0.30	60
TFE-18-X-S	1.90	1.24	0.30	60
TFE-16-X-S	2.30	1.55	0.30	60
TFE-14-X-S	3.00	1.83	0.30	60
TFE-12-X-S	3.80	2.26	0.30	60
TFE-10-X-S	4.80	2.84	0.30	60
TFE-8-X-S	6.10	3.58	0.38	30
TFE-6-X-S	7.60	4.52	0.38	30
TFE-4-X-S	9.40	5.69	0.38	30
TFE-2-X-S	10.90	7.06	0.38	30
TFE-0-X-S	11.90	8.81	0.38	30

Standardfarben

Farben	Transparent
Bestellcode	X