

GORE® STA-PURE PFL

**WATSON
MARLOW**
Tubing

GORE® STA-PURE PFL 软管

特点和优势

- 高度耐腐蚀化学品，包括有机溶剂
- 使用寿命比其他氟橡胶软管长 50 倍
- 一段时间后可达到稳定的流量
- 压力高达 4 bar
- 适用于 CIP/SIP
- 工作温度 -20 °C 至 80 °C
- 提供 20 种不同的孔径，三种不同的壁厚和三种软管单元长度
- STA-PURE PFL 是 WL Gore & Associates Inc. 的商标



技术规格

	GORE® STA-PURE PFL
孔径范围	1.6 - 17 mm (0.0625 - 0.6692 in)
壁厚	1.6 - 4.8 mm (0.0625 - 0.1875 in)
长度	305 - 610 mm (12 - 24 in)
颜色	灰白色
透明度	不透明
剥落物	非常低
认证与合规	USP VI 级
工作温度范围	-20 °C 至 80 °C (-4 °F 至 176 °F)
硬度, shore A (5sec)	85+/-10
防紫外线	卓越
吸水	低
灭菌方法	CIP, SIP, 高压湿热灭菌

主要材料

	GORE® STA-PURE PFL
软管	由膨化四氟乙烯 (ePTFE) 和铂金硫化全氟弹性体组成的复合物

产品代码

提供 STA-PURE PFL 泵管尺寸						
孔径		壁厚		否	软管单元长度	零件号
mm	inch	mm	inch		mm	
1.6	1/16	1.6	1/16	14	305	966.0016.016
3.2	1/8	1.6	1/16	16	305	966.0032.016
4.8	3/16	1.6	1/16	25	305	966.0048.016
6.4	1/4	1.6	1/16	17	305	966.0064.016
8.0	5/16	1.6	1/16	18	305	966.0080.016
1.6	1/16	1.6	1/16	14	355	966.0016.L16
3.2	1/8	1.6	1/16	16	355	966.0032.L16
4.8	3/16	1.6	1/16	25	355	966.0048.L16
6.4	1/4	1.6	1/16	17	355	966.0064.L16
8.0	5/16	1.6	1/16	18	355	966.0080.L16
1.6	1/16	2.4	3/32	119	355	966.0016.024
3.2	1/8	2.4	3/32	120	355	966.0032.024
4.8	3/16	2.4	3/32	15	355	966.0048.024
6.4	1/4	2.4	3/32	24	355	966.0064.024
8.0	5/16	2.4	3/32	121	355	966.0080.024
9.6	3/8	2.4	3/32	122	610	966.0096.024
6.4	1/4	3.2	1/8	26	610	966.0064.032
9.6	3/8	3.2	1/8	73	610	966.0096.032
12.0	15/32	4.0	5/32	-	610	966.0120.040
12.7	1/2	3.2	1/8	82	610	966.0127.032
12.7	1/2	4.8	3/16	-	610	966.0127.048
15.9	5/8	3.2	1/8	184	610	966.0159.032
17.0	43/64	4.0	5/32	-	610	966.0170.040

免责声明: Watson-Marlow、Pumpsil、PureWeld、LoadSure、LaserTraceability、Bioprene 和 Marprene 是 Watson-Marlow Limited 的注册商标。STA-PURE PCS 和 STA-PURE PFL 以及 Style 400 是 WL Gore & Associates Inc. 的商标。订购泵和泵管时请提供产品代码。

wmfts.com/global



28 October 2025