

# GORE® STA-PURE серия PCS тръбопровод

GORE® STA-PURE серия PCS

## Характеристики и предимства

- Възможности за налягане до 7 бара (100 фунта на кв. инч).
- Най-дългият наличен живот на тръба
- Отворът на STA-PURE PCS е три пъти по-гладък от термопластичните еластомерни тръби, без да се развиват жлебове или пукнатини при напредване на огъването
- Разцепването е почти елиминирано, оставяйки работните течности с висока стойност незамърсени
- Предлага се в 20 различни размера на отвора, три дебелини на стената и три дължини на елемента
- Работна температура -20 °C до 80 °C
- STA-PURE PCS е търговска марка на WL Gore и Associates inc.



## Технически спецификации

	GORE® STA-PURE серия PCS тръбопровод
Размер на отвора	1.6 - 25.4 mm
Размер на отвора	0.0625 - 1 in
Дебелина на стената	1.6 - 4.8 mm
Дебелина на стената	0.0625 - 0.1875 in
Дължина	305 - 660 mm
Цвят	Белезникав
Прозрачност	Непрозрачен
Разцепване	Много ниско
Сертифициране	USP <87>, USP <88>, USP клас VI
Работен температурен диапазон	-20 До 80 °C
Работен температурен диапазон	-4 До 176 °F
Метод на изпитване за пропускливост на газ	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Абсорбция на вода	Ниско
Методи за стерилизация	CIP, Автоклав, Почистване с пара на място

<p>ASTM методи Твърдост: ASTM D 2240; Относително тегло: ASTM D 792; Скъсване В, якост на опън при скъсване, удължение при скъсване, напрежение на опън при 100% удължение; ASTM D 412</p>

## Конструктивни материали

	GORE® STA-PURE серия PCS тръбопровод
Тръбопровод	ePTFE и втвърден с платина силиконов композит

## Продуктови кодове

Налични размери на STA-PURE PCS тръбопровод за помпа						
Отвор		Стена		Не	Дължина на елемента	Номер на част
mm	инч	mm	инч		mm	
1,6	0,0625	1,6	0,0625	14	305	961.0016.016
3,2	0,1250	1,6	0,0625	16	305	961.0032.016
4,8	0,1875	1,6	0,0625	25	305	961.0048.016
6,4	0,2500	1,6	0,0625	17	305	961.0064.016
8,0	0,3125	1,6	0,0625	18	305	961.0080.016
1,6	0,0625	1,6	0,0625	14	355	961.0016.L16
3,2	0,1250	1,6	0,0625	16	355	961.0032.L16
4,8	0,1875	1,6	0,0625	25	355	961.0048.L16
6,4	0,2500	1,6	0,0625	17	355	961.0064.L16
8,0	0,3125	1,6	0,0625	18	355	961.0080.L16
1,6	0,0625	2,4	0,0938	119	355	961.0016.024
3,2	0,1250	2,4	0,0938	120	355	961.0032.024
4,8	0,1875	2,4	0,0938	15	355	961.0048.024
6,4	0,2500	2,4	0,0938	24	355	961.0064.024
8,0	0,3125	2,4	0,0938	121	355	961.0080.024
9,6	0,3750	2,4	0,0938	122	610	961.0096.024
6,4	0,2500	3,2	0,1250	26	610	961.0064.032
9,6	0,3750	3,2	0,1250	73	610	961.0096.032
12,7	0,5000	3,2	0,1250	82	610	961.0127.032
15,9	0,6250	3,2	0,1250	184	610	961.0159.032
9,6	0,3750	4,8	0,1875	193	610	961.0096.048
12,7	0,5000	4,8	0,1875	88	610	961.0127.048
15,9	0,6250	4,8	0,1875	189	610	961.0159.048
19,0	0,7500	4,8	0,1875	191	610	961.0190.048
25,4	1,0000	4,8	0,1875	92	610	961.0254.048

Отказ от отговорност: Watson-Marlow и LoadSure са регистрирани търговски марки на Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS е търговска марка на WL Gore & Associates Inc. Моля, посочвайте продуктивния код, когато поръчвате помпи и тръбопровод.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



22 November 2023