

GORE® STA-PURE серия PCS елементи

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 елементи
Размер на отвора	1.6 - 25.4 mm
Размер на отвора	0.0625 - 1 in
Дебелина на стената	2.4 - 4.8 mm
Дебелина на стената	0.0938 - 0.1875 in
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 елементи
Тръбопровод	ePTFE и втвърден с платина силиконов композит
Материал на конектора	PVDF

Продуктови кодове

Кодове за поръчка на двойно сегментен Y-образен елемент Купар от STA- PURE PCS				
Отвор		Дебелина на стената		Продуктови кодове
mm	инч	mm	инч	
1,6	0,0625	2,4	0,0938	961.E016.K24
3,2	0,1250	2,4	0,0938	961.E032.K24
4,8	0,1875	2,4	0,0938	961.E048.K24
6,4	0,2500	2,4	0,0938	961.E064.K24
8,0	0,3125	2,4	0,0938	961.E080.K24
8,0	0,3125	4,0	0,1562	961.E080.K40
12,0	0,4688	2,4	0,0938	961.E120.K40
16,0	0,6250	2,4	0,0938	961.E160.K40

Кодове за поръчка на LoadSure елементи от STA- PURE PCS	
Име на продукта	Продуктови кодове
STA- PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp елемент с 3,2 mm отвор	961.0032.PFT
STA- PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp елемент с 6,4 mm отвор	961.0064.PFT
STA- PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp елемент с 9,6 mm отвор	961.0096.PFT
STA- PURE PCS 620 LoadSure Tri-Clamp елемент с 12,0 mm отвор	961.0120.PFT
STA- PURE PCS 620 LoadSure Tri-Clamp елемент с 17,0 mm отвор	961.0170.PFT
STA- PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp елемент с 12,7 mm отвор	961.0127.PFT
STA- PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp елемент с 15,9 mm отвор	961.0159.PFT
STA- PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp елемент с 19,0 mm отвор	961.0190.PFT
STA- PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp елемент с 25,4 mm отвор	961.0254.PFT

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



22 November 2023