

ШНУРЫ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ - ТЕРМОСТОЙКИЕ (ФТОРКАУЧУК, FKM, FPM, VITON)



Шнуры из фторкаучука (FKM, FPM, Viton) обладают повышенной термостойкостью, функционируют в диапазоне температур от -20 °С до +200 °С (до +250 °С – кратковременно), предназначены для уплотнения неподвижных разъемных соединений с давлением рабочей среды до 1,0 МПа. Используются для защиты полостей от пыли и грязи. Благодаря насыщенной структуре и химическому составу шнуры из фторкаучука обладают превосходной устойчивостью к озону, погодному воздействию и старению. Набухание в различных средах, в том числе в ароматических углеводородах, является очень незначительным. Шнуры из фторкаучука не горят, также могут функционировать в условиях высокого вакуума.

В зависимости от условий эксплуатации изготавливаются резиновые шнуры двух групп:

- для работы резиновых шнуров с давлением рабочей среды до 0,5 МПа;
- для работы резиновых шнуров с давлением рабочей среды до 1,0 МПа.

Диаметр сечения: от 2 до 63 мм.

Кроме представленных размеров наша компания может изготовить шнуры на заказ по индивидуальному чертежу.