

НАБИВКА «ИЛЬМА»® СГ



КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ:

Набивка квадратного сечения, плетеная из графитовых нитей, армированных хлопчатобумажными или синтетическими нитями

СВОЙСТВА:

- высокая пластичность, хорошая прирабатываемость к поверхностям сопряженных деталей; сниженный износ;
- высокая упругость, стойкость к циклическим нагрузкам;
- высокая термостойкость, низкие показатели ползучести, стабильность нагрузки, обеспечивающей герметичность соединения;
- высокая химическая стойкость;
- высокая герметичность;
- низкий коэффициент трения;
- высокая теплопроводность;
- устойчивость к старению;
- экологичность, отсутствие в составе токсичных и вредных веществ.

ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Параметры	Арматура	Насосы
Температура, °C	от минус 130 до плюс 450	
Давление, МПа (кгс/см²)	до 8 (80)	до 2,5 (25)
Скорость скольжения, м/с	до 2	до 20
Указанные значения могут быть меньше вследствие влияния эксплуатационных факторов		

СРЕДЫ:

Вода, пар, углеводороды, масла, химически агрессивные среды
(перечень сред см. в прил. А)

ПРИМЕНЕНИЕ:

- сальниковые узлы арматуры и насосов, работающие в широком диапазоне температур и давлений;
- предприятия нефтегазового комплекса;
- химическая промышленность;
- целлюлозно-бумажная промышленность;
- теплоэнергетика;
- судостроение;
- другие отрасли.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовитель - BURGMANN SEALING MATERIALS CO., LTD CIXI.

РАЗМЕРЫ, мм:

Сечение набивки	от 3 × 3 до 30 × 30
-----------------	---------------------

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Набивка сальниковая «ИЛЬМА» СГ
квадратного сечения 12 × 12:
Набивка «ИЛЬМА» СГ- 12 × 12