

ПРОКЛАДКА «ИЛЬМА»® УК-018



КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ:



Прокладка «Ильма» УК-018
из графитового листового многослойного материала,
армированного нержавеющей сталью толщиной 0,05 мм

СВОЙСТВА:

- высокая механическая прочность и упругость, стойкость к циклическим нагрузкам;
- высокая термостойкость, низкие показатели ползучести, стабильность нагрузки, обеспечивающей герметичность;
- высокая химическая стойкость.

ТОЛЩИНА, мм:

«Ильма» УК-018	1,5
----------------	-----

ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Температура, °С	от минус 200 до плюс 450
Давление, МПа (кгс/см ²)	до 17 (170)*
* Указанное значение рабочего давления может быть меньше вследствие влияния конструктивных (размеры) и эксплуатационных факторов	

СРЕДЫ:

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

ПРИМЕНЕНИЕ:

- соединения указателей уровня котлов, сосудов, аппаратов и другого оборудования;
- применение прокладки «Ильма» УК-018 предпочтительно;
- предприятия нефтегазового комплекса;
- химическая промышленность;
- целлюлозно-бумажная промышленность;
- теплоэнергетика;
- судостроение;
- другие отрасли.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прокладки изготавливаются
по ТУ 5728-002-73427930-05.

Размеры прокладок – по конструкторской документации, разработанной на основании данных, предоставленных заказчиком.

Схему условного обозначения при заказе
см. в приложении Б, рис. Б.9.

РИСУНОК Б.9

СХЕМА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРОКЛАДОК ДЛЯ УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ «ИЛЬМА» ИСПОЛНЕНИЙ УК-018, УК-018А, УК-002, УК-015 по ТУ 5728-002-73427930-05

Прокладка «ИЛЬМА» УК – XXX – L × В × s – R – ℓ × b

<p>Зарегистрированный товарный знак</p>	
<p>Назначение: для указателей уровня жидкости</p>	
<p>Исполнение: многослойная из слоев графитовой фольги и стальной фольги – 018 многослойная из слоев графитовой фольги с антиоксидантом и стальной фольги – 018А армированная гладкой стальной лентой – 002 армированная гладкой стальной лентой, с выступом по периметру паза – 015</p>	
<p>Размеры: длина прокладки, L, мм ширина прокладки, В, мм толщина прокладки, s, мм</p>	
<p>Исполнение: закругленная – R прямоугольная – не указывается</p>	
<p>Размеры: длина паза, ℓ, мм ширина паза, b, мм</p>	

ПРИМЕРЫ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ:

1) Прокладка для указателя уровня жидкости, многослойная из слоев графитовой фольги и стальной фольги, длиной 160 мм, шириной 30 мм, толщиной 1,5 мм, прямоугольная, с пазом длиной 140 мм и шириной 5 мм –

Прокладка «ИЛЬМА» УК-018- 160 x 30 x 1,5 – 140 x 5 ТУ 5728-002-73427930-05.

2) то же, закругленная (R) –

Прокладка «ИЛЬМА» УК-018- 160 x 30 x 1,5 – R – 140 x 5 ТУ 5728-002-73427930-05.