

ЗАГЛУШКА «ГРАФЛАН»® МФЛ-С



КОНСТРУКЦИЯ:

Межфланцевая заглушка из углеродистой или нержавеющей стали, с хвостовиком, со сменным уплотнителем, прикрепленным с обеих сторон

На хвостовике выполняется маркировка в соответствии с нормативными требованиями

КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ ЗАГЛУШЕК «ГраФлан»® МФЛ-С:

Исполнение уплотнительной поверхности фланцев	соединительный выступ
Материал* заглушки (стального сердечника)	СтЗсп; СтЗпс; 12Х18Н10Т (08Х18Н10Т); 09Г2С; Сталь 20
Толщина стального сердечника	Определяется расчетом на прочность при давлении 1,25·PN
Уплотнитель	ИЛЬМА ГРАФИТ УНИВЕРСАЛ; KLINGERSIL C-4430; Фторопласт-4
* Возможно изготовление из других марок, разрешенных к применению для оборудования, работающего под давлением. Марка стали указывается заказчиком	

ПАРАМЕТРЫ:

Параметры эксплуатации зависят от технических характеристик материала уплотнителя.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- для установки между фланцами трубопроводов для перекрытия среды;
- газопроводы, трубопроводы водоснабжения и тепловых сетей, технологические трубопроводы в химической, целлюлозно-бумажной промышленности, теплоэнергетике и других отраслях.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заглушки изготавливаются по ТУ 3799-008-73427930-08 для фланцев по ГОСТ 12815, ГОСТ 33259, ASME B16.5 и по другим стандартам.

Схему условного обозначения при заказе см. в приложении Б, рис. Б.12.

РИСУНОК Б.12

СХЕМА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ЗАГЛУШЕК «ГраФлан» МФЛ по ТУ 3799-008-73427930-08

Заглушка «ГраФлан» МФЛ – XX – XX – X/X – XXX – XXXX

**Зарегистрированный
товарный знак**

Тип:

межфланцевая – МФЛ

со сменным уплотнителем – МФЛ-С

Номинальный диаметр DN

для фланцевых соединений с размерами
по ГОСТ 12815 или ГОСТ 33259 или

NPS в дюймах для фланцевых
соединений с размерами по ASME B16.5

Номинальное давление PN, кгс/см²

для фланцевых соединений с размерами
по ГОСТ 12815 или ГОСТ 33259 или

Класс давления для фланцевых соединений
с размерами по ASME B16.5

Исполнение уплотнительных поверхностей:

для сопряженных фланцев исполнений

1; 1 по ГОСТ 12815 или В; В по ГОСТ 33259 – 1/1

для сопряженных фланцев исполнений

2; 3 по ГОСТ 12815 или Е; F по ГОСТ 33259 – 2/3

для сопряженных фланцев исполнения

«RF» (соединительный выступ) по ASME B16.5 – 1/1

Материал уплотнителя:

ТРГ – фольга графитовая; Р – резина; Ф – фторопласт

Сменный уплотнитель:

ИЛЬМА ГРАФИТ УНИВЕРСАЛ, KLINGERSIL C-4430

Марка стали заглушки (сердечника)

ПРИМЕРЫ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ:

1) Межфланцевая заглушка для фланцевого соединения с номинальным диаметром DN 50, на номинальное давление PN 1,6 МПа (16 кгс/см²), для фланцев исполнения 1;1 по ГОСТ 12815 или В;В по ГОСТ 33259 (с соединительным выступом), с уплотнителем из графитовой фольги, заглушка (сердечник) из стали марки Ст3:

Заглушка "ГраФлан" МФЛ-50-16-1/1-ТРГ-Ст3- ТУ 3799-008-73427930-08.

2) Межфланцевая заглушка для фланцевого соединения с номинальным диаметром (NPS) 3", класс давления 150, для фланцев с уплотнительной поверхностью «RF» (с соединительным выступом) по ASME B16.5, со сменным уплотнителем из листового армированного материала из терморасширенного графита, заглушка (сердечник) из стали марки Ст3:

Заглушка "ГраФлан" МФЛ-С-3"-150-1/1-ТРГ-Ст3- ТУ 3799-008-73427930-08.