

EM13016, EM13025, EM13040, EM13063, EM13160



Код ОКП 37 4100

Изготовление и поставка:

ТУ 3741-006-6940-2013

взамен

ТУ 3742-005-53284121-20-10

Таблица фигур:

- // 30(с,лс,нж)41нж, 30(с,лс,нж)541нж, 30(с,лс,нж)941нж
- // 30(с,лс,нж)64нж, 30(с,лс,нж)564нж, 30(с,лс,нж)964нж
- // 30(с,лс,нж)15нж, 30(с,лс,нж)515нж, 30(с,лс,нж)915нж
- // 30(с,лс,нж)76нж, 30(с,лс,нж)576нж, 30(с,лс,нж)976нж
- // 31(с,лс,нж)45нж

Присоединение к трубопроводу:

- // фланцевое по ГОСТ Р 54432-2011*

Герметичность затвора по ГОСТ Р 54808-2011:

класс А

Уплотнение шпинделя: сальниковое

Управление задвижки:

- // ручное (маховик)
- // маховиком через редуктор
- // под электропривод

Направление подачи среды:

с любой стороны магистральных фланцев

Установочное положение задвижки:

- // ручное (маховиком), через редуктор – любое
- // от электропривода – приводом вверх (при наклонном или горизонтальном положении должна быть предусмотрена дополнительная опора под электроприводом)

Давление номинальное PN, МПа (кгс/см²):

1,6 (16); 2,5 (25); 4,0 (40); 6,3 (63); 16 (160)

Рабочая среда: жидкие и газообразные углеводородные среды, нефть, нефтепродукты (содержащие сероводород до 0,1%), вода, пар, воздух и другие нефтехимические среды

* Сравнительную таблицу исполнений уплотнительных поверхностей по ГОСТ 12815-80 – 12822-80 и по национальному стандарту ГОСТ Р 54432-2011 можно посмотреть на стр 79 в разделе «Справочная информация».

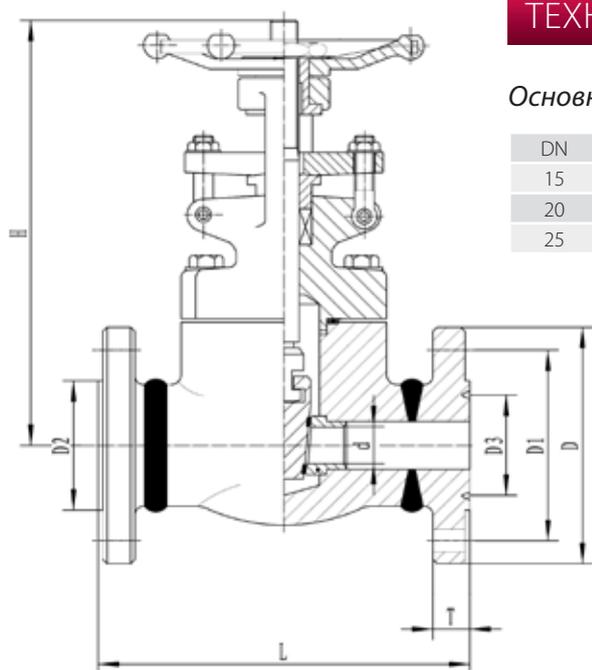
МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	20Л, 25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ 10Х17Н13М2Т
Корпус	20Л, 25Л с наплавкой	20ГЛ с наплавкой	12Х18Н9ТЛ с наплавкой	12Х18Н12М3ТЛ 10Х17Н13М2Т с наплавкой
Крышка	20Л, 25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ 10Х17Н13М2Т
Диск	20Л, 25Л с наплавкой	20ГЛ с наплавкой	12Х18Н9ТЛ с наплавкой	12Х18Н12М3ТЛ 10Х17Н13М2Т с наплавкой
Втулка	ЧН19Х3Ш			
Шпиндель	20Х13	14Х17Н2	08Х18Н10Т	10Х17Н13М2Т
Набивка	термо-расширенный графит			
Прокладка	спирально-навитая прокладка			

Задвижка клиновая 31(с,лс,нж)45нж

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные размеры, ручное (маховик), мм



DN	L	H	D	D1	D3	T	Масса, кг
15	165	178	105	75	35	18	5
20	190	178	125	90	45	20	7
25	216	189	135	100	72	22	11

Обозначение изделия *			Обозначение типа (таблица фигур)	Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	Температура рабочей среды, t°C	Материал основных деталей
Чертеж	Диапазон условных проходов (DN)	Исполнение				
EM13160	15-25		31с45нж	16,0 (160)	от -40 до +425	Сталь 20
		-01	31лс45нж		от -60 до +425	09Г2С
		-02	31нж45нж		от -60 до +565	12Х18Н9Т

► Пример обозначения номенклатуры при заказе или включении в проектную документацию:

- /// EM 13160-015 (задвижка клиновая 31с45нж DN 15 PN 160 ст.20Л)
- /// EM 13160-020-01 (задвижка клиновая 31нж45нж DN 20 PN 160 ст.09Г2С)
- /// EM 13160-020-02 (задвижка клиновая 31нж45нж DN 25 PN 160 ст.12Х18Н9Т)