



МН 02

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия Вентиль мембранный с электромагнитным приводом Ду 15, Рр от $6,65 \cdot 10^{-4}$ до 2,3 МПа (от 5 мм рт.ст. до 23 кгс/см²)

Обозначение изделия ПЗ.26237-015. 16

Предприятие-изготовитель ОАО «Пензенский арматурный завод»
Россия, 440007, г. Пенза, ул. Транспортная, 1
Тел. (8412) 58-50-14, Факс 55-24-00

Номер изделия

Дата изготовления 12 2005 г.

Сертификат соответствия № РОСС RU. МН02. В00112 с 24.09.04г по 23.09.07 г.

Назначение Предназначен для установки на трубопроводах холодильных установок в качестве запорных устройств с дистанционным электрическим управлением.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА		ПОКАЗАТЕЛЬ	
Проход условный Ду, мм		15	
Рабочее давление Рр, МПа (кгс/см ²)		От $6,65 \cdot 10^{-4}$ до 2,3 (от 5 мм рт. ст. до 23)	
Температура рабочей среды t, °С,		От 10 до 100 (газообразный R 12) От 20 до 60 (газообразный R 22) От 0 до 45 (воздух)	
Пропуск среды в затворе см ³ /мин при: - Δ Р от 0,1 до 2,3 МПа - Δ Р 0,09 МПа		Не допускается Не более 0,5	
Рабочая среда		Газообразный R12 с маслом ХФ 12-16, газообразный R22 с маслом ХС-40, воздух	
Масса, кг		2,1	
Изготовление и приемка		ТУ 26-07-046-74	
Электро- магнитный привод	Род тока	переменный	постоянный
	Напряжение, В	220	
	Мощность, Вт (В·А)	40	20
	Режим работы ПВ, %	100	
	Частота, Гц	50	—

Особые отметки:

1. Перепад давления на закрытом вентиле, обеспечивающий открытие затвора, от 0,005 до 2 МПа (от 0,05 до 20 кгс/см²).
2. Сведения о содержании цветных металлов. Медь и сплавы на медной основе:
 - класс А, группа I, сорт 1 М1 ГОСТ 1639-93 – 0,001 кг;
 - класс А, группа I, сорт 3, провод ПЭТВ-2 ГОСТ 1639-93 – 0,38 кг;
 - класс А, группа III, сорт 1, Л63 ГОСТ 1639-93 – 0,046 кг;
 - класс А, группа V, сорт 1, ЛС 59-1, ГОСТ 1639-93 – 0,038 кг;
 - класс А, группа V, сорт 1, ЛЦ40Сд, ГОСТ 1639-93 – 0,535 кг для всех исполнений кроме -01, -03, -05, -07, -09, -11, -13, -15, -17, -19, -21, -23, -25, -27, -29, -31.

МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала	Наименование детали	Марка материала
Корпус	ЛЧ40СФ	Золотник	ЛС 59-1
Трубка	08Х18Н10Т	Пружина	12Х18Н10Т
Сердечник	12Х17	Мембрана	Резина 51-2113

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Вентиль мембранный с электромагнитным приводом ПЗ.26237-015 . 16

Запасные части – согласно ведомости ЗИП (по указанию в заказе).

Паспорт.

Руководство по эксплуатации - 1 экз. на партию изделий, отгружаемых в один адрес, но не менее одного экземпляра на 10 изделий.

**РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ,
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)**

Полный средний ресурс вентили – не менее 750000 циклов (64000 ч.).

Полный средний срок службы – не менее 10 лет.

Средняя наработка на отказ – не менее 250000 циклов (16000 ч).

Срок хранения – 3 года, входит в полный средний срок службы.

Гарантийный срок эксплуатации -24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийная наработка - 200000 циклов (15000 ч) в пределах гарантийного срока эксплуатации.

Указанные ресурсы, сроки службы действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Вентиль мембранный с электромагнитным приводом ПЗ.26237-015- 16 соответствует требованиям ТУ 26-07-046-74 и признан годным для эксплуатации.

П.И. проведены: акт № 10 от 27.08.2004 г.

Отметка ОТК

(подпись, дата, фамилия)

М.П.

2004 г.

ОТК № 24