

# MeerPlast

## Клапан обратный пружинный из полипропилена



ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. Назначение.

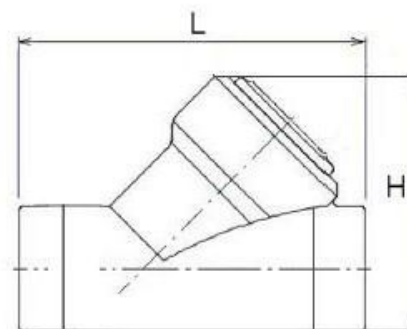
Клапан обратный пружинный из полипропилена предназначен для установки на трубопроводах различного назначения и пропуска транспортируемой среды в одном направлении (указано стрелкой на корпусе клапана).

Соединение клапана с трубопроводами осуществляется методом термической муфтовой сварки, при помощи специального сварочного оборудования.

### 2. Основные технические данные.

№п/п	Параметры	Показатели
	Номинальный диаметр DN	20; 25; 32
	Номинальное давление, МПа	2,5
	Максимальная температура рабочей среды, °С	90
	Минимальный перепад давлений открытия клапана, бар	0,03
	Минимальный перепад давлений закрытия клапана, бар	0,05
	Монтажное положение	любое

### 3. Габаритные размеры



DN	H, мм	L, мм
20	55	70
25	66	78
32	80	90

### 4. Указание по монтажу и эксплуатации.

Монтаж клапана, следует проводить в соответствии с СП – 40 – 101 – 96, при температуре окружающей среды не ниже +5 °С.

Соединение клапана с трубопроводом производится методом термической муфтовой сварки, при помощи специального сварочного оборудования. Температура сварки устанавливается на сварочном оборудовании и должна соответствовать 260 °С.

Клапаны, доставленные на объект в зимнее время, перед сваркой должны быть предварительно выдержаны при положительной температуре не менее 2 ч.

Направление движения среды указано на корпусе стрелкой.

Эксплуатировать клапан можно только при параметрах указанных в таблице основных технических характеристик.

**ВНИМАНИЕ! Для обеспечения соединения высокого качества, необходимо неукоснительно соблюдать режимы сварки:**

- **температуру сварки:**
- **время нагревания:**
- **время остывания.**

#### **4. Транспортирование и хранение**

Клапаны с полипропиленовым корпусом не относятся к категории опасных грузов (ГОСТ 19433), что допускает их перевозку любым видом транспорта, в соответствии с действующими правилами данного вида транспорта. При железнодорожных и автомобильных перевозках допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе.

Транспортировка должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ15150.

Клапаны необходимо оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхности - от нанесения царапин.

Клапаны должны храниться на стеллажах в закрытых помещениях или под навесом. Высота штабеля не должна превышать 2 м. Складируют клапаны следует не ближе 1 м от нагревательных приборов.

Хранение осуществлять в соответствии с условиями 3 по ГОСТ 15150.

#### **5. Утилизация**

Утилизация клапанов (переплавка, перепродажа, захоронение), производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. №122-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, и пр. принятыми для использования указанных законов

#### **6. Гарантийные обязательства.**

Изготовитель гарантирует соответствие клапанов с полипропиленовым корпусом торговой марки **Meer Plast** требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие, по вине завода изготовителя и не распространяется на дефекты, возникшие в результате нарушения правил использования, хранения, монтажа, эксплуатации и транспортирования.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях нарушения правил транспортирования, погрузо-разгрузочных работ, хранения, монтажа, испытания, обслуживания и эксплуатации, воздействия веществ агрессивных к материалу фильтра и форс-мажорными обстоятельствами.

В течение гарантийного срока неисправные изделия обмениваются или ремонтируются.

Затраты связанные с монтажом/демонтажем, а также транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

**Гарантийный срок 7 лет.**