

6.4 При длительном хранении стальные детали сетки должны подвергаться противокоррозионной защите консервационным маслом К-17 ГОСТ 10877. Срок защиты изделия до 1 года. При введении сетки в эксплуатацию после хранения расконсервация не проводится.

6.5 Условия хранения сеток в исполнении УХЛ – по группе 2, условия транспортирования – по группам 4, 6, 7, 9 ГОСТ 15150.

7. Гарантийные обязательства

7.1 Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 28.99.39-008-16894637-2017 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в настоящем паспорте.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода сетки в эксплуатацию.

8. Свидетельство о приемке

Сетка всасывающая изготовлена и принята в соответствии с требованиями государственных стандартов, действующей технической документации.

Сетка всасывающая

СВ-50

СВ-80

СВ-100

СВ-125

СВ-150

(ТУ 28.99.39-008-16894637-2017)

Паспорт



Представитель ОТК _____

Дата выпуска _____

1. Назначение изделия

Сетки всасывающие предназначены для удержания воды во всасывающей линии при кратковременной остановке насоса, а также для предохранения его от попадания посторонних предметов.

Сетки всасывающие изготовлены в климатическом исполнении УХЛ1 ГОСТ 15150-69.

2. Технические характеристики

	СВ-50	СВ-80	СВ-100	СВ-125	СВ-150
Условный проход, мм	50	80	100	125	150
Диаметр d , мм не менее	42	64	87	110	136
Габаритные размеры, мм не более					
Размер по клямкам гайки L , мм	100	142	175	210	242
Диаметр D , мм не менее	110	155	155	205	205
Высота H , мм не более	172	200	215	250	255
Масса, кг не более	1,5	2,25	3,0	4,0	4,7

Средний срок службы сетки всасывающей – 8 лет.

3. Состав изделия и комплект поставки

К каждой партии сеток, поставляемых на один адрес, прилагается паспорт, объединенный с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

4. Устройство и принцип работы

4.1 Сетка всасывающая (рис. 1) состоит из переходника, обеспечивающего возможность присоединения к рукаву – 1,

сетки нижней – 2, клапана – 3 и узла слива – 4, с помощью которого производят открытие клапана.

4.2 При погружении сетки в водоем вода поступает во внутреннюю полость нижней сетки и затем, под действием вакуума во всасывающей линии насоса, открывает клапан и вода поступает во всасывающую линию.

4.3 Слив воды из всасывающей линии насоса осуществляется поднятием рычага в верхнее положение, при котором открывается клапан.

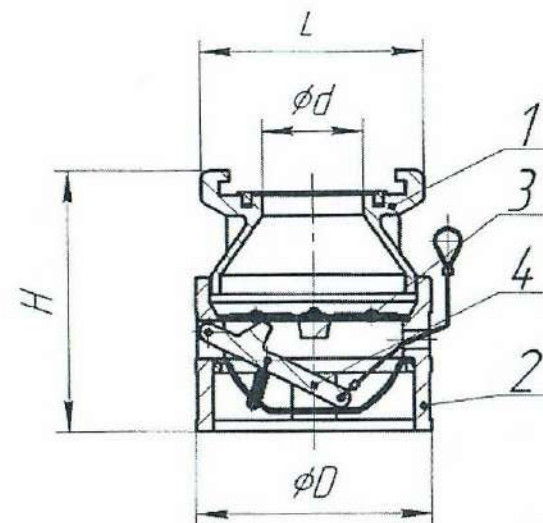


Рисунок 1 – Сетка всасывающая.

(1-переходник, 2 – сетка нижняя, 3 – клапан, 4 – узел слива)

5. Указания мер безопасности

Перед подъемом всасывающего рукава из водоема следует полностью слить из него воду, воздействуя рычагом на клапан. Веревку следует привязывать к рычагу надежно.

6. Техническое обслуживание

- 6.1 После работы сетку промыть чистой водой и просушить.
- 6.2 Освободить отверстия фильтра от посторонних предметов.
- 6.3 Проверить ход рычага и действия пружины.