

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

Краны шаровые латунные ELSEN

ELSEN

№	Артикул, марка, наименование	Количество
1		
2		
3		

Наименование и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торговой организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____
(ФИО, подпись)

Гарантийный срок - 36 месяцев со дня продажи

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: _____

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ELSEN



Производство: Италия



**Краны шаровые латунные ELSEN
серия MINI**

Артикулы : EV92
EV93



1. Назначение и область применения

Краны шаровые латунные предназначены для установки на трубопроводах в качестве запорного устройства для воды, масел, горячих, холодных неагрессивных текучих сред. Для специальных сред следует обращаться с запросом к производителю.

2. Материалы и особенности конструкции

Корпус шарового крана ELSN изготовлен из пищевой латуни CW617N (EN 12165).

Рукоятка и шар изготовлены из латуни CW614N (EN 12164).

Уплотнение из нитрильной резины O-Ring.

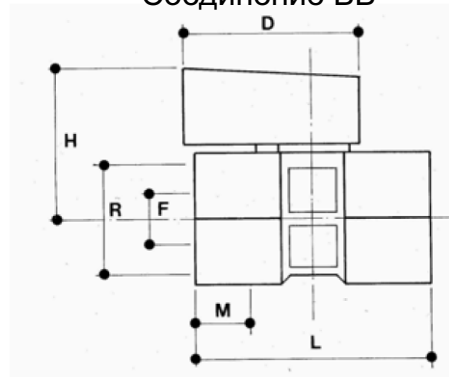
Ручка-бабочка выполнена из алюминия с пластиковым покрытием.

Матовое хромирование.

3. Технические характеристики

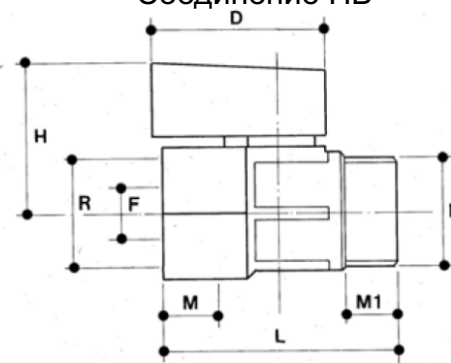
№	Наименование показателя	Едн. Изм.	Значение показателя	
			Соединение ВВ	Соединение НВ
1	Размер	дюйм	1/4 - 1/2	1/4-1/2
2	Максимальная температура	°C	80	
3	Рабочее давление	атм	10	10

Соединение ВВ



R"	1/4	3/8	1/2
D	34	34	34
H	28	28	31
L	41	41	45
M	10	10	10
F	7,5	7,5	9,5

Соединение НВ



R"	1/4	3/8	1/2
D	34	34	34
H	28	28	31
L	41	41	45
M	10	10	10
M1	8	10	10
F	7,5	7,5	9,5

4. Номенклатура

Артикул	Наименование
EV92.1414	Кран шаровой латунный прямой MINI 1/4" x 1/4", ELSN, ручка-бабочка, «ВВ»
EV92.3838	Кран шаровой латунный прямой MINI 3/8" x 3/8", ELSN, ручка-бабочка, «ВВ»
EV92.1212	Кран шаровой латунный прямой MINI 1/2" x 1/2", ELSN, ручка-бабочка, «ВВ»
EV93.1414	Кран шаровой латунный прямой MINI 1/4" x 1/4", ELSN, ручка-бабочка, «НВ»
EV93.3838	Кран шаровой латунный прямой MINI 3/8" x 3/8", ELSN, ручка-бабочка, «НВ»
EV93.1212	Кран шаровой латунный прямой MINI 1/2" x 1/2", ELSN, ручка-бабочка, «НВ»

5. Указания по монтажу

5.1. Монтаж кранов производится в соответствии со СНиП 3.05.01-85. При монтаже следует учитывать хрупкость латунного корпуса крана и не допускать перетяжки муфт крана при закручивании его с уплотнением на резьбу трубопровода.

5.2. Установочное положение крана любое.

5.3. Для исключения при монтаже разгерметизации крана по месту соединения корпуса с муфтой необходимо придерживать кран вторым ключом со стороны вворачиваемой трубы.

5.4. Для исключения попадания во внутренние полости крана загрязнений кран следует монтировать в полностью открытом положении.

5.5. Для исключения выгорания уплотнительных деталей сварочные работы на трубопроводе с установленным на нем кране, производить с обеспечением мер, исключающим нагрев крана.

5.6. Для обеспечения безопасности работы категорически запрещается:

-производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;

-использовать краны на параметрах, превышающих указанные в таблице.

5.7. Регулировка расхода рабочей среды выполняется изменением сечения крана при вращении рукоятки. Кран закрывается вращением рукоятки по часовой стрелке. Полному открытию крана соответствует совпадение большой оси рукоятки с осью трубопровода.

5.8. Обслуживание кранов в процессе эксплуатации сводится к периодическим осмотрам. При этом проверяется возможность вращения шпинделя и полного открытия-закрытия крана, от отсутствия течи.

6. Условия хранения и транспортировки

6.1. Краны транспортируются любым видом транспорта в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

6.2. Краны должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении.

6.3. При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать краны от механических повреждений (ударов и т.п.)

7. Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. №122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

8.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9. Условия гарантийного обслуживания

9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

9.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

