

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Наименование товара

## КОЛЛЕКТОРНЫЕ ГРУППЫ ELSEN ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

№	Артикул, марка, наименование	Количество
1		
2		
3		

Наименование и адрес монтажной организации

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп организации  
подписавшей сертификат

Штамп в рамке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_  
(ФИО, подпись)

Гарантийный срок - 60 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.

Описание и адрес для обмена товара: \_\_\_\_\_

Дата в \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_

# ELSEN

ТЕХНИЧЕСКИЙ  
ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# ELSEN



Производство: Германия



### Коллекторные группы ELSEN из нержавеющей стали

Артикул: EMi

### 1. Назначение и область применения

Коллекторные группы применяются для распределения потоков питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, в системах радиаторного и напольного отопления, а также для организации настенного и потолочного отопления и охлаждения.

### 2. Материалы и особенности конструкции

Корпус коллектора изготавливается из высококачественной хирургической нержавеющей стали марки AISI 304. Уникальная технология производства без использования сварки при изготовлении корпуса коллектора. Все это гарантирует длительный срок службы.

Количество контуров от 2 до 12.

Коллекторы производятся в вариантах:

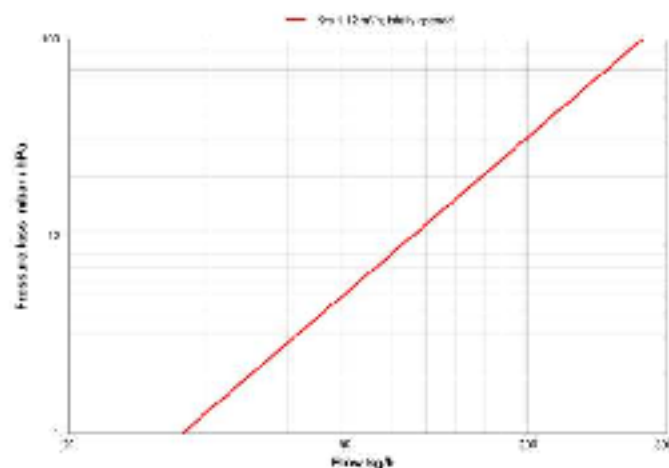
- без регулирования
- с термостатическими вентилями
- с расходомерами

### 3. Технические характеристики

№	Наименование показателя	Единица	Значение показателя
1	Диаметр коллектора	"	1
2	Диаметр отвода	"	3/4 ЕК
3	Расстояние между отводами	мм	50
4	Максимальная рабочая температура	°С	130
5	Рабочее давление	атм	6

### 4. Гидравлические характеристики

Диаграмма потерь давления вентилей с расходомерами Re go lux (E mi03)



### 4. Гидравлические характеристики

Диаграмма потерь давления вентилей на подающей линии (E mi02)

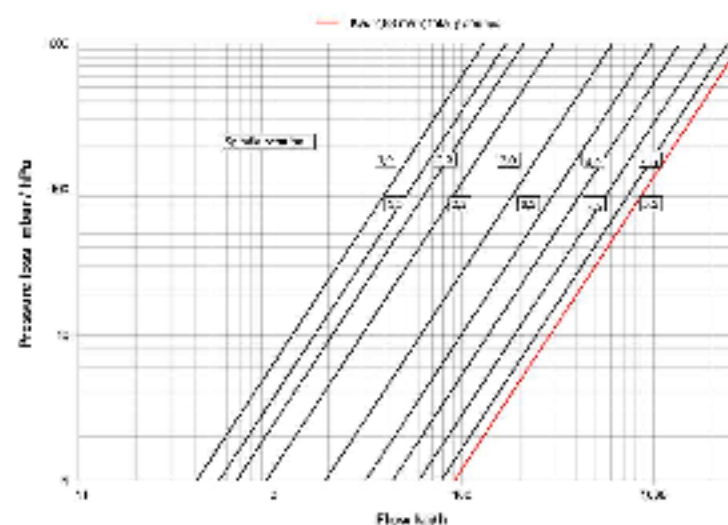
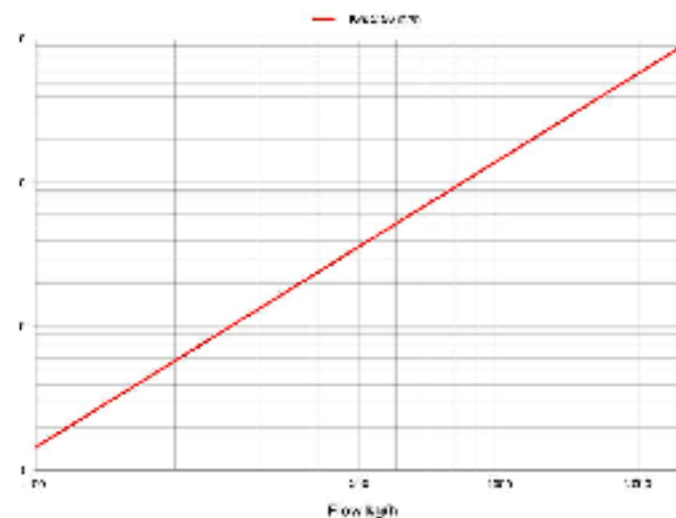
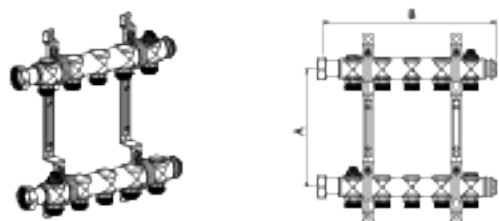


Диаграмма потерь давления термостатических вентилей на обратной линии (E mi02, E mi03)



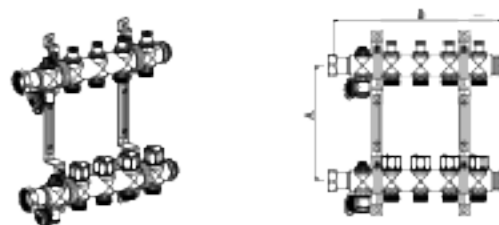
## 5. Номенклатура

### КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА ELSEN ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ 1"



Артикул	Наименование	A, мм	B, мм	Расстояние между вводами, мм
EM02.02	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 2 контура 3/4"	200	142	50
EM02.03	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 3 контура 3/4"	200	192	50
EM02.04	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 4 контура 3/4"	200	242	50
EM02.05	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 5 контуров 3/4"	200	292	50
EM02.06	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 6 контуров 3/4"	200	342	50
EM02.07	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 7 контуров 3/4"	200	392	50
EM02.08	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 8 контуров 3/4"	200	442	50
EM02.09	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 9 контуров 3/4"	200	492	50
EM02.10	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 10 контуров 3/4"	200	542	50
EM02.11	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 11 контуров 3/4"	200	592	50
EM02.12	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1", 12 контуров 3/4"	200	642	50

### КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА ELSEN ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ 1" С ВЕНТИЛЯМИ



Артикул	Наименование	A, мм	B, мм	Расстояние между вводами, мм
EM02.02	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 2 контура 3/4"	200	142	50
EM02.03	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 3 контура 3/4"	200	192	50
EM02.04	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 4 контура 3/4"	200	242	50
EM02.05	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 5 контуров 3/4"	200	292	50
EM02.06	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 6 контуров 3/4"	200	342	50
EM02.07	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 7 контуров 3/4"	200	392	50
EM02.08	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 8 контуров 3/4"	200	442	50
EM02.09	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 9 контуров 3/4"	200	492	50
EM02.10	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 10 контуров 3/4"	200	542	50
EM02.11	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 11 контуров 3/4"	200	592	50
EM02.12	Коллекторная группа ELSEN из нержавеющей стали 1" с вентилями, 12 контуров 3/4"	200	642	50

## КОЛЛЕКТОРНАЯ ГРУППА ELS EN ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ 1" С ВЕНТИЛЯМИ И РАСХОДОМЕРАМИ



Артикул	Наименование	A, мм	B, мм	Расстояние между отводами, мм
EMD302	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 2 контура 3/4"	200	142	50
EMD303	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 3 контура 3/4"	200	182	50
EMD304	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 4 контура 3/4"	200	212	50
EMD305	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 5 контуров 3/4"	200	252	50
EMD306	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 6 контуров 3/4"	200	312	50
EMD307	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 7 контуров 3/4"	200	352	50
EMD308	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 8 контуров 3/4"	200	442	50
EMD309	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 9 контуров 3/4"	200	492	50
EMD310	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 10 контуров 3/4"	200	542	50
EMD311	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 11 контуров 3/4"	200	592	50
EMD312	Коллекторная группа ELS EN из нержавеющей стали 1" с вентилями и расходомерами, 12 контуров 3/4"	200	642	50

### 6. Указания по монтажу

- 6.1. Коллекторы могут монтироваться в любом монтажном положении.
- 6.2. Коллекторная группа поставляется в разобранном виде.
- 6.3. Крепление коллекторов на кронштейны осуществляется при помощи хомутов, которые входят в комплект.
- 6.4. При установке коллекторов в коллекторные шкафы следует руководствоваться указаниями по монтажу коллекторных шкафов.

### 7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

7.1. Изделия должны эксплуатироваться при температуре и давлении, указанных в настоящем паспорте.

### 8. Условия хранения и транспортировки

8.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

8.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

### 9. Утилизация

9.1. Утилизация изделий (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законом 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.

### 10. Гарантийные обязательства

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

10.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода – изготовителя.

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

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, эксплуатации, обслуживания изделия;
- наличием следов транспортировки и перегрузо-разгрузочных работ;
- наличии следов воздействия агрессивных химических веществ;
- наличии повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждениям, вызванным неправильными действиями потребителя;
- наличии следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

### 11. Условия гарантийного обслуживания

11.1. Претензии к качеству могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

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

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

11.4. В случае необоснованности претензии, затраты на доставку изделия клиентом оплачиваются Покупателем.

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