

**МЫ ГОВОРИМ:  
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ =  
ELKO-FLEX EDER**



**eder**

BESSER HEIZEN. ABER SICHER.

# СЕРВИСНАЯ АРМАТУРА

## 1. Что такое сервисная арматура?

Сервисная арматура – это арматурный узел, предназначенный для подключения мембранных расширительных баков elko-flex к системам и имеющий все необходимые функции для сервисного обслуживания. Запорный вентиль, со стороны системы, с целью защиты от несанкционированного перекрытия трубопровода выполнен в исполнении под внутренний шестигранный ключ.

## 2. Почему всегда необходимо устанавливать сервисную арматуру?

Расширительные мембранные баки с закаченным предварительным давлением газа требуют регулярной проверки с тем, чтобы обеспечить правильное долговременное функционирование системы (рекомендуется ежегодно, но не реже 1 раза в 2 года). При этом давление газа необходимо контролировать при опорожненной водяной полости бака и, при необходимости, откорректировать.

Таким образом, для быстрого и эффективного осуществления данной операции сервисная арматура позволяет легко отключить бак от системы и эффективно его опорожнить.

Содержимое бака можно опорожнить через сливную арматуру со стандартной муфтой G3/4 для подключения шланга (вращается на 360°). После этого произвести контроль и корректировку давления газа. Резьбовое соединение с накидной гайкой со стороны бака позволяет отделить бак от системы без его демонтажа.

### ❖ Выдержка из EN 12828:

„Линия, соединяющая расширительное устройство с теплогенератором во время работы системы должна находиться постоянно в открытом состоянии. Рекомендуется для удобства обслуживания между расширительным устройством и системой устанавливать вентиль, защищенный от несанкционированного перекрытия, а также сливную арматуру“.

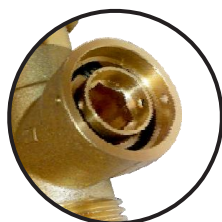
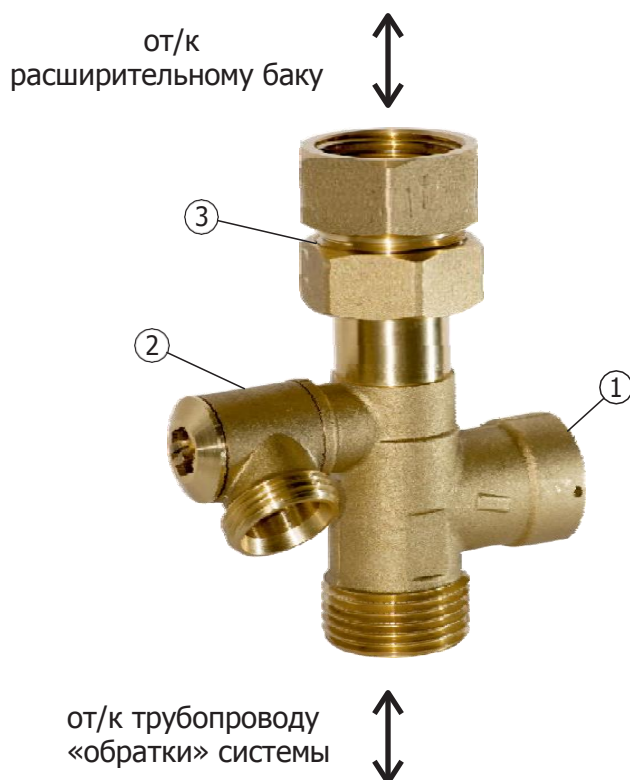
### ❖ Выдержка из ÖNORM H5151-1:

„Необходимо, посредством установки арматуры сервисного обслуживания между расширительным баком или установкой поддержания давления и теплогенератором, обеспечить сервисное обслуживание и возможность замены вышеназванных расширительных устройств“.

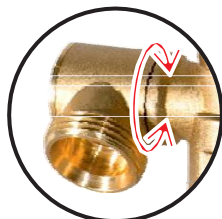


# СЕРВИСНАЯ АРМАТУРА

## 3. Для чего каждый расширительный бак необходимо комплектовать сервисной арматурой EDER?



- 1 Отключение от системы без демонтажа бака:
  - ❖ Соответствует евронормам и позволяет пломбировать вентиль (пломбы не входят в комплект);
  - ❖ Защищено от непреднамеренного перекрытия.



- 2 Сливной вентиль с муфтой для подключения шланга:
  - ❖ Поворот на 360° вокруг своей оси;
  - ❖ стандартная резьба G3/4.



- 3 Простой монтаж бака благодаря соединению с накидной гайкой:
  - ❖ Уплотняется по плоскости;
  - ❖ Исполнения: 3/4" н/н 3/4" н/в 1"н/в.

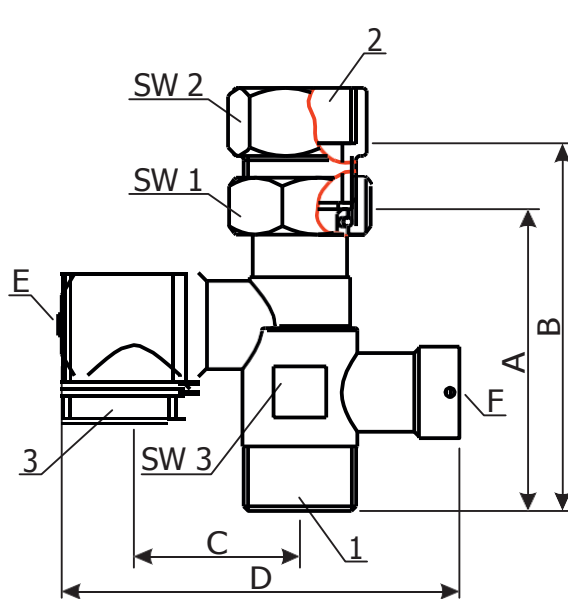
**eder**

BESSER HEIZEN. ABER SICHER.

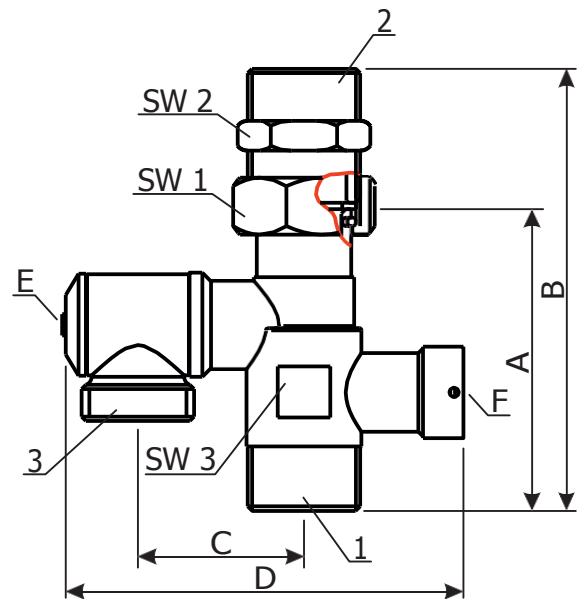
# СЕРВИСНАЯ АРМАТУРА

Тип	Сервисная арматура elko-flex				
		3/4" н/н	3/4" н/в	1" н/в	
Макс. рабочее давление (PN)	бар	10			
Макс. рабочая температура	°C	95			
Размеры	A мм	71		85	
	B мм	104	87	101	
	C мм	34		37	
	D мм	94		97	
	E	□ 5    Ø 0,8x4,5			
	F	Шестигранный 6		Шестигр. 10	
	SW 1 мм	30		37	
	SW 2 мм	30	27	39	
SW 3 мм	24		28		
Вес	кг	0,5	0,5	0,7	
	Подключения	1 "	R3/4	R3/4	R1
		2 "	R3/4	Rp3/4	Rp1
3 "		G3/4	G3/4	G3/4	

Возможны технические изменения!



Исполнение н/в



Исполнение н/н

- 1 ... Подключение к системе
- 2 ... Подключение к баку
- 3 ... Подключение шланга
- E ... Сливной вентиль
- F ... Запорный вентиль

**Представительство**  
**Anton Eder GmbH в России**  
 Москва, Локомотивный проезд, д. 21,  
 корп. 3, офис 308  
 Tel. +7495995/0108 | Fax. +7495482/4029 |  
 | info@eder.ru | www.eder.ru |



BESSER HEIZEN. ABER SICHER.