

## Вертикальная гидравлическая стрелка KSV 160 HW



AFRISO Sp. z o.o.  
Szalsza, ul. Kościelna 7  
42-677 Czekanów  
[www.afriso.com](http://www.afriso.com)

Тел. +48 32 330 33 55  
Факс +48 32 330 33 51  
[zok@afriso.pl](mailto:zok@afriso.pl)

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

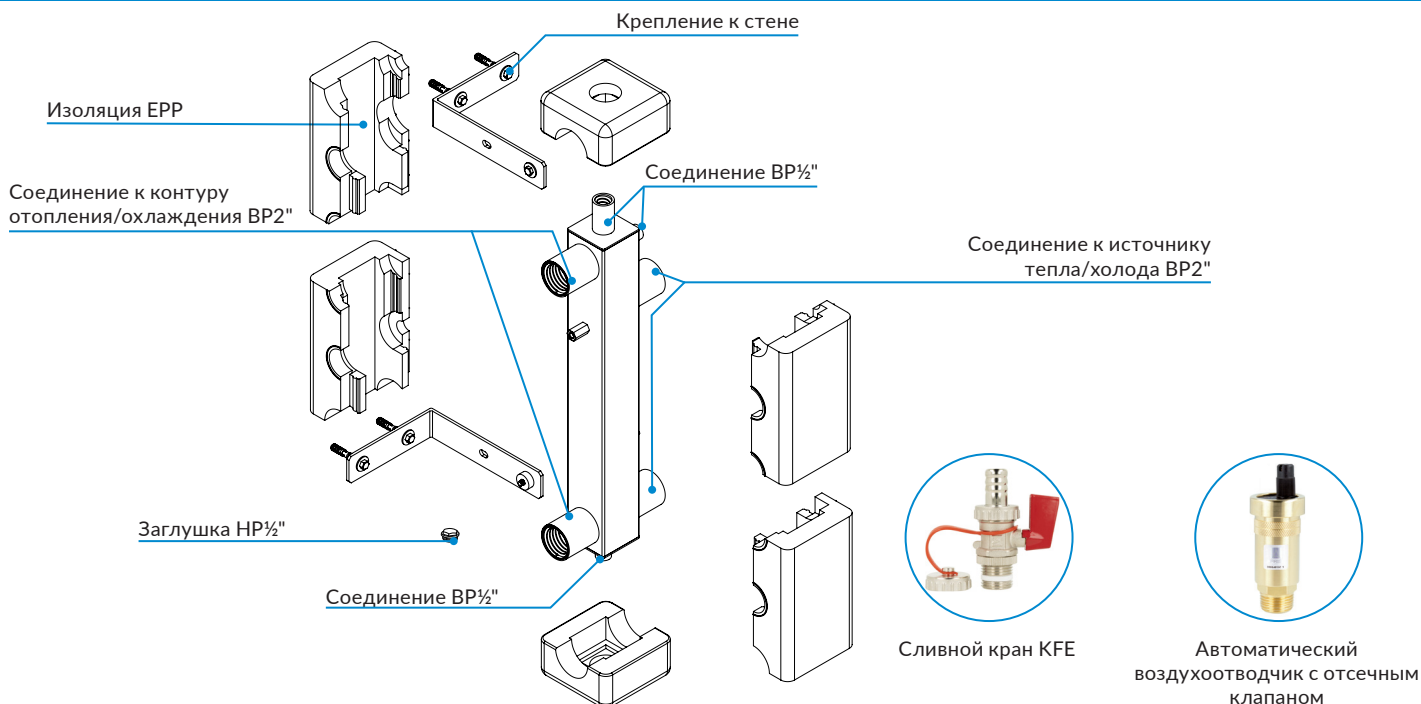


Гидравлическая стрелка KSV 160 HW должна монтироваться, вводиться в эксплуатацию и демонтироваться только обученным и квалифицированным персоналом. Изменения и модификации, произведенные неуполномоченными лицами, могут быть опасны и запрещены по соображениям безопасности.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Используется в системах отопления и охлаждения. Устанавливается между источником тепла/холода и коллектором KSV 125 или системой. Гидравлически отделяет контур источника от контуров на стороне системы. Обеспечивает бесперебойную работу системы после отключения некоторых потребителей или изменения параметров работы циркуляционных насосов. Обеспечивает удаление воздуха из системы и удаление выпавших в осадок примесей.

### ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА / КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Гидравлическую стрелку KSV 160 HW следует подключать к контурам отопления/охлаждения в соответствии с маркировкой на присоединениях: **красный** = подающая линия, **синий** = обратная линия из системы/к источнику тепла или холода.

В верхнее соединение BP $\frac{1}{2}$ " необходимо вкрутить автоматический воздухоотводчик с отсечным клапаном, а в нижнее соединение BP $\frac{1}{2}$ " - сливной кран KFE. Боковое соединение BP $\frac{1}{2}$ " (заглушенное заглушкой) позволяет вкрутить погружную гильзу датчика температуры (не входит в комплект поставки).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение / описание
Рабочее давление	макс. 6 бар
Рабочая температура	макс. 110°C
Расход	макс. 7 м <sup>3</sup> /ч
Мощность	макс. 160 кВт (при $\Delta T = 20^\circ C$ )
Концентрация гликоля	макс. 50%

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В гидравлической стрелке KSV 160 HW следует периодически проверять состояние автоматического воздухоотводчика на предмет правильной работы и открывать дренажный кран KFE для удаления из системы любых загрязнений, отделившихся из среды.

### ДОПУСКИ, СЕРТИФИКАТЫ, ДЕКЛАРАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ

Гидравлические стрелки KSV 160 HW подпадают под действие Директивы 2014/68/EU на оборудование, работающее под давлением, и в соответствии со ст. 4.3 (признанная инженерная практика) они не имеют маркировки CE.

### ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, УТИЛИЗАЦИЯ

1. Демонтируйте устройство.
2. В целях защиты окружающей среды запрещается выбрасывать выведенное из эксплуатации оборудование вместе с несортированными бытовыми отходами. Устройство должно быть доставлено в соответствующий пункт утилизации.

Гидравлическая стрелка KSV 160 HW изготовлена из материалов, пригодных для вторичной переработки.

### ГАРАНТИЯ

Гарантия на товар в соответствии с общими условиями продажи и поставки.

### УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КЛИЕНТОВ

Для AFRISO sp. z o.o. удовлетворение клиента имеет первостепенное значение. В случае возникновения вопросов, предложений или проблем с продуктом, свяжитесь с нами: [zok@afriso.pl](mailto:zok@afriso.pl), тел. +48 32 330 33 55.