

Спецификация:

Вентилът „FSA“ PN 16 е за пълнене, източване и изолиране в отоплителни и охладителни системи. Вътрешна резба по EN 10226 по посока на сечението, муфа за мека връзка от висококачествена пластмаса (меко уплътнение) и капачка.

Корпус на вентила и сфера от месинг, твърдо хромирана сфера, шпиндел от месинг с двоен О-ринг, уплътнение от EPDM, уплътнение на сферата от PTFE, ръкохватка от пластмаса.

Технически данни:

макс. работна температура ts: 120 °C

мин. работна температура ts: -10 °C

макс. работно налягане ps: 16 bar (PN 16)

Размер: DN 15

Област на приложение:

Вентилът за пълнене и изолиране на Oventrop „FSA“ намира приложение в системи с охлаждащи тавани, вентилаторни конвектори, системи за централно отопление или за подово отопление, които трябва да бъдат оборудвани с функция за пълнене и източване и едновременно с това с изолираща функция.

Функция:

Сферичният кран се отваря/затваря чрез завъртане на 90°. Съотв. позиция на превключване се показва на ръкохватката. Указание: Препоръчително е сферичните кранове, които са в една и съща позиция продължително време да бъдат обслужвани 1-2 пъти годишно.

Прод. номер: 114 90 04

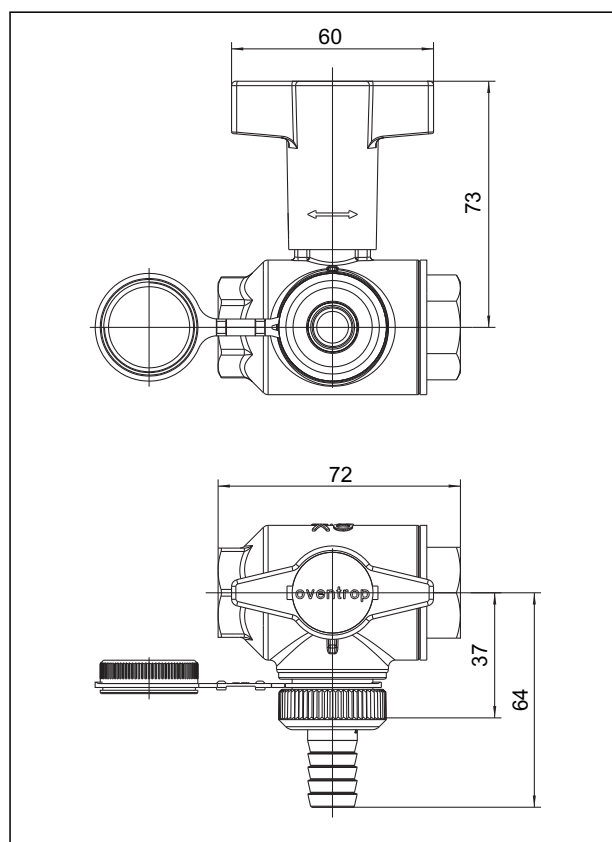
Предимства:

- пълен проход
- само един вентил за 4 функции:
изолиране
допълване
източване
промиване
- малки размери
- благодарение на високо-вдигнатата пластмасова ръкохватка, са подходящи за преминаваща през тях изолация; не е необходим удължител на шпиндела
- обслужващият лост е извън изолацията
- защитен от изпускане разпределителен вал
- приложена муфа за мека връзка
- висока мощност за пълнене и източване

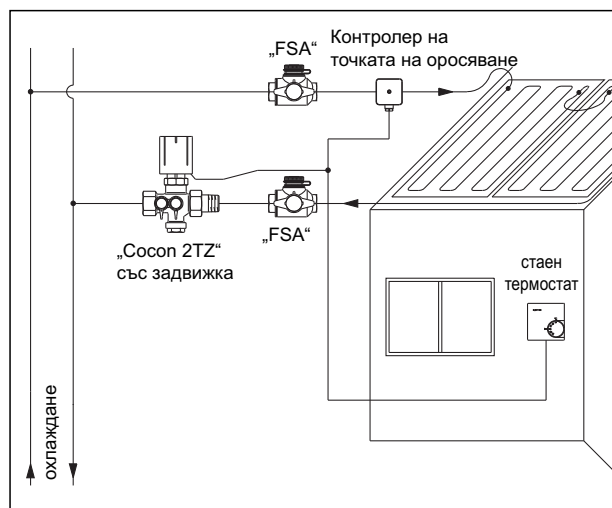
Изолация:

Вентилите на Oventrop „FSA“ могат да бъдат оборудвани директно със стандартни изолации съгласно Наредбата за пестене на енергия.

Разстоянието между горния ръб на корпуса и долната страна на ръкохватката е около 35 mm.



Размери

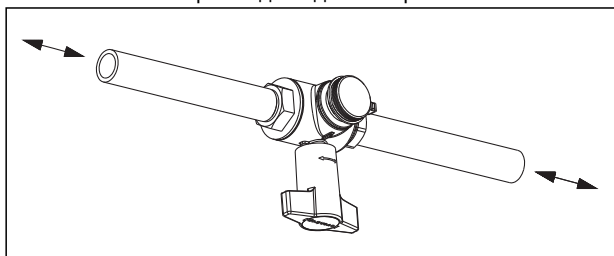


Представяне на системата

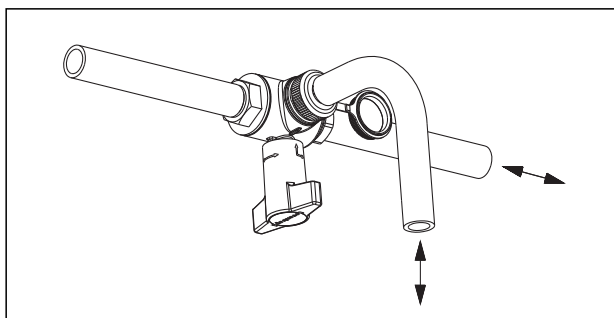
Отворена позиция/ Работен режим на инсталацията:

Тук ръкохватката трябва да стои по посока на сечението.

Важно: Капачката трябва да бъде монтирана.

**Допълване/източване:**

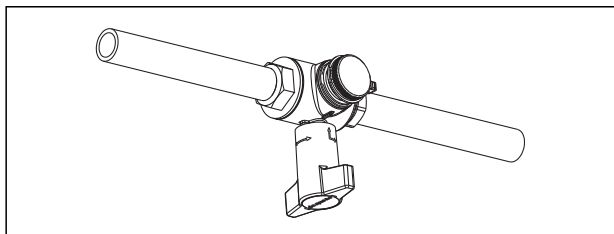
1. Отвийте капачката.
2. Завийте муфата за меката връзка.
3. Монтирайте меката връзка на муфата.
4. Завъртете сферичния кран от посоката на сечението на 90° в позиция на източване/изолиране.

**Изолиране:**

Важно: Капачката трябва да бъде плътно завита.

В противен случай може да изтече вода!

1. Фиксирайте капачката.
2. Завъртете сферичния кран от посоката на сечението на 90° в позиция на източване/изолиране.

**Промиване:**

1. двата сферични крана са в отворена позиция
2. Отвийте капачките.
3. Завийте муфите за меката връзка.
4. Монтирайте меката връзка на муфите.
5. Завъртете сферичните кранове от посоката на сечението на 90° в позиция на промиване.

