



AFRISO Sp. z o.o.
Szałsza, ul. Kościelna 7
42-677 Czekanów
www.afriso.com

Тел. +48 (0) 32 330 33 55
info@afriso.pl

Арматура для наповнення і промивання систем AFC

УВАГА!

Продукт можна використовувати тільки в тому разі, якщо ви повністю прочитали і зрозуміли цю інструкцію з монтажу та обслуговування. Інструкція також доступна на веб-сайтах AFRISO в Інтернеті.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ!



Небезпека опіку гарячим теплоносієм! Роботи з технічного обслуговування слід проводити тільки після повного охолодження системи.

ЗАСТОСУВАННЯ

Арматура AFC використовується в системах опалення, охолодження та в сонячних системах. Встановлюється у нижній точці системи. Служить для ручного зливу води із системи, а також для заповнення, промивання і видалення повітря з системи після підключення до водопроводу або промивного насоса.

ПРИНЦИП РОБОТИ

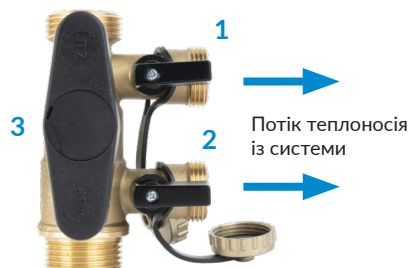
Арматура AFC, залежно від положення окремих запірних кранів, може використовуватися для:

- наповнення системи,
- промивання і видалення повітря із системи,
- спорожнення системи.



Наповнення системи

Щоб наповнити систему, відкрийте запірний кран (2), вбудований у патрубок, призначений для наповнення, і дайте теплоносію надійти в систему з водопроводу або насосної станції.



Спорожнення системи

Під час спорожнення системи головний запірний кран (3) і два запірні крани на патрубках (1 і 2) мають бути відкриті. Це дає змогу повністю злити теплоносій із системи, у разі якщо арматуру встановлено в найнижчій її точці.



Промивання / виведення повітря із системи

Якщо необхідно промити систему або видалити з неї повітря, головний запірний кран (3) має бути закритий, а два крани на патрубках (1 і 2) мають бути відкриті.

Для промивання/видалення повітря із системи джерело теплоносія має бути підключене до одного патрубка (2). З іншого патрубка (1) буде виходити повітря і рідина з вимитими домішками.

Із системи видалено повітря, якщо з патрубка (1) буде витікати тільки рідина. Після закінчення процесу закрийте кран на патрубку (1). Кран на патрубку (2) слід закрити при досягненні відповідного тиску в системі.

Після закінчення процедури наповнення, промивання або видалення повітря запірні крани на патрубках (1 і 2) мають бути закриті й опломбовані спеціальними заглушками, які запобігають витоку рідини із системи в разі випадкового відкриття запірного крана на цих патрубках.

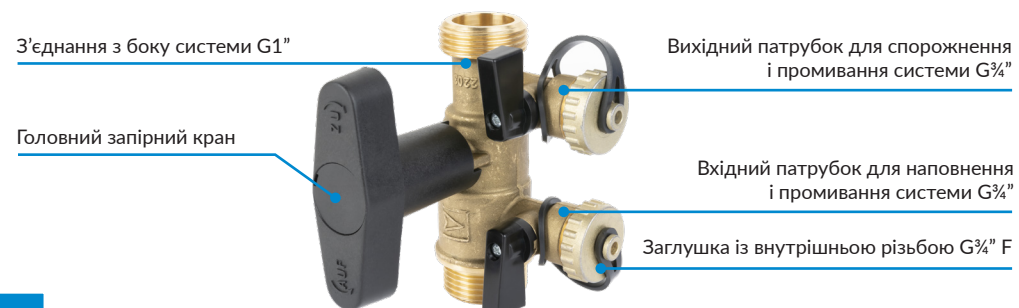
Головний запірний кран (3) має бути відкритий, щоб забезпечити циркуляцію теплоносія системою.

НЕПРАВИЛЬНЕ ЗАСТОСУВАННЯ

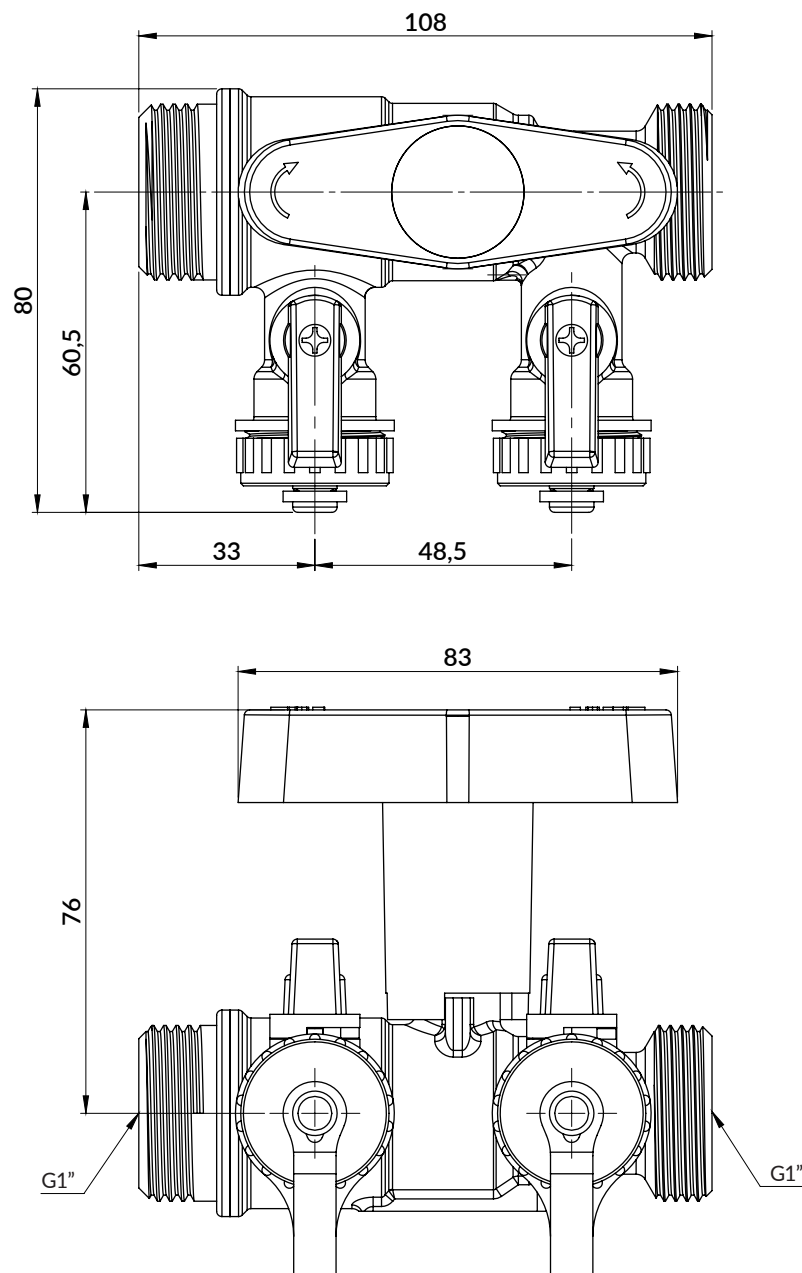
Арматура для наповнення і промивання систем AFC не призначена:

- для використання з такими теплоносіями: суміш води і гліколю з концентрацією гліколю понад 50%, пара, масло, бензин, питна вода;
- для цілей пов'язаних із безпекою.

КОНСТРУКЦІЯ



РОЗМІРИ [мм]



МОНТАЖ

Арматура AFC має бути встановлена в нижній точці системи. Це забезпечить найефективніший злив теплоносія із системи. Поруч рекомендується встановити відповідний манометр або гідрометр для контролю тиску в системі. Це особливо важливо під час її наповнення.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значення / матеріал
З'єднання з боку системи	G1"
З'єднання з боку системи водопостачання / обладнання для наповнення системи	G $\frac{3}{4}$ "
Тиск	макс. 6 бар
Температура	макс. 120°C
Концентрація гліколю	макс. 50%
Корпус	латунь CW617N
Ущільнення	EPDM

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Арматура для наповнення і промивання системи AFC є цілком необслуговуваним пристроєм і не потребує жодного технічного обслуговування.

ДОПУСКИ, СЕРТИФІКАТИ, ДЕКЛАРАЦІЇ ВІДПОВІДНОСТІ

Арматура для наповнення і промивання систем AFC підпадає під дію Директиви щодо тиску 2014/68/EU, і відповідно до статті 4.3 (визнана інженерна практика) не має маркування CE.

ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, УТИЛІЗАЦІЯ

1. Демонтуйте пристрій.
2. Утилізуйте продукт відповідно до чинних норм, стандартів і правил безпеки.

Продукт виготовлено з матеріалів, придатних для вторинної переробки.

Якщо у вас виникли запитання або проблеми з утилізацією, зверніться до відповідного дистриб'ютора або виробника.

ГАРАНТІЯ

Гарантія на продукт відповідно до загальних умов продажу та доставки.

ЗАДОВОЛЕНІСТЬ КЛІЄНТІВ

Для AFRISO задоволення потреб клієнта має першочергове значення. У разі виникнення запитань, пропозицій або проблем із продуктом, зв'яжіться з нами.