



Арматура для наповнення системи FA/FAM

AFRISO Sp. z o.o. Тел. +48 32 330 33 55
 Szalsza, ul. Kościelna 7 Факс +48 32 330 33 51
 42-677 Czekanów zok@afriso.pl
www.afriso.com

Арт. № 42 405, 42 406

УВАГА

Ця інструкція з монтажу та експлуатації доступна для скачування на наших веб-сайтах.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ



Монтаж, введення в експлуатацію та демонтаж арматури для наповнення системи FA/FAM може здійснюватися тільки навченим і кваліфікованим персоналом.

Зміни та модифікації, виконані неуповноваженими особами, можуть створювати небезпеку і заборонені з міркувань безпеки.

ЗАСТОСУВАННЯ

Використовується в опалювальних системах. Встановлюється в найнижчій точці системи. При підключенні до системи водопостачання арматура автоматично заповнює систему до заданого вихідного тиску.

ПРИНЦИП РОБОТИ

Арматура для наповнення системи FA/FAM дозволяє автоматично заповнювати систему опалення до необхідного тиску.

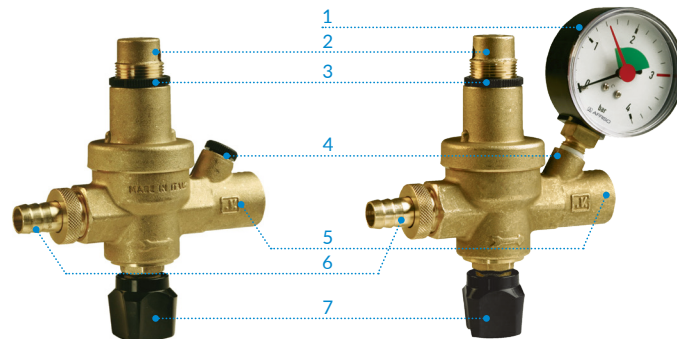
Бажаний тиск у системі встановлюється за допомогою ручки налаштування, розташованої у верхній частині пристрою, після попереднього послаблення стопорного гвинта. Під час повороту ручки за годинниковою стрілкою тиск на виході збільшується, під час повороту проти годинникової стрілки - зменшується.

Регулятор тиску, розташований усередині арматури, обмежує тиск у водопровідній мережі і не дає змоги перевищити необхідний тиск у системі опалення.

КОНСТРУКЦІЯ

FA (Арт. № 42 405)

FAM (Арт. № 42 406)



1. Манометр HZ 0÷4 бар (лише FAM)
2. Ручка налаштування вихідного тиску
3. Стопорний гвинт
4. З'єднання для манометра G $\frac{3}{4}$ " F
5. З'єднання з боку системи опалення - G $\frac{1}{2}$ " F
6. З'єднання для гнучкого шланга $\frac{1}{2}$ "
7. Ручка запірного клапана

Арматура для наповнення системи FA/FAM складається з регулятора тиску, зворотного клапана, запірного клапана і манометра (тільки для арматури FAM).

МОНТАЖ І ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

1. Перед встановленням арматури ретельно промийте систему, звертаючи особливу увагу на видалення залишків пайки, різання труб тощо.
2. Переконайтеся, що напрямок потоку в системі відповідає маркуванню на корпусі арматури.
3. Перед арматурою рекомендується встановити сітчастий фільтр.
4. Місце встановлення арматури має забезпечувати можливість її подальшого демонтажу та обслуговування.
5. Арматура FA/FAM має бути встановлена в найнижчій точці системи опалення.
6. Для підключення арматури до системи водопостачання використовуйте гнучкий шланг.
7. Після заповнення системи шланг слід від'єднати від арматури.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Значення / опис |
|--------------------------------|---|
| З'єднання із системою опалення | G½" F |
| З'єднання з водопроводом | з'єднання для гнучкого шланга ½" |
| З'єднання з манометром | G¼" F |
| Вхідний тиск | макс. 10 бар |
| Вихідний тиск | регулюється в межах 0,5÷3 бар |
| Робоча температура | макс. 90°C |
| Концентрація гліколю | макс. 50% |
| Витрата | Δр = 1,5 бар, макс. 10 л/хв. |
| | Δр = 2,5 бар і вище, макс. 15 л/хв. |
| Манометр (лише арматура FAM) | діаметр Ø50 мм, діапазон вимірювання 0÷4 бар, різьблення G¼", радіальне з'єднання |
| Корпус | латунь |
| Ущільнювачі | пластмаса, стійка до високої температури і старіння |
| Внутрішні елементи | нержавіюча сталь |

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Домішки в системі можуть призвести до некоректної роботи арматури, блокуючи дросельний елемент пристрою. Залежно від якості та ступеня забрудненості води необхідно регулярно перевіряти, чи підтримує арматура постійний тиск і чи реагує вона на зміну заданого тиску.

ДОПУСКИ, СЕРТИФІКАТИ ТА ДЕКЛАРАЦІЇ ВІДПОВІДНОСТІ

Арматура для наповнення системи FA/FAM підпадає під дію Директиви 2014/68/EU про обладнання, що працює під тиском, і відповідно до ст. 4.3 (визнана інженерна практика) вона не має маркування CE.

ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, УТИЛІЗАЦІЯ

1. Демонтуйте пристрій.
2. З метою захисту навколишнього середовища забороняється викидати виведений з експлуатації пристрій разом із несорттованими побутовими відходами. Пристрій має бути доставлено до відповідного пункту утилізації.

Арматура для наповнення системи FA/FAM виготовлена з матеріалів, придатних для вторинної переробки.

ГАРАНТІЯ

Виробник надає 36-місячну гарантію на пристрій з дня купівлі в AFRISO. Гарантія анулюється в разі несанкціонованих змін або монтажу, не передбаченого цією інструкцією з монтажу та експлуатації.

ЗАДОВОЛЕНІСТЬ КЛІЄНТІВ

Для AFRISO Sp. z o.o. задоволення потреб клієнта має першочергове значення. У разі виникнення запитань, пропозицій або проблем із продуктом, зв'яжіться з нами: zok@afriso.pl, тел. +48 32 330 33 55.