

AFRISOBasic

Редуктори тиску води BPR

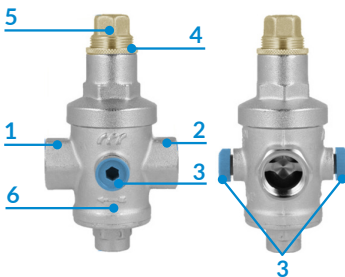
AFRISO Sp. z o.o.
Szalsza, ul. Kościelna 7
42-677 Czekanów
www.afriso.com

Тел. +48 32 330 33 55
Факс +48 32 330 33 51
zok@afriso.pl

ЗАСТОСУВАННЯ

Регулятори тиску призначені для зниження вихідного тиску до заданого значення. Особливо підходять для систем побутового водопостачання для зниження високого тиску у водопроводі до безпечного значення - близько 3 бар.

ПРИНЦИП РОБОТИ



1. Вихідне з'єднання - знижений тиск
2. Вхідне з'єднання - високий тиск
3. З'єднання для манометра - внутрішня нарізь 1/4"
4. Стопорне кільце
5. Установчий гвинт тиску
6. Стрілка напрямку потоку рідини

Регулятори тиску мають з'єднання для манометра з обох боків корпусу, тому їх можна встановлювати в систему в різних положеннях.

За допомогою настановного гвинта відрегулюйте вихідний тиск. Кожен редуктор фабрично налаштований на вихідний тиск 3 бар. Налаштування фіксується латунним стопорним кільцем.

Для правильного налаштування вихідного тиску рекомендується встановити манометр, щоб зчитувати тиск, встановлений на виході клапана.

МОНТАЖ І ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

Конструкція редуктора тиску дає змогу встановлювати його в будь-якому положенні. Редуктор тиску має бути встановлений у місці, де необхідно знизити тиск. Налаштування тиску має здійснюватися при закритій системі.

1. Перед установкою редуктора тиску ретельно промийте систему, видаливши всі забруднення, які можуть вплинути на роботу пристрою.
2. Встановіть редуктор тиску в систему згідно зі стрілкою на корпусі пристрою.
3. За необхідності встановіть

манометр на редуктор, попередньо відкрутивши одну із заглушок на редукторі і вкрутивши на її місце манометр із зовнішньою нарізю ¼".

4. Послабте стопорне кільце.
5. Встановіть необхідний тиск на виході редуктора. Для підвищення тиску на виході поверніть установчий гвинт за годинниковою стрілкою, для зниження - проти годинникової стрілки. Після налаштування затягніть стопорне кільце. Редуктори поставляються з фабрично встановленим тиском 3 бар. Якщо фабричне налаштування тиску достатнє, пропустіть пункти 4 і 5 інструкції з монтажу та експлуатації.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Забруднення в системі можуть призвести до неправильної роботи редуктора, заблокувавши дросельний елемент пристрою. Залежно від якості та ступеня забруднення води в системі слід регулярно перевіряти, чи підтримує редуктор постійний тиск і чи реагує на зміни налаштування тиску.

Щоб запобігти можливим засміченням через потрапляння в систему домішок, рекомендується встановити фільтр перед редукційним клапаном.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Арт. №	З'єднання
90 401 00	½" внутрішня нарізь
90 402 00	¾" внутрішня нарізь
90 403 00	1" внутрішня нарізь
90 404 00	1¼" внутрішня нарізь
90 405 00	1½" внутрішня нарізь
90 406 00	2" внутрішня нарізь
90 407 00	2½" внутрішня нарізь
90 408 00	3" внутрішня нарізь

Вхідний тиск: макс. 25 бар
Температура теплоносія: макс. 80°C
Вихідний тиск: регульований 0,5÷5 бар (½" до 1") або 1÷5,5 бар (1¼" до 3").
З'єднання для манометра: G¼" F
Матеріал корпусу: латунь
Концентрація гліколю: макс. 50%

ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, УТИЛІЗАЦІЯ

З метою захисту навколишнього середовища забороняється утилізувати виведений з експлуатації пристрій разом із несорттованими побутовими відходами. Пристрій має бути доставлено у відповідний пункт утилізації.

ГАРАНТІЯ

Виробник надає 24-місячну гарантію на пристрій з дня купівлі в AFRISO sp. z o. o. 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.