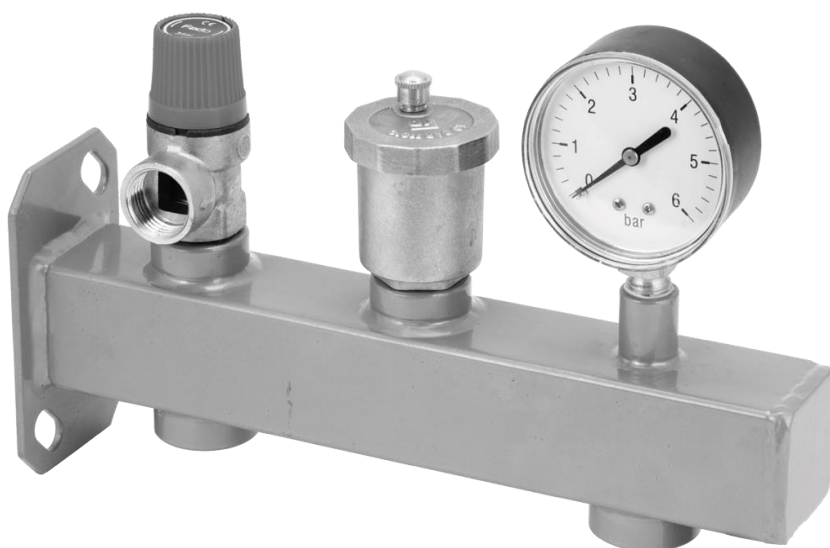


Група безпеки сталева консольна

BG 02

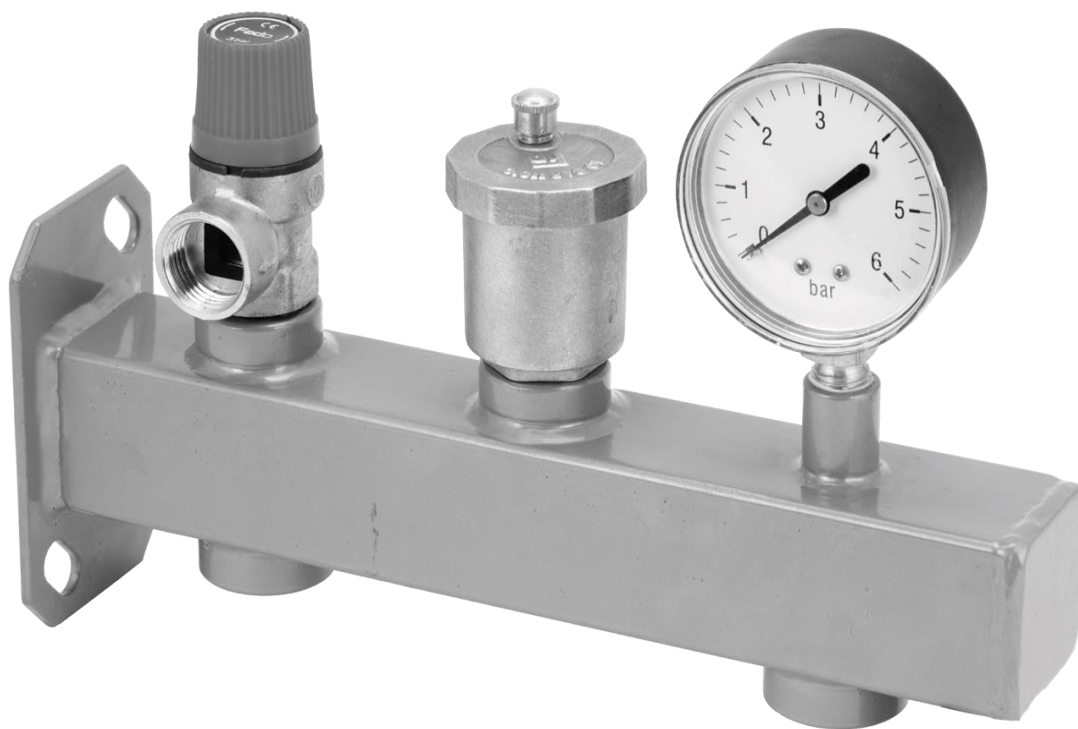


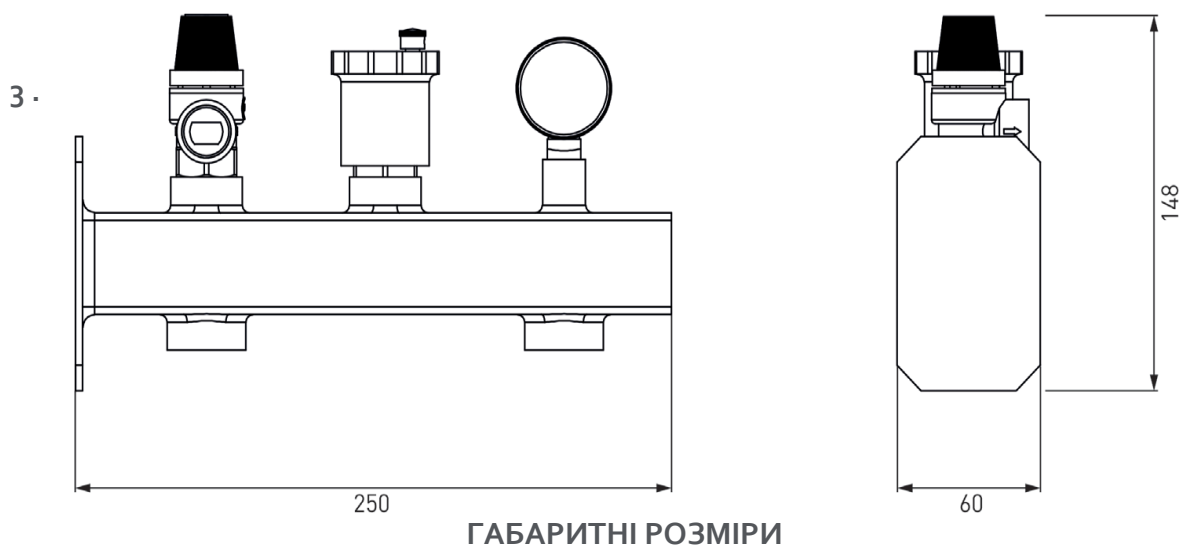
1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

1. Група безпеки призначена для автономних систем водяного опалення та гарячого водопостачання потужністю до 44 кВт і тиском до 10 бар.
2. Вона забезпечує виконання наступних функцій:
 - захист від перевищення тиску у системі;
 - відведення із системи повітря та газів;
 - індикація тиску у системі лише на рівні манометра;
 - Група має додатковий різьбовий вихід для приєднання розширювального бака.
3. Група безпеки комплектується автоматичним поплавковим повітровідвідником, запобіжним клапаном та манометром. Виріб має фланець для консольного кріплення до стіни.

2. ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД

BGo2





4. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування показника	Значення показника
Номінальний тиск	1,0 МПа
Максимальна температура робочого середовища	120 °C
Робоче середовище	Вода, пара, розчини гліколей (50%)
Матеріал корпусу	Сталь оцинкована
Приєднувальні розміри: — до мережі	3/4"

— для повітровідвідника	1/2"
— для запобіжного клапана	1/2"
— для манометра	1/4"
— для розширювального бака	3/4"
Настроювальний тиск запобіжного клапана	3 бар
Максимальна потужність теплогенератора, що обслуговується.	44 КВт
Діапазон шкали манометра	від 0 до 6 бар
Ціна розподілу шкали манометра	0,2 бар
Мінімальний тиск робочого середовища	0,05 бар

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Найменування	Кількість
Корпус сталевий	1
Повітровідвідник поплавковий 1/2"	1
Клапан запобіжний (3 бари) 1/2"	1
Манометр радіальний 1/4" від 0 до 6 бар.	1

6. ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

1. Консольна група безпеки повинна кріпитися до стіни двома шурупами діаметром 5 мм та довжиною не менше 60 мм. Сервісні прилади (повітровідвідник, манометр, запобіжний клапан) повинні бути у строго вертикальному положенні.
2. Розширювальний бак рекомендується підключати до корпусу групи безпеки через американку (не входить у комплект поставки), що спрощує його обслуговування та експлуатацію.
3. До корпусу групи безпеки можуть навішуватись розширювальні баки невеликого об'єму. Розширювальні баки більшого об'єму повинні підключатися до корпусу через імпульсний трубопровід.
4. На підводці до групи безпеки заборонено встановлювати запірну арматуру, фільтри тощо. арматуру, яка може призвести до перекриття або звуження трубопроводу.

5. Скидання із запобіжного клапана необхідно підключати до системи каналізації зливним шлангом з розривом струменя.

6. Зливний шланг повинен відповідати діаметру вихідного отвору запобіжного клапана. Його довжина не повинна перевищувати 2 м і не повинна мати більше 2-х вигинів. При неможливості дотримання цих умов (2 м, 2 вигину) необхідно використовувати зливний шланг на один типорозмір більше. Запобіжний клапан можна зафіксувати в будь-якому положенні при обертанні навколо осі на 360°, що спрощує прокладання зливного шланга.

Гарантійний термін служби 5 років з моменту встановлення*. Термін служби манометра – 1 рік.

* при дотриманні вищеперелічених умов при монтажі та експлуатації.

7. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ І ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Вироби повинні експлуатуватися при температурі та тиску, викладених у таблиці технічних характеристик.

Для запобігання протіканню та забрудненню запобіжного клапана необхідно регулярно прочищати його - не рідше одного разу на 6 місяців. Для цього необхідно примусово відкрити клапан, повернувши ковпачок клапана у напрямку стрілки на кришці.

8. СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

1. Котел
2. Опалювальний прилад
3. Циркуляційний насос
4. Запобіжний клапан
5. Аварійний термостат обмежувач температури
6. Повітрявідвідник
7. Зливний кран
8. Мембранний розширювальний бак
9. Регулятор температури
10. Лінія підживлення
11. Вільний штуцер шланга
12. Термометр
13. Манометр
14. Швидкознімне з'єднання
15. Група безпеки BGo2

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № _____

№	Найменування товару	Артикул	Dy	Кількість
1				
2				
3				
4				
5				

Назва та адреса торгуючої організації _____

Дата продажу _____ Підпис продавця _____

З умовами гарантії ЗГОДЕН

ПОКУПЕЦЬ

