

Група безпеки

BGo1_new



1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

1. Група безпеки призначена для автономних систем водяного опалення та систем гарячого водопостачання з тиском до 10 бар. Група безпеки забезпечує виконання наступних функцій:

- захист від перевищення тиску у системі;
- відведення із системи повітря та газів;
- індикація тиску у системі лише на рівні манометра.

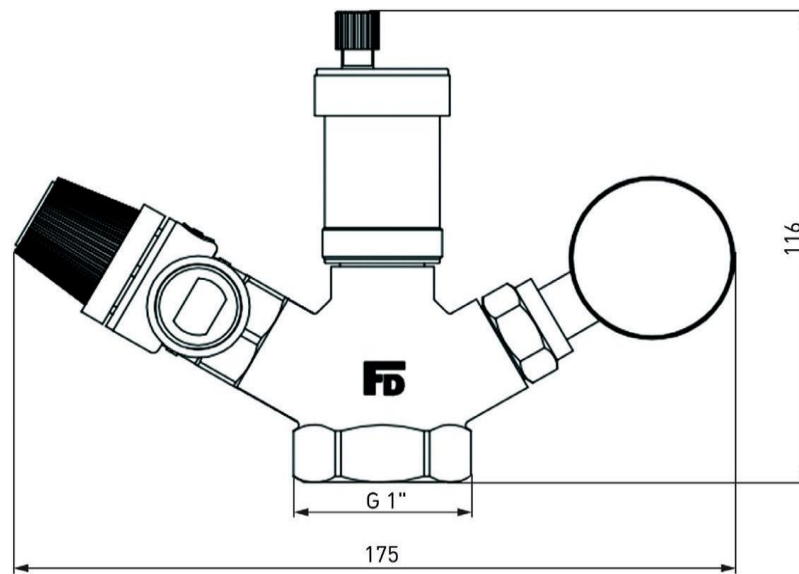
2. Група безпеки комплектується автоматичним поплавковим повітровідвідником , запобіжним клапаном та манометром.

3. Автоматичний відвідник повітря і манометр приєднуються до корпусу виробу за допомогою зворотних клапанів. Це дозволяє монтувати та демонтувати ці продукти з більшою швидкістю та без спорожнення системи.

2. ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД



BGo1_new



3 . ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ

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	Латунь CW617N
Приєднувальні розміри:	
— до мережі	1"
— для повітровідвідника	1/2"
— для запобіжного клапана	1/2"
— для манометра	1/4"
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

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Найменування	Кількість
Корпус латунний	1
Повітрявідвідник автоматичний	1
Клапан запобіжний (3 бари)	1
Манометр	1
Зворотні клапани	2

6. ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

1. Група безпеки монтується на трубопроводі, що подає, якомога ближче до котла і вище його рівня, у вертикальному положенні.
2. На підводці до групи безпеки заборонено встановлювати запірну арматуру, фільтри тощо. арматуру, яка може призвести до перекриття або звуження трубопроводу.
3. Скидання із запобіжного клапана необхідно підключати до системи каналізації зливним шлангом з розривом струменя.
4. Зливний шланг повинен відповідати діаметру вихідного отвору запобіжного клапана. Його довжина не повинна перевищувати 2 м і він не повинен мати більше 2-х

вигинів. При неможливості дотримання цих умов (2 м, 2 вигини) 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 після встановлення*. Термін служби манометра – 1 рік.

7. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ І ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

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

Для запобігання протіканню та забруднення 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.

На період заповнення системи теплоносієм повітровідвідник рекомендується закрити, а випуск повітря проводити через спеціальний штуцер, врізаний у верхню точку системи. Для відключення відвідника повітря його ковпачок слід закрутити до упору.

* при дотриманні вищеперелічених умов при монтажі та експлуатації.

* при дотриманні перерахованих вище умов при монтажі та експлуатації.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № _____

№	Найменування товару	Артикул	Ду	Кількість
1				
2				
3				
4				
5				

Назва та адреса торгуючої організації _____

Дата продажу _____ Підпис продавця _____

З умовами гарантії ЗГОДЕН _____

ПОКУПЕЦЬ _____

(підпис)