

## ФУНКЦІЯ

Група безпеки котла ROHO призначена для захисту замкнутого контуру опалення. Група оснащена запобіжним клапаном, налаштованим на 3 бар, автоматичним відвідником повітря із запірним краном і манометром для перевірки внутрішнього тиску.

Групу безпеки рекомендується встановлювати зверху котла в опалювальних системах.

Нижній колектор спроектований з такою геометрією, яка передає частинку повітря в центральну частину групи, де встановлений автоматичний відвідник повітря.

Запобіжний клапан спроектований таким чином, щоб автоматично відкриватися коли внутрішній тиск у системі перевищує максимальне значення тиску шляхом випуску рідини через нього. Як тільки тиск у системі повернеться нижче за задане значення, запобіжний клапан закривається автоматично. Ця функція безпеки запобігає досягненню небезпечних рівнів тиску, які можуть пошкодити і вплинути на компоненти, встановлені в системі.

Група безпеки поставляється у зібраному та перевіреному вигляді. Доступні варіанти з ізоляцією або без неї.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рідина:	Вода або розчин гліколю
Макс. гліколь:	30 %
Макс. робоча температура:	100° C
Макс. робочий тиск:	10 Бар
Надлишковий тиск відкриття:	10 %
Похибка закриття:	10 %
Шкала манометра:	0-4 бар

МАТЕРІАЛИ	
Корпус:	Латунь CW617N
Повітровідвідник:	Латунь CW617N
Запобіжний клапан:	Латунь CW617N

## ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ

З ІЗОЛЯЦІЄЮ		
Д	В	Г
17	13,5	6

БЕЗ ІЗОЛЯЦІЇ		
Д	В	Г
14	13,5	3,5

