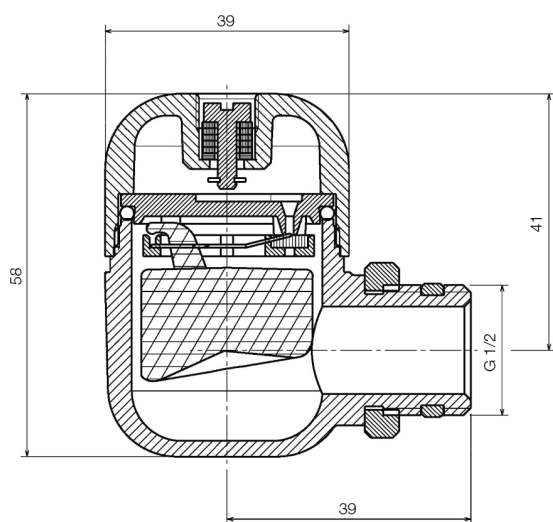


Повітровідвідники HERZ-Design

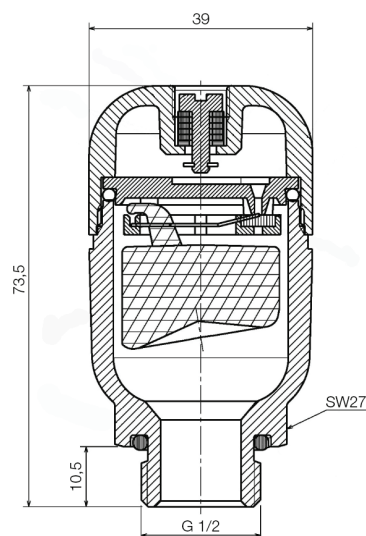
Нормаль I 0116 / I 0117, видання 0115

☑ Монтажні розміри в мм



I 0116 41

I 0116 44



I 0117 41

I 0117 44

☑ Технічні параметри

Номинальний тиск	12 бар
Робочий тиск	3 бар
Макс. допустима температура	110 °C
Положення монтажу	вертикальне
Теплоносій	вода (без пари)

☑ Матеріали

Корпус	латунь (CW617N)
Ущільнення	NBR

☑ Виконання

I 0116 41	1/2	Автоматичний повітровідвідник Design, кутовий, корпус з латуні, хромований
I 0116 44	1/2	Автоматичний повітровідвідник Design, кутовий, корпус з латуні, білий, лакований (RAL9016)
I 0117 41	1/2	Автоматичний повітровідвідник Design, прохідний, корпус з латуні, хромований
I 0117 44	1/2	Автоматичний повітровідвідник Design, прохідний, корпус з латуні, білий, лакований (RAL9016)

☑ Область застосування

Конструкція повітровідвідників прямої та кутової форми використовується для автоматичного видалення повітря з радіаторів. Ексклюзивний дизайн цього повітровідвідника дозволяє використовувати його в радіаторах у сучасних ванних кімнатах. Максимальна робоча температура становить 110 °C при максимальному номінальному тиску 12 бар. Не підходить для пари!

☑ Опис функціонування

Повітровідвідник Design містить поплавков, який з'єднаний з поплавковим важелем і відкриває та закриває випускний отвір у кришці. Якщо в системі є повітря, воно, будучи легшим за воду, піднімається до найвищої точки, де і повинен бути встановлений повітровідвідник. Це знижує рівень води в повітровідвіднику, поплавок тягне важіль вниз і таким чином відкриває зону ущільнення, через яку виходить повітря. Рівень води та поплавков знову піднімаються, і важіль поплавця знову закриває зону ущільнення.

☑ Встановлення

Повітровідвідник Design встановлюється у найвищій точці радіатора. Перед його установкою трубопроводи необхідно ретельно промити, щоб запобігти накопиченню забруднень на ущільненнях повітровідвідника та погіршенню його функціонування.

Повітровідвідник Design слід обов'язково встановлювати у вертикальному положенні.

Щоб уникнути несправностей, спричинених проникненням частинок бруду ззовні, кришка повітровідвідника повинна залишатися на ньому. Якщо повітровідвідник забрудниться, гнучкі диски в корпусі кришки запобігають його протіканню.

☑ Обслуговування

Повітровідвідник Design потребує періодичного обслуговування в залежності від природи та якості теплоносія. Якщо повітровідвідник через намівання частинок бруду втратив герметичність, його можна демонтувати, навіть під час роботи системи опалення. Для цього необхідно закрити крани лінії подачі і зворотної лінії радіатора. Під час демонтажу повітровідвідника може вилетіти невелика кількість води.

Примітка: всі схеми символічні і не претендують на повноту.

Уся інформація, що міститься в цьому документі, є вірною на момент друку та надається лише в інформаційних цілях. Зміни в дусі технічного прогресу зберігаються. Зображення є символічними і тому можуть візуально відрізнятися від реальних продуктів. Можливі відхилення кольору пов'язані з технологією друку. Можливі варіації продукту залежно від країни. Технічні характеристики та функції можуть бути змінені. Якщо у вас виникли запитання, зверніться до найближчого представництва HERZ.