

Магнітний фільтр-шламовідокремлювач для котла 753

ICMA

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ - 06/2021 - UA

Опис

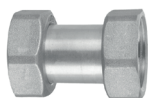
Магнітний фільтр-шламовідокремлювач ICMA захищає системи опалення від пошкоджень, спричинених брудом, іржею та домішками у воді.



Асортимент продукції

АРТ.	КОД	РОЗМІР ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО СТИНИ	РОЗМІР ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО КОТЛА	КОЛІР
753	82753AE06	3/4" M ISO 228	1/2" F - 3/4" M ISO 228	НІКЕЛЬОВАНИЙ

Акcesуари

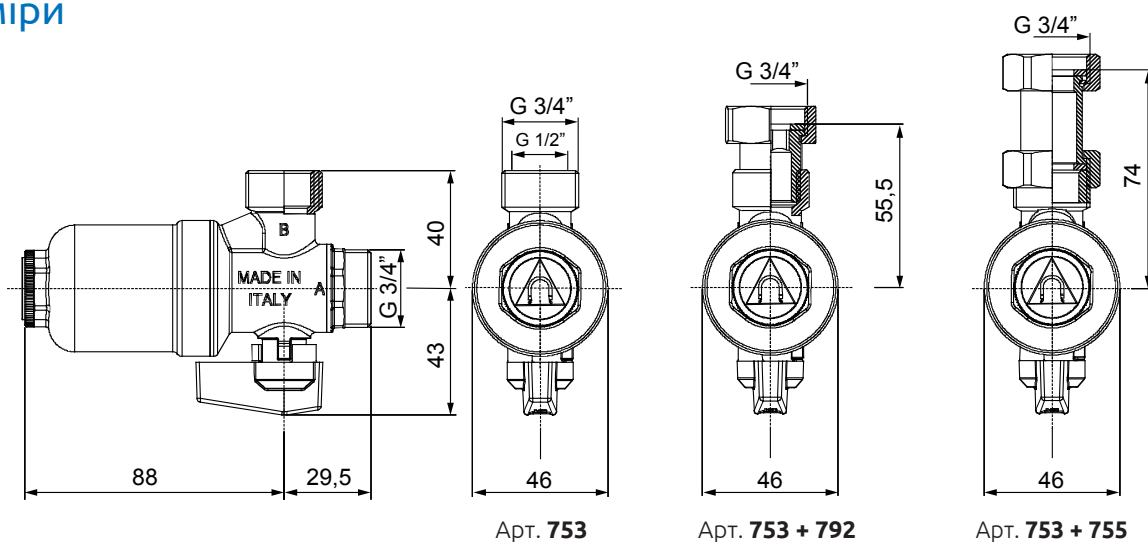


АРТ.	КОД	ОПИС	РОЗМІР	КОЛІР
755	82755AE06	ПОВОРОТНИЙ ФІТИНГ - ДОВЖИНА ≈ 34	3/4" F x 3/4" F	НІКЕЛЬОВАНИЙ



АРТ.	КОД	ОПИС	РОЗМІР	КОЛІР
792	82792AD06	ФІТИНГ	1/2" M x 3/4"	НІКЕЛЬОВАНИЙ

Розміри



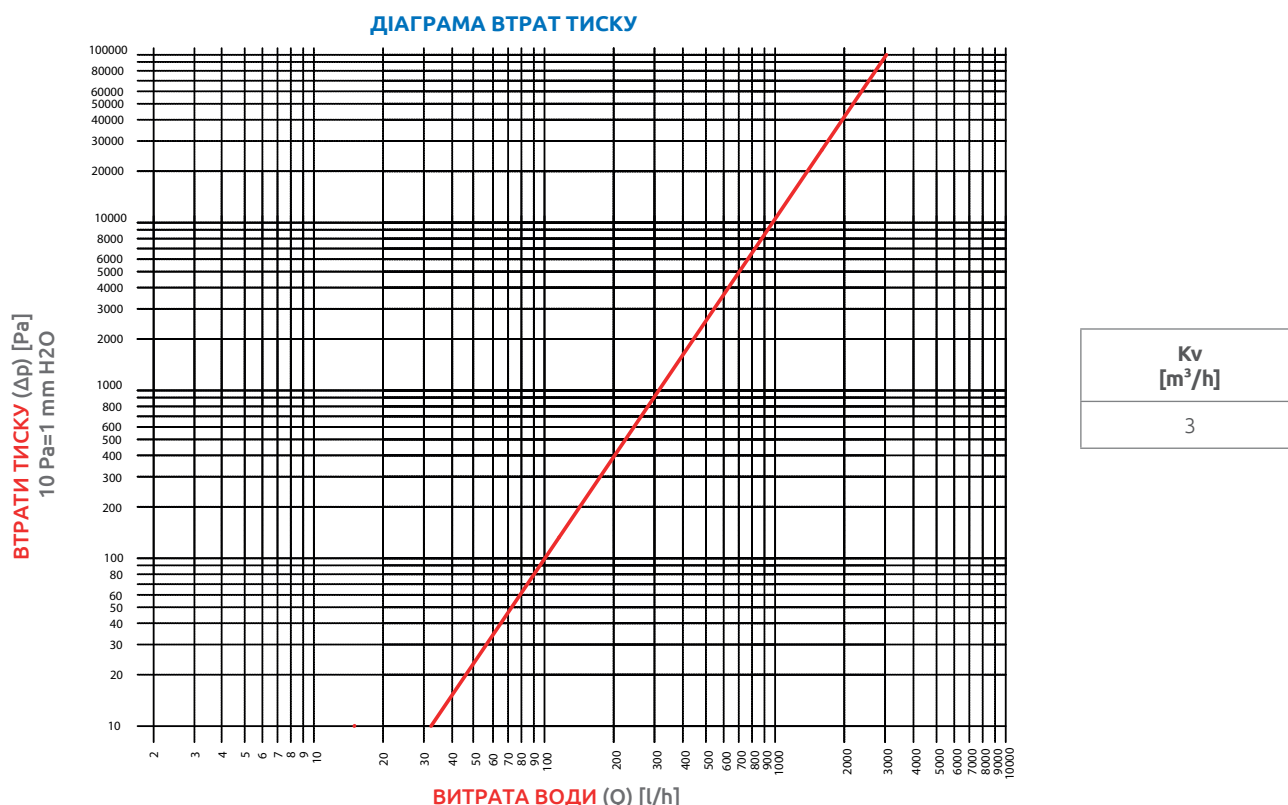
Конструктивні особливості

Корпус	Латунь CW617N UNI EN 12165 нікельована
Колба	Латунь CW617N UNI EN 12165 нікельована
Гумове кільце	EPDM - VITON
Фільтрувальний картридж	Нержавіюча сталь AISI 304
Куля	Латунь CW614N UNI EN 12165 полірований хром
Прокладки	PTFE
Рукоятка керування фільтром	Алюміній, лакований сірий
Магніт	Неодимовий 12.000 gauss
Поворотний фітинг	Латунь CW617N UNI EN 12165 нікельована

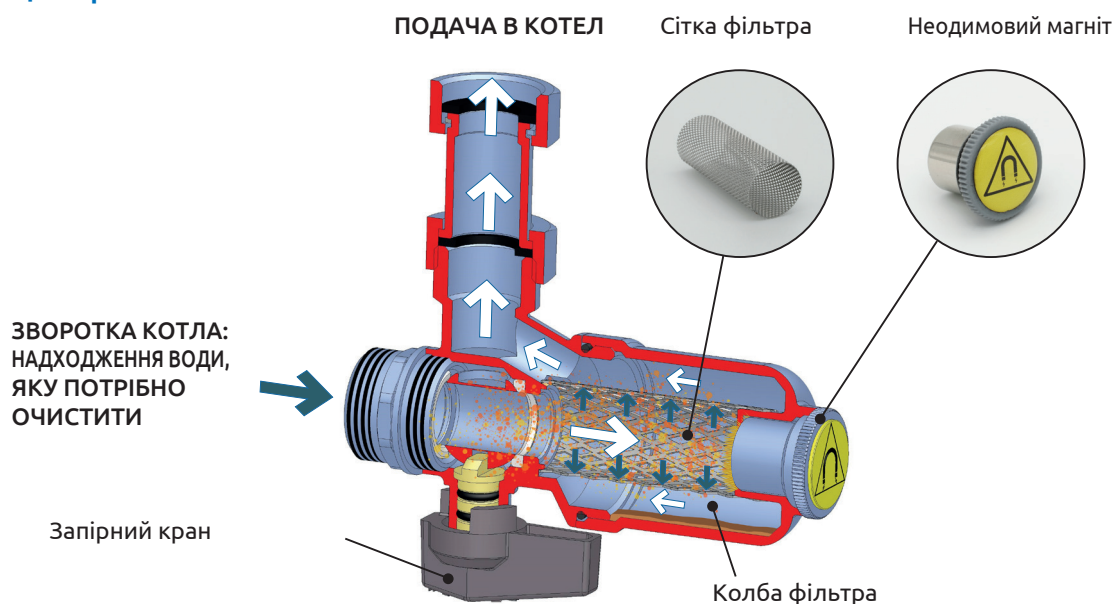
Технічні характеристики

Максимальний робочий тиск:	6 бар
Робоча температура	0 ÷ 110°C
Рідина	Вода, розчин гліколю
Вміст гліколю	30%
Ступінь фільтрації картриджа	800 µm

/ Гідрравлічні характеристики



/ Принцип роботи



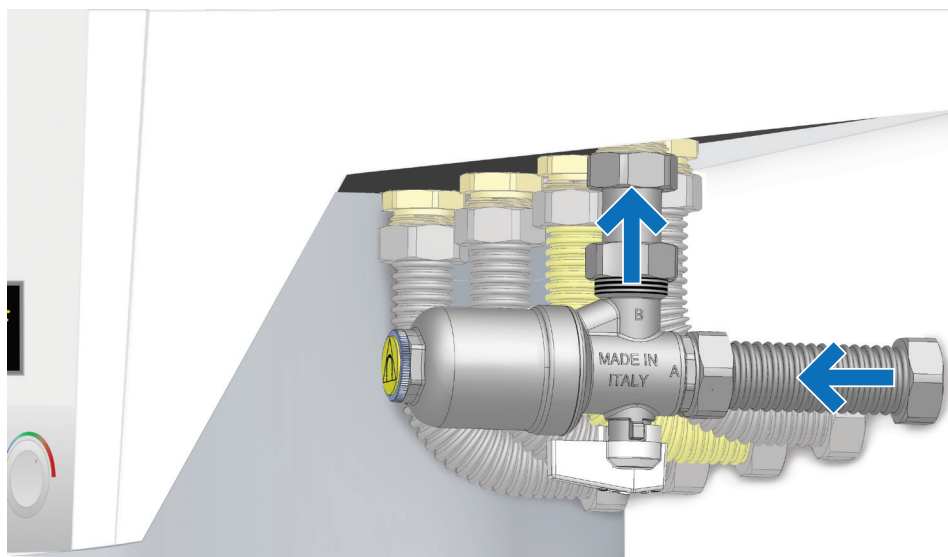
Магнітний фільтр-шламовідокремлювач ICMA видаляє частинки іржі та піску із систем опалення та охолодження. Виріб виконує такі функції:

1. Механічна фільтрація
2. Магнітне поле (неодимовий магніт)
3. Колба для шламу

Фільтр встановлюється на зворотній лінії системи опалення для того, щоб захистити теплообмінник і циркуляційний насос.

Вбудований кульовий кран дозволяє повністю ізолювати систему для того, щоб очистити шламовідокремлювач за допомогою зливного крана.

Монтаж



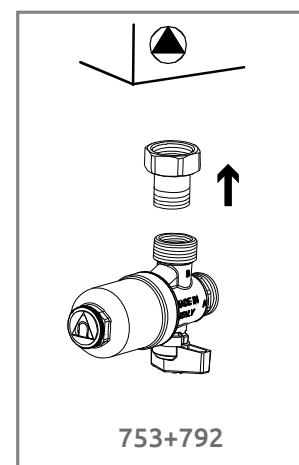
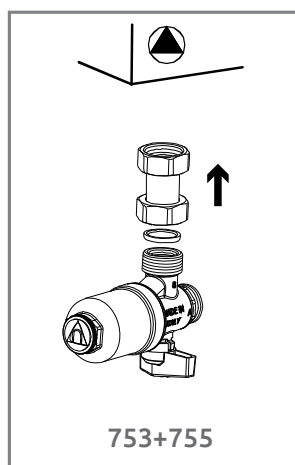
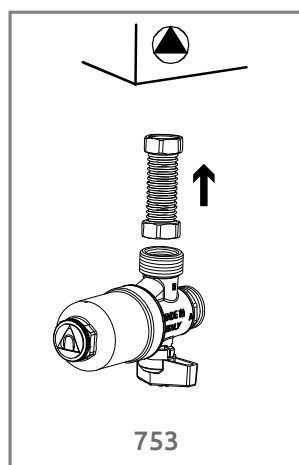
Перед тим як розпочати монтаж шламовідокремлювача, переконайтеся, що система опалення вимкнена, а вода в трубопроводі має кімнатну температуру.

- Магнітний фільтр ICMA повинен бути розміщений на зворотці (вхід котла) у горизонтальному положенні.

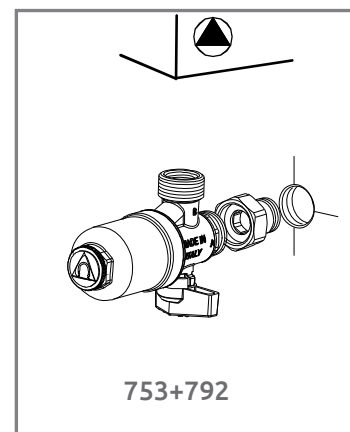
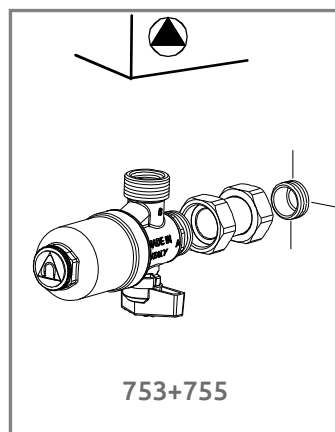
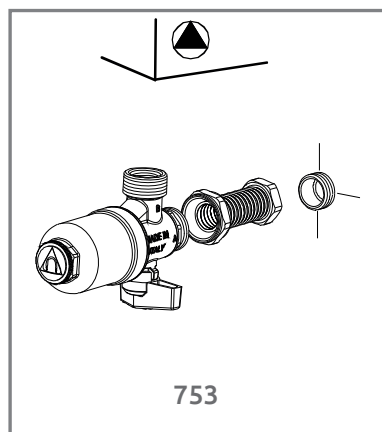
- Підключення цього фільтра до системи опалення має бути здійснене за участю фахівця.

- Компанія ICMA не несе жодної відповідальності за наслідки, які пов'язані з неправильним монтажем.

Підключення до котла



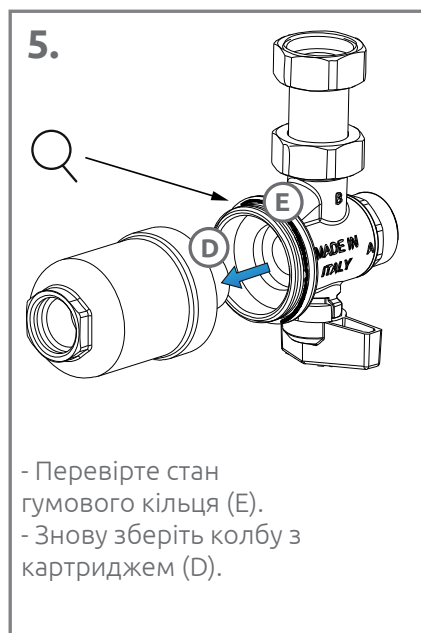
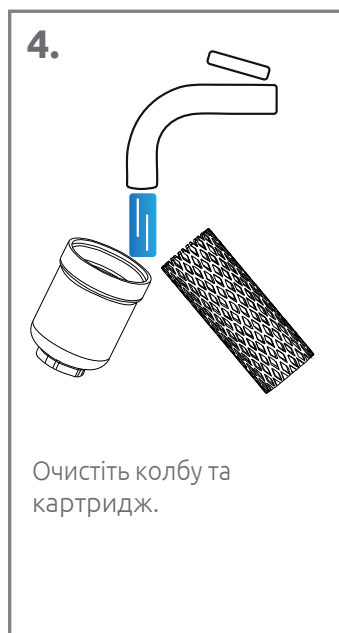
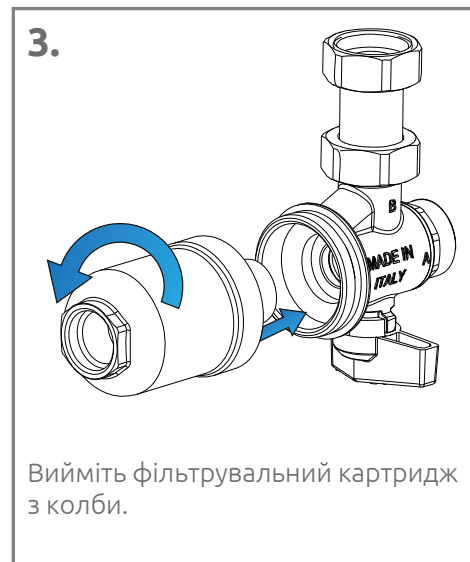
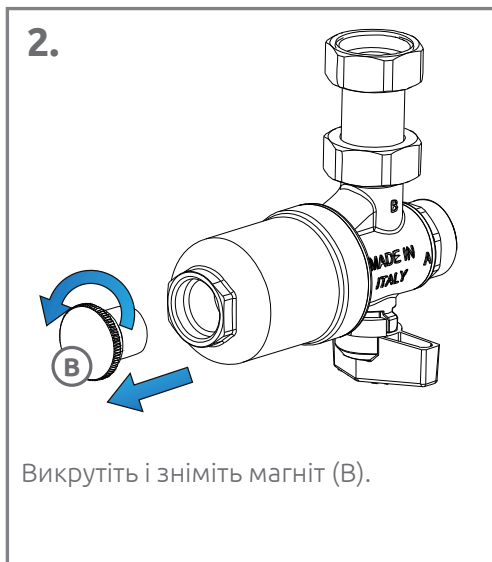
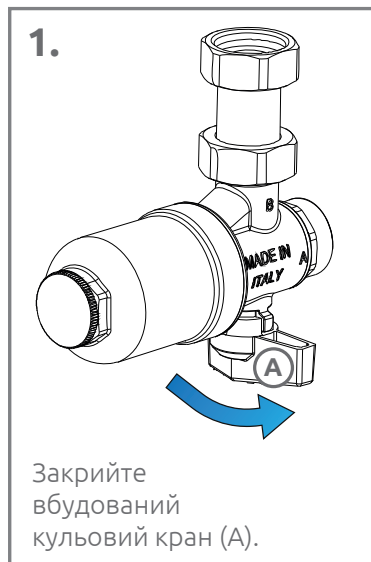
Підключення до стіни



/ Технічне обслуговування

Для забезпечення високої ефективності шламовідокремлювача рекомендуємо очищати всю систему опалення раз на рік (перед увімкненням котла на зиму).

При вимкненому котлі та воді кімнатної температури в трубопроводах виконайте такі кроки:



УВАГА



Магнітна вставка створює інтенсивне магнітне поле.

Особам, які користуються електрокардіостимулятором, рекомендується вживати запобіжних заходів і перебувати на значній відстані від шламовідокремлювача під час монтажних і ремонтних робіт.

Також уникайте використання будь-якої електронної апаратури в безпосередній близькості від магнітного шламовідокремлювача, щоб запобігти її пошкодженню.