

Zestaw zabezpieczający WSM dla nowych instalacji



Inhibitor korozji W-PROTECT 1000



Inhibitor korozji **W-PROTECT 1000** to profesjonalny środek do zapobiegania korozji metali, tworzeniu się kamienia, hałasu i gazu w instalacji wszystkich typach systemów centralnego ogrzewania. Środek zapewni doskonałe działanie w każdym typie wody (twardej, miękkiej, zdemineralizowanej) i jest nieszkodliwy dla wszystkich materiałów wykorzystywanych w instalacjach.

Dane techniczne:

Pojemność:	1L
pH w temperaturze 20°C:	6,5
Zalecane stężenie:	1%
Kolor:	jasnożółty

Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Inhibitor korozji W-PROTECT 1000 do instalacji c.o., 1 litr	511000	III

ZASTOSOWANIE:

Preparat przeznaczony do układów grzewczych zarówno niskotemperaturowych, wysokotemperaturowych, jak i mieszanych. Skutecznie ogranicza korozję elementów instalacji centralnego ogrzewania i redukuje odkładanie się kamienia. Doskonale sprawdza się w instalacjach zbudowanych z różnych materiałów, takich jak miedź, mosiądz, aluminium, PEX, polipropylen, żeliwo czy stal.

DZIAŁANIE:

- Skuteczna bariera antykorozyjna
- Zwiększona wydajność odpowietrzania systemu
- Ochrona przed osadami
- Zmniejszenie przenoszenia dźwięku i hałasu w instalacji
- Bezpieczny w użyciu, nie zawiera substancji żrących
- Nadaje się do wszystkich rodzajów wody i materiałów stosowanych w instalacjach

SPOSÓB UŻYCIA:

Inhibitor dodawany jest do układu centralnego ogrzewania. Przed zastosowaniem należy spuścić wystarczającą ilość wody, aby cała zawartość opakowania dostała się do krążącej części układu. W nowych instalacjach wystarczające jest zastosowanie inhibitora korozji. W instalacjach istniejących przed zastosowaniem inhibitora należy układ oczyścić wykorzystując środek czyszczący W-CLEAN 1000.

Produkt nie jest przeznaczony do spożycia. Przed użyciem wymaga dokładnego wstrząśnięcia w celu zapewnienia jednorodności preparatu.

DOZOWANIE

Środek stosować w proporcji 1% tj. 1L na 100L wody w instalacji. Zastosowanie większego stężenia jest dozwolone. Opakowanie 1L wystarczające jest dla standardowej instalacji domowej do 10 grzejników lub 80m² instalacji podłogowej.

PORADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Inhibitor W-PROTECT 1000 mimo nieszkodliwości dla zdrowia wymaga ostrożności w trakcie jego stosowania. Trzymać z dala od dzieci. W przypadku dostania się do oczu przemyć dużą ilością wody. W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów. W przypadku pojawienia się reakcji alergicznych czy zmian skórnych skontaktować się z lekarzem. Unikać przeniknięcia do kanalizacji/wód powierzchniowych/gruntowych. Pojemnik i zawartość usuwać zgodnie z prawem o odpadach niebezpiecznych.



TRANSPORT I WARUNKI PRZEWOZU

Produkt należy transportować wyłącznie w oryginalnych, zamkniętych i odpowiednio zabezpieczonych opakowaniach. Preparat nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny i tym samym nie podlega przepisom RID/ADR. Podczas transportu wymagane jest utrzymanie temperatury otoczenia na poziomie $>0^{\circ}\text{C}$. Należy bezwzględnie unikać długotrwałego narażenia na temperatury ujemne. Produkt wymaga także ochrony przed przegrzaniem, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz innymi wpływami mogącymi pogorszyć jego parametry jakościowe.

PRZECHOWYWANIE

Produkt należy magazynować wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach zamkniętych i zabezpieczonych przed dostępem osób nieupoważnionych. Należy zapewnić ochronę przed bezpośrednim nasłonecznieniem oraz unikać uszkodzeń mechanicznych opakowań mogących skutkować niekontrolowanym wyciekiem preparatu. Zakres temperatur przechowywania wynosi od 0°C do 35°C . Czas przechowywania jest tożsamy z okresem gwarancji i wynosi 24 miesiące od daty produkcji.

GWARANCJA

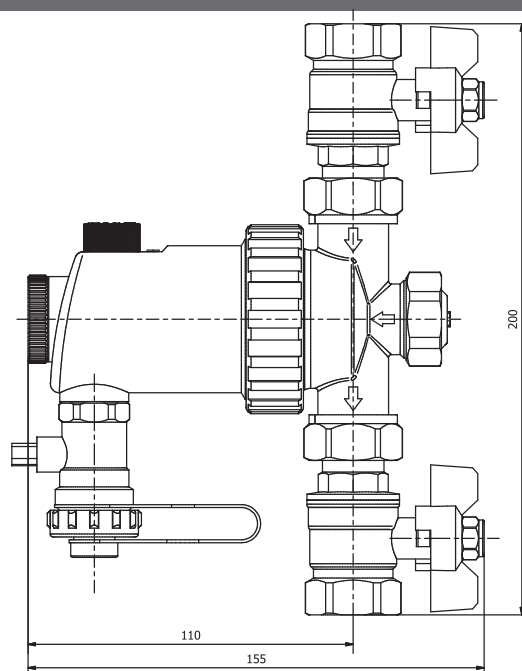
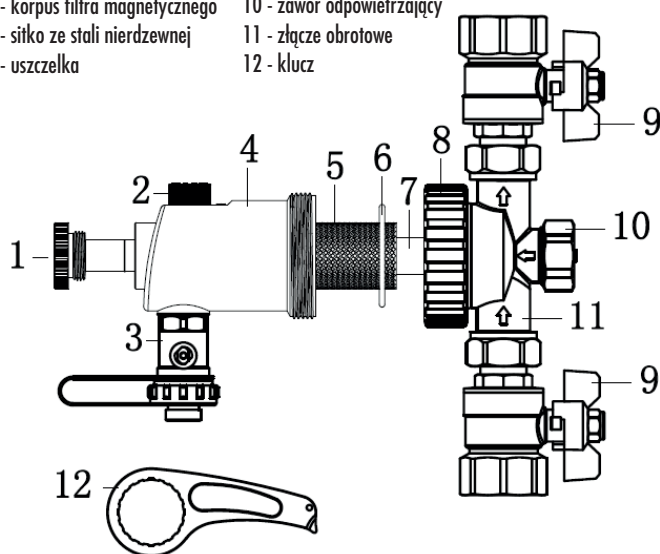
Inhibitor korozji objęty jest 24-miesięcznym okresem gwarancji producenta. Gwarancja nie obejmuje opakowań uszkodzonych mechanicznie na skutek niewłaściwego obchodzenia się z produktem (np. rzucanie, nieostrożny transport) ani preparatu zanieczyszczonego chemicznie.



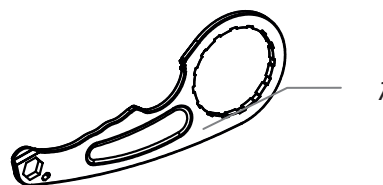
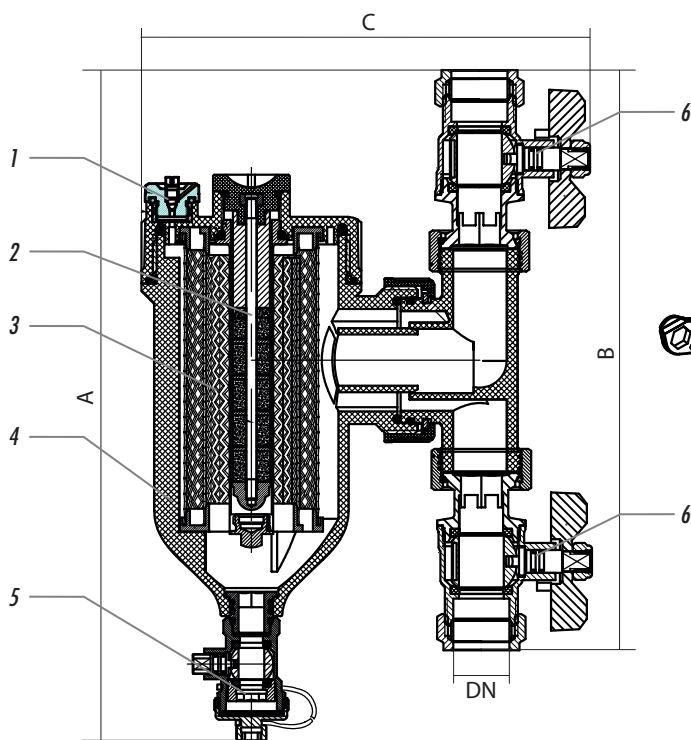
Separator służy do usuwania zanieczyszczeń wody w zamkniętych układach instalacji centralnego ogrzewania a zwłaszcza cząstek piasku i rdzy. Występujące w obiegu zanieczyszczenia mogą przyspieszać zużycie pompy, zaworów oraz pozostałych komponentów systemu grzewczego. Zanieczyszczenia mogą również blokować wymiennik ciepła, końcówki grzejników lub rur, powodując mniejszą wydajność całego systemu. Separator dzięki specjalnej konstrukcji może być instalowany pionowo lub poziomo na rurociągach pionowych lub poziomych. Umożliwia doskonałą filtrację i odkładanie się zanieczyszczeń w zbiorniku filtra. Usuwanie zanieczyszczeń może nastąpić podczas normalnej pracy instalacji.

Schemat wymiarowy SM 20

- 1 - wkład magnetyczny
- 2 - wskaźnik czyszczenia
- 3 - zawór spustowy
- 4 - korpus filtra magnetycznego
- 5 - siatko ze stali nierdzewnej
- 6 - uszczelka
- 7 - obudowa magnesu
- 8 - nakrętka filtra
- 9 - zawory odcinające
- 10 - zawór odpowietrzający
- 11 - złącze obrotowe
- 12 - klucz



Schemat wymiarowy SM 25/SM 32



- 1. Odpowietrznik
- 2. Magnes neodymowy
- 3. System siatek wylapujących cząsteczki brudu
- 4. Korpus filtra
- 5. Zawór spustowy
- 6. Zawory odcinające
- 7. Klucz montażowy

Typ	A	B	C	DN
SM 25 - 1"	278 mm	247 mm	182 mm	25
SM 32 - 1 1/4"	283 mm	258 mm	182 mm	32



Dane techniczne

Korpus:

Magnes:

Medium:

Zakres temperatury:

Maksymalne ciśnienie:

Maksymalny przepływ:

Uszczelnienie:

Przylączy:

Poliamid PA66 wzmocniony włóknem szklanym

Neodymowy 9000 G

woda/glikol(30%)

maks. 90°C

3 bar

SM 20 - 5,8 kv - 3/4", SM 25 - 7,1 kv - 1", SM 32 - 7,7 kv - 1 1/4"

EPDM

3/4", 1" GW lub 1 1/4" GW

Instalacja

Magnetyczny separator zanieczyszczeń dzięki swojej konstrukcji może być montowany w pozycji pionowej jak i poziomej. Zalecany jest montaż na powrocie kotła.

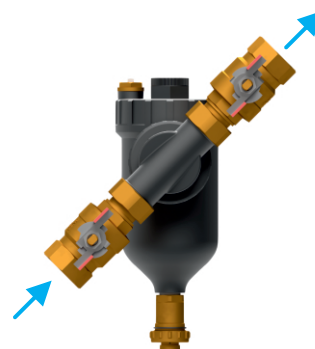
Przykład zastosowania



Montaż separatora
na rurociągu pionowym



Montaż separatora
na rurociągu poziomym



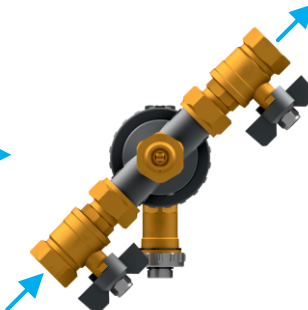
Montaż separatora
na rurociągu skośnym



Montaż separatora
na rurociągu pionowym



Montaż separatora
na rurociągu poziomym



Montaż separatora
na rurociągu skośnym

Możliwość montażu
pionowego lub skośnego



Przepływ/ Flow

