



Wersja 09/2025

**SERIA 4244  
RBM CAPS  
KAPSUŁKA CZYSZCZĄCA  
DR2™ SOLID**

Do centralnych instalacji grzewczych i chłodniczych.

# SERIA 4244 RBM CAPS KAPSUŁKA CZYSZCZĄCA DR2™ SOLID

Do centralnych instalacji grzewczych i chłodniczych.



Kod

42440002

## OPIS

DR2™ to produkt w postaci stałej przeznaczony do stosowania w zamkniętych instalacjach grzewczych i chłodniczych, zamknięty w rozpuszczalnej w wodzie kapsule z PVOH.

DR2™ składa się z mieszanki zaawansowanych polimerów opracowanej w celu ułatwienia usuwania lub kompleksowania osadów żelaza i wiórów mineralnych na powierzchniach wymiany ciepła oraz rurach.

DR2™ zawiera specjalne inhibitory, które zwiększają ochronę przed metalami żółtymi i pomagają usuwać rozpuszczoną miedź z roztworu, jeśli są połączone ze skuteczną filtracją boczną lub liniową. DR2™ należy dozować podczas pracy instalacji, a przy prawidłowym stosowaniu może nawet wyeliminować konieczność przeprowadzania kosztownych prac renowacyjnych.

## ILOŚĆ DO UŻYCIA

- 1 kapsułka o masie 20 g pozwala na uzdatnienie 100 litrów objętości instalacji.
- DR2 należy dozować do instalacji przy użyciu odpowiedniego urządzenia filtrującego.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

Wyjmij kapsułki rozpuszczalne w wodzie z zewnętrznego kartonowego opakowania, a następnie umieść je w otwartym urządzeniu filtrującym, załóż pokrywę i uruchom filtr.

Kapsułki rozpuszczają się w ciągu 30 minut w bieżącej gorącej wodzie (60°C). Aby zapewnić skuteczne działanie preparatu, po zakończeniu dozowania instalacja powinna pracować w temperaturze roboczej przez co najmniej 24 godziny. DR2™ jest przeznaczony do profesjonalnego stosowania wyłącznie do uzdatniania instalacji grzewczych i chłodniczych. Oczyszczanie chemiczne instalacji domowych reguluje norma UNI-CTI 8065/19.



1. Wyjmij kapsułki z opakowania



2. Wrzucić kapsułki do filtra instalacji



3. Rozpuszcza się w ciągu 30 minut

## WŁAŚCIWOŚCI.

Wygląd	Ciało stałe – beżowy
Zapach	Charakterystyczny
pH	7,5–8,5 przy stężeniu 1%

### OBRÓBKA I PRZECHOWYWANIE

DR2™ należy przechowywać z dala od środków utleniających, w chłodnym i suchym miejscu. Przy prawidłowym przechowywaniu produkt zachowuje swoją skuteczność przez 24–36 miesięcy. Temperatura 10–35 °C / wilgotność <80% oraz zarządzanie zgodnie z zasadą FIFO.

Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki.





### WYCIECIE I UTYLIZACJA

DR2™ jest produktem w postaci stałej. W mało prawdopodobnym przypadku wycieku należy zapobiegać przedostawaniu się produktu do cieków wodnych lub kanalizacji. Niewielkie wycieki: rozcieńczyć i usunąć dużą ilością wody.

### OPAKOWANIE

DR2™ jest dostępny w pudełkach zawierających pojedynczo pakowane kapsułki o masie 20 g.

## DAWKOWANIE:

				
Dawkowanie	3 kapsułki	1 kapsułka	2 kapsułki	1 kapsułka
Pojemność hydrauliczna	100 litrów	100 litrów	100 litrów	100 litrów
Powierzchnia grzewcza	100 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>
Liczba grzejników	10	10	10	-
Liczba grzejników w opakowaniu	10	10	10	-

Rodzaj instalacji	Opis proces	CAPS	Uwagi
-------------------	-------------	------	-------

Nowa instalacja- wysokotemperaturowa	Płukanie + Obróbka ochronna	DR1 + DR2	Możliwe jest jednoczesne dodanie roztworu DR1+DR2, ponieważ DR2 nie wymaga spuszczenia
--------------------------------------	-----------------------------------	-----------	--

Nowa instalacja- niskotemperaturowa	Płukanie + Obróbka ochronna + Środek biobójczy	DR1+DR2+DR4	Możliwe jest jednoczesne wprowadzenie roztworu DR1+-DR2+DR4, ponieważ DR2 nie wymaga opróżniania
-------------------------------------	--	-------------	--

Stara instalacja/zły stan instalacji	Płukanie + obróbka ochronna + Środek biobójczy (instalacja niskotemperaturowa)	DR3 + DR1 + DR4	W przypadku instalacji w bardzo złym stanie należy najpierw przeprowadzić płukanie silnym środkiem czyszczącym DR3, pozostawiając go w obiegu maksymalnie przez 14 dni, a następnie, po spuszczeniu, ponownie napełnić instalację, dodając środek ochronny DR1. Należy dodać również DR4, jeśli instalacja jest niskotemperaturowa
--------------------------------------	---	-----------------	---



#### WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PRZECHOWYWANIA

Przechowywać produkt w zamkniętym opakowaniu/pojemniku w czystym miejscu, chroniąc przed mrozem, wilgocią, nasłonecznieniem, źródłami ciepła, otwartym ogniem lub źródłami zapłonu. Należy unikać gwałtownych wahań temperatury, utrzymując optymalne warunki temperatury i wilgotności (temperatura 10–35 °C / wilgotność <80%). Upewnić się, że nie ma ryzyka uszkodzenia spowodowanego obecnością innych materiałów lub możliwą ingerencją osób nieupoważnionych. Więcej szczegółów na temat prawidłowego przechowywania można znaleźć w karcie technicznej danego produktu.

RBM spa zastrzega sobie prawo do wprowadzania ulepszeń i zmian w opisanych produktach oraz w związanych z nimi danych technicznych w dowolnym momencie i bez uprzedzenia. Informacje i zdjęcia zawarte w niniejszym dokumencie mają charakter wyłącznie informacyjny i niewiążący i w żadnym wypadku nie zwalniają użytkownika z obowiązku ścisłego przestrzegania obowiązujących przepisów i zasad dobrej praktyki technicznej.