

CRYSTAL RIGHT 200

Pentru îndepărtarea manganului, fierului, amoniacului și dedurizare.



AVANTAJE

- Îndepărtează în același timp mangan, fier și duritate prin schimb de ioni
- Îndepărtează manganul, greu de îndepărtat prin oxidarea clasică
- Absorbția NH₃ datorită clorului
- Filtrare excelentă a particulelor nedizolvate
- O regenerare are nevoie de NaCl cu 30% mai puțin decât atunci când se utilizează rășini clasice de dedurizare
- Clorul nu are impact negativ asupra Crystal Right și este recomandat pentru a contra-ataca proliferarea bacteriilor la regenerare.
- Nu există cerințe specifice pentru pompe, deoarece debitul de spălare de spate este mai mic decât debitul de service
- Livrat în pungi convenabile de 22,7kg (28,3L) Când este utilizat în mod corespunzător, Crystal Right are o durată de viață de 20 de ani

CONDIȚII DE OPERARE

- Trebuie să aibă o duritate de 51 ppm / 5.1 ° F / 2,87 ° dH
- pH minim 7
- TDS minim 80 ppm
- Fierul trebuie să fie Fe²⁺ = fier fieros (dizolvat în apă limpede)
- Max. Σ (Mn; Fe) = 15 ppm
- Max. H₂S = 0,5 ppm
- Apa trebuie testată pe loc / la fântână! (pH și fier)
- Debit ideal de spălare pentru CR200 = 15m / h



PROPRIETĂȚI FIZICE

Dimensiunea particulelor	0,3 - 2,36mm
--------------------------	--------------

Retentie de apa	50%
-----------------	-----

pH	7 - 11
----	--------

Greutate aprox	801 g/l
----------------	---------

Ambalaj Standard	1 Cu. Ft. Bag / 28,3L, 22,7kg
------------------	-------------------------------

Aspect Fizic	Cristal gri / alb
--------------	-------------------

Debit Backwash	15 m/h
----------------	--------

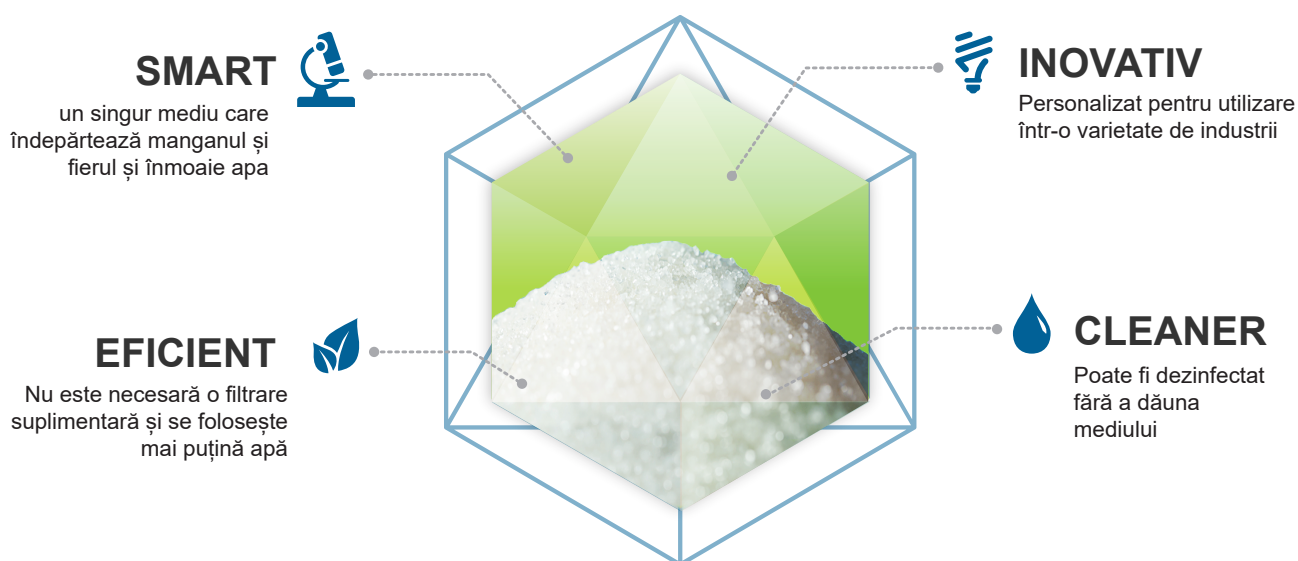
CRYSTAL  RIGHT™



CRYSTAL RIGHT 200

Spre deosebire de zeolit (cristale de silicat de aluminiu) care pot fi găsite în natură, Crystal Right este un zeolit sintetic, fără impurități și cu dimensiuni predefinite de particule dezvoltate pentru tratarea apei cu puțuri. Datorită structurii sale unice de cristal, Crystal-Right permite în același timp să îndepărteze duritatea, fierul și manganul și crește pH-ul.

EUROCHIMIC este distribuitor autorizat al Crystal Right în România.

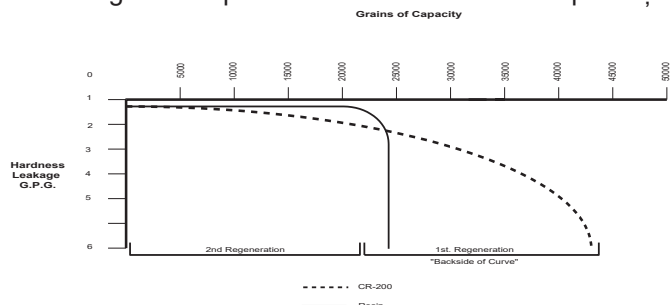


RĂȘINI VS CRYSTAL RIGHT

Rășina va funcționa până la utilizarea capacității și trebuie imediat să se regenereze.

CR va continua să funcționeze chiar și atunci când capacitatea se reduce.

Necesită doar o regenerare suplimentară după a 10-a regenerare pentru a reveni la maximul capacității.



SPECIFICAȚII

Cod	5301021562
Nume	MR 2 ZEOLITE (CFT)
Nume produs	Crystal-Right Medium CR200 (CFT)
Ambalaj	1 cuft
Debit service	între 20 și 40 m / h (Când amoniacul trebuie eliminat maxim 10 m/h)
Densitate	CR100 > CR200