

Resinex™ MX-11

Смола змішаної дії

Resinex™ MX-11 — це одноразова смола змішаної дії, що готова до використання, спеціально розроблена для виробництва повністю демінералізованої води, наприклад, циркулююча вода в EDM системах. Продукт складається з Resinex™ K-8 H і Resinex™ A-4 OH в об'ємному співвідношенні 1:1, що забезпечує дуже низьку провідність на виході під час роботи.

Висока продуктивність забезпечує економічну перевагу, а функціональна група типу 1 в аніонному з'єднанні гарантує високу чистоту води, що не містить кремнезему.

Типові властивості

Тип	Зшитий полістирол дивінілбензол
Форма	Гелеві, бурштинові, сферичні кульки
Функціональна група	Сульфенова кислота/Четвертинний амоній, тип 1
Кількість цілих кульок	≥ 95%
Іонна форма при транспортуванні	H ⁺ /OH ⁻
Розмір кульок	0.31 - 1.25 мм
Коefіцієнт неоднорідності	≤ 1.60
Насипна щільність	740 кг/м ³
Утримання води	45 – 55%
Загальна місткість, min	Cation: 0.85 екв/л, Anion: 0.40 екв/л
Зміна об'єму (регенерований → вичерпаний)	≤ 15%
Стабільність, pH	0 – 14

Стандартні умови застосування

Висота шару	>600 мм
Робочий потік	8 – 40 Об'ємів шару/г

FOR MORE INFORMATION: IN UKRAINE +38096 086-90-76
 +38050 086-90-76
 SALE.ITTUA@GMAIL.COM
 WWW.JACOBI.COM.UA



Особливості та переваги

- Міцні кульки
- Розширена робоча ємність
- Низький витік провідності

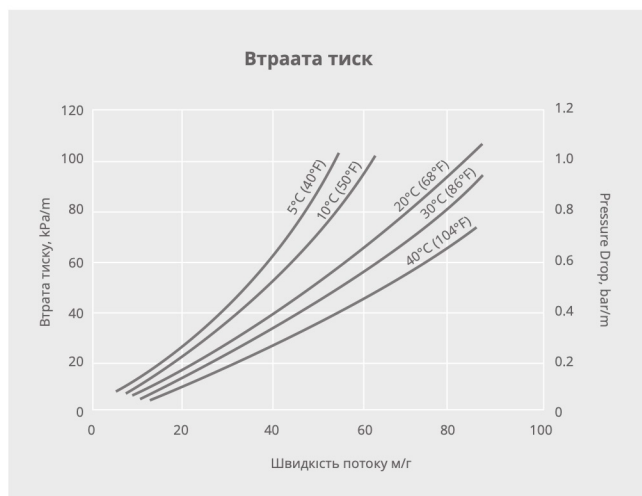


Типове застосування

- Полірування після демінералізації
- Демінералізація в лабораторіях
- Змішані картиджі

Resinex™ MX-11

Mixed Bed Exchange Resin



Пакування

25 l / 1 cft polyethylene valve bag

42 мішки на палеті

Поліпропіленові FIBCs (Big Bag), 1000 л



FOR MORE INFORMATION: IN UKRAINE +38096 086-90-76

+38050 086-90-76

SALE.ITTUA@GMAIL.COM

WWW.JACOBI.COM.UA

NOTICE Due to the progressive nature of the Jacobi Carbons Group and the continually improving design and performance of our products, we reserve the right to change product specifications without prior notification. The information contained in this datasheet is intended to assist a customer in the evaluation and selection of products supplied by Jacobi Carbons. The customer is responsible for determining whether products and the information contained in this document are appropriate for customer's use. Jacobi Carbons assumes no obligation or liability for the usage of the information in this datasheet, no guarantees or warranties, expressed or implied, are provided. Jacobi Carbons disclaims responsibility and the user must accept full responsibility for performance of systems based on this data.

© Copyright 2021. Jacobi, Jacobi Group, Jacobi Carbons, Jacobi Services, Jacobi Resins are registered trademarks and AquaSorb, EcoSorb, ColorSorb, GoldSorb, AddSorb, PetroSorb, ReSorb, Resinex and Finex are trademarks of Jacobi Group, all of which may or may not be used in certain jurisdictions.

JACOBI RESINS IS A PROUD MEMBER OF THE OSAKA GAS CHEMICALS GROUP

Jacobi
RESINS

Jacobi Corporate Headquarters

Slöjdaregatan 1 | SE-39353 Kalmar | Sweden

Tel: +46 480 417550 | Fax: +46 480 417559 | info@jacobi.net
www.jacobi.net