

# Серия Dairy JX (Dairy JX Series)

## микрофильтрация – очистка и удаление жира

Микрофильтрационные элементы серии Dairy JX характеризуются номинальным размером пор в 0,3 микрон и мало подвержены засорению при наличии жиров и масел. Эти элементы используются для удаления жиров и коллоидных примесей в технологических потоках производства продуктов питания и часто используются для очистки рассола для сыров.

Эти элементы включают в себя запатентованную внешнюю сетчатую оболочку Durasan\*, стандартные сетки-турбулизаторы и полисульфоновые части.

Таблица 1: Спецификация элементов

Мембрана Серия J, поливинилиденфторид
---------------------------------------

Модель	Сепаратор мл (мм)	Активная площадь фильтрации фт <sup>2</sup> (м <sup>2</sup> )	Внешний корпус	Артикульный номер
DAIRY JX3840C50	50 (1,27)	55 (5,1)	Сетчатая оболочка	120725 9
DAIRY JX6338C50	50 (1,27)	168 (15,6)	Сетчатая оболочка	120726 9

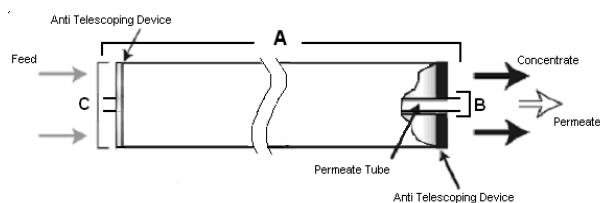


Рис. 2: Схема размеров элементов – Штыревая

Таблица 2: Размеры и вес

Модель <sup>1</sup>	Размеры, дюймы (см)			В упаковке Вес фунты (кг)
	A	B <sup>2</sup>	C <sup>3</sup>	
DAIRY JX3840C50	38,75 (98,4)	0,833 (2,12)	3,79 (9,6)	7 (3,2)
DAIRY JX6338C50	38,0 (96,5)	1,138 (2,89)	6,34 (16,1)	18 (8,2)

<sup>1</sup> Элементы отгружаются в полиэтиленовых мешках в сухом виде.

<sup>2</sup> Внутренний диаметр.

<sup>3</sup> Диаметр элемента (величина C) предназначен для оптимальной работы в корпусах компании SUEZ. Габариты корпусов от других производителей могут привести к увеличенному байпасу и уменьшению производительности..

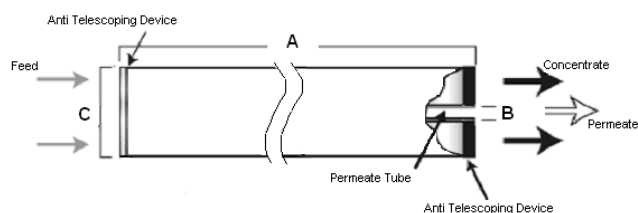


Рис 1: Схема размеров элементов – Гнездовая

Найдите контактное лицо поблизости, посетив веб-сайт [www.suezwatertechnologies.com](http://www.suezwatertechnologies.com) и щелкнув ссылку «Связаться с нами» (Contact Us).

\*Товарный знак SUEZ; может быть зарегистрирован в одной или нескольких странах.

©2017, SUEZ. Все права защищены.

**Таблица 3: Рабочие и CIP-параметры**

Стандартное рабочее давление	40-100 фунтов/кв. дюйм (275-689кПа)
Стандартный рабочий поток	5-20 галлонов/кв. фут в сутки (8-34 л/кв. м/час)
Максимальное рабочее давление	100 фунтов/кв. дюйм (700кПа)
Максимальная температура	Непрерывная работа: 122°F (50°C) Мойка с химреагентами (CIP): 122°F (50°C)
Диапазон pH	Непрерывная работа: 2,0-10,0 Мойка с химреагентами (CIP): 1,0-11,5
Максимальный перепад давления	На элемент: 15 фунтов/кв. дюйм (103кПа) На корпус: 60 фунтов/кв. дюйм (414кПа)
Допустимое содержание хлора	свыше 5 000 мг/л-дней