



EMI 2500

СИСТЕМА ПРОТИВ НАКИПИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Dropson использует передовую технологию электромагнитного воздействия (ЭМИ), которая объединяет к программному обеспечению для расчетов, позволяет использовать его в различных областях и приложениях.

Общая характеристика

Штекерные коннекторы	DN 20 - 3/4"
Коннекторы из нержавеющей стали пищевого качества	AISI 304L
Модульная ячейка из нержавеющей стали пищевого качества	AISI 316L
Стальной корпус	AISI 304L
Индекс защиты	IP 54
Вес	4,7 Кг
Габарит	295 x 170 x 58 mm

Гидравлические характеристики

Пиковый поток	2,5 м³/ч
Потеря давления (при максимальном потоке)	82 г/см²
Максимальное давление	10 бар
Максимальная рекомендованная солёность	1500 TDS
Максимальная рекомендованная жёсткость воды	100° fH
Индекс приложения	Тип A (*)

(* B-Tип для использования при устойчивом пиковом потоке)

(*A-Tип - для использования при прерывистом пиковом потоке)

Рекомендация: установить осадочный фильтр (25 мкм) перед аппаратом DROPSON.

Электрические характеристики

Модель	Напряжение	Тип кабеля	Затыкать
2500 Ф (F)	220В(V)-240В(V)-AC 50/60HZ	H05 WF 3G1 2PT+T	Тип F
2500 Я (I)	220В(V)-240В(V)-AC 50/60HZ	AS/NZS 3112	Тип I
2500 Б (B)	110В(V)-120В(V)-AC 50/60HZ	NEMA 5-15 (B)	Тип B

- Среднее потребление: 15 Вт
- Защита от перенапряжения с варисторами: 8000A / 1120V
- Длина кабеля: 1,5м - 2м

Температуры

Максимальная температура воды на подаче: 40°C

Максимальная температура очищенной воды: 80°C

При накоплении ГВС рекомендуется температура между 65° и 70° максимум.

Технологии

Технология E.M.I. (Electronic magnetic impact)	EMI
Технология модульной ячейки турбулентного	Vortex

Применяемые нормы

Европейская директива электромагнитной совместимости ЭМС 2014/30/CEE
Норматива UNE-EN 60335-1 электрического соответствия
Норматива для нержавеющей стали AISI 316L SVGW W/TPW 119/1(*)

(*) Пищевая нержавеющая сталь

