



## EMI 8000

## SISTEMA ANTI-CALCARE DI NUOVA GENERAZIONE

Dropson utilizza la tecnologia avanzata EMI (impatto elettromagnetico) che combina ad un software di calcolo, ne consente l'utilizzo in diversi ambiti e applicazioni.

Specifiche generali		
Connettori maschi	DN 32 - 1 1/4"	
Connettori in acciaio inossidabile per uso alimentare	AISI 304L	
Cella di trattamento in acciaio inossidabile per uso alimentare	AISI 316L	
Telaio in acciaio inossidabile	AISI 304L	
Indice di protezione	IP 54	
Peso	15 kg	
Dimensioni	385 x 240 x 145 mm	

Specifiche idrauliche	
Portata di picco di tipo A (*)	8,5 m³/h
Caduta di pressione (alla portata massima)	75 g/cm <sup>2</sup>
Pressione massima	10 bar
Salinità massima consigliata	1500 TDS
Durezza massima consigliata	100° fH
Indice delle applicazioni	Tipo B (*)

<sup>\*</sup>Tipo A = applicazione con picco di flusso intermittente

Raccomandazione: installare un filtro per sedimenti da 25 micron all'ingresso.

## Specifiche elettriche

Modello	Voltaggio	Tipo di cavo	Тарро
8000 F	220V-240V-AC 50/60HZ	H05 WF 3G1 2PT+T	Tipo F
8000 I	220V-240V-AC 50/60HZ	AS/NZS 3112	Tipo I
8000 B	110V-120V-AC 50/60HZ	NEMA 5-15 (B)	Tipo B

- Consumo medio: 40 watt
- Protezione da sovratensione con varistori: 8000A / 1120V
- Lunghezza del cavo: 3m

## Temperature

Temperatura massima dell'acqua in ingresso: 40°C

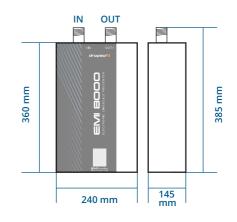
Temperatura massima dell'acqua trattata: 80°C

Per l'accumulo di ACS, si consiglia che la temperatura sia compresa tra 65° e 70° massimo.

Tecnologia	
Tecnologia E.M.I. (Impatto magnetico elettronico)	EMI
Cella di trattamento a flusso turbolento	Vortex



<sup>(\*)</sup> Materiale per uso alimentaire



<sup>\*</sup>Tipo B = applicazione con flusso di picco sostenuto