



## **EMI 9000**

## 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 40 - 1 1/2"	
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	19 Kg	
Dimensioni	505 x 250 x 145 mm	

Specifiche idrauliche		
Portata di picco di tipo A (*)	12 m³/h	
Caduta di pressione (alla portata massima)	100 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.

S	pecifiche	elettriche
_	PCCITICITE	CICCUITCITC

Modello	Voltaggio	Tipo di cavo	Тарро
9000 F	220V-240V-AC 50/60HZ	H05 WF 3G1 2PT+T	Tipo F
9000 I	220V-240V-AC 50/60HZ	AS/NZS 3112	Tipo I
9000 B	110V-120V-AC 50/60HZ	NEMA 5-15 (B)	Tipo B

- · Consumo medio: 53 watt
- Protezione da sovratensione con varistori: 8000A / 1120V
- Lunghezza del cavo: 3m

## Temperature

Temperatura massima dell'acqua in ingresso: 40°C

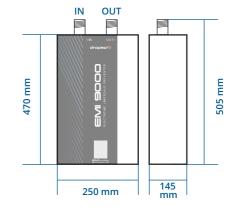
Temperatura massima dell'acqua trattata: 80°C

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>Tipo B = applicazione con flusso di picco sostenuto