



EMI 5000

ANTICALCARE PER PISCINE E FONTANE

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 50 - 2" PVC
Cella di trattamento in acciaio inossidabile per uso alimentare	AISI 316L
Acciaio zincato - Scatola laccata a forno (polimero termico)	Acciaio zincato
Indice di protezione	IP 54
Peso	12,5 kg
Dimensioni	385 x 240 x 145 mm

Specifiche idrauliche

Portata di picco di tipo A (*)	12 m ³ /h
Caduta di pressione (alla portata massima)	100 g/cm ²
Pressione massima	10 bar
Salinità massima consigliata	1500 TDS
Durezza massima consigliata	100° fH

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

Specifiche elettriche

Modello	Voltaggio		Tipo di cavo	Tappo
5000 F	220V-240V-AC	50/60HZ	H05 WF 3G1 2PT+T	Tipo F
5000 I	220V-240V-AC	50/60HZ	AS/NZS 3112	Tipo I
5000 B	110V-120V-AC	50/60HZ	NEMA 5-15 (B)	Tipo B

- Consumo medio: 30 watt
- Protezione da sovratensione con varistori: 8000A / 1120V
- Lunghezza del cavo: 1,5m

Temperature

Temperatura massima dell'acqua in ingresso: 40°C
Temperatura massima dell'acqua trattata: 60°C

Tecnologia

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

Norme applicabili

Compatibilità elettromagnetica Direttiva EMC 2014/30/CEE
Norma di conformità elettrica UNE-EN-60335-1
Acciaio inox AISI 316L standard SVGW W/TPW 119/1(*)

(*) Materiale per uso alimentare

