



TECNICHLOR BRM-50 / BRM-50pH

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	200-240 Vac. 1,5 A. - 3,6 A.
Frecuencia de red	50-60 Hz
Consumo de vatios	50 W
Consumo de amperaje	9 A
Cable de entrada	H07V/K - 3 x 1 mm ²
Cable de la célula	H07V/K - 2 x 4 mm ²
Fusible de protección	2 A
Control de producción	Por Microprocesador
Método de autolimpieza	Inversión electrónica de polaridad
Medidas unidad de control	305mm x 215mm x 75mm
Electrodos	Placa de malla expandida de Titanio con recubrimiento de Ru/Ir
Número de placas	2
Voltaje de salida del electrodo	5 V.
Material de la celda	SAM de 8,5 mm de espesor
Presión máxima de la celda	7,5 kg/cm ²
Caudal mínimo	6 m ³ /h
Conexión de la celda	Encolado a 50 mm y/o 60 mm

CONDICIONES DE TRABAJO

Salinidad del agua	5 - 6 gr/l
Producción de cloro	14 gr/h
Volumen de piscina	desde 20 m ³ hasta 50 m ³
Volumen máximo piscina	50 m ³
Temperatura del agua	15°C - 40°C (óptima 22°C - 24°C)
Temperatura ambiente	max. 45°C

CARACTERÍSTICAS DEL CONTROL DE pH

Bomba dosificadora	Peristáltica con caudal fijo de 1,5 l/h, 1 Bar
Material del tubo de la bomba	Santoprene
Sonda	De doble confluencia, con conexión BNC y cuerpo Epoxi
Medición de la sonda	Escala 0-14 y rango de +- 20mv
Porta sondas	Conector con rosca de 1/2 " con juntas de goma y aluminio