

ELECTROCHLOR MINERAL

Mineral Salt Chlorinator

Electrochlor Mineral

อีกหนึ่งทางเลือกเพื่อการว่ายน้ำอย่างมีสุขภาพที่ดี ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยจากผู้เชี่ยวชาญด้านระบบบำบัดน้ำของประเทศออสเตรเลีย อย่าง WATERCO ที่ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับสระว่ายน้ำระบบเกลือที่ไม่ใช่เพียงแค่การฆ่าเชื้อโรคในน้ำเท่านั้น แต่ยังมีสรรพคุณต่าง ๆ ที่ดี และมีประโยชน์ต่อสุขภาพ ด้วย Electrochlor Mineral ซึ่งมีความชาญฉลาดในการทำงาน ควบคุมไปกับอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบหมุนเวียนสระว่ายน้ำของคุณ ซึ่งจะคอยตรวจสอบ แสดงค่าต่าง ๆ ที่คุณจำเป็นต้องรู้เกี่ยวกับสระว่ายน้ำของคุณ โดยจะแสดงเป็นแบบเรียลไทม์ และยังช่วยรักษาระดับคลอรีนในสระว่ายน้ำของคุณโดยอัตโนมัติ และยังช่วยตรวจสอบ ได้อย่างอัตโนมัติ ไม่เพียงแค่นั้นเมื่อใช้งานร่วมกับ Mineral Crystals ของ WATERCO ก็จะเปลี่ยนให้สระว่ายน้ำระบบเกลือของคุณกลายเป็นสระว่ายน้ำน้ำบำบัดโอเอซิส ที่อุดมไปด้วยแร่ธาตุ เกลือเช่นเดียวกับน้ำในทะเลเดดซี เลือกสิ่งที่ดีที่สุดให้เพื่อคุณประโยชน์ที่ดีที่สุดต่อสุขภาพของคุณ

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำทุกประเภท
- สามารถใช้งานร่วมกันได้หลายเครื่องสำหรับสระว่ายน้ำขนาดใหญ่

FEATURES

- เครื่อง Electrochlor สามารถต่อเข้าโดยตรงกับอุปกรณ์สระว่ายน้ำน้ำทั่วไปได้ โดยจะติดตั้งต่อจากเครื่องทำความร้อน
- ประกอบด้วยชุด Power Pack ที่ใช้วัสดุที่มีความทนทานต่อ UV และสภาพอากาศ
- พร้อมหน้าจอแบบ LCD ที่สามารถอ่านค่าได้ง่าย และเมนูที่สะดวกต่อการใช้งาน เพียงแค่กดปุ่มเท่านั้น
- ช่วยประหยัดพลังงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานโดยกว่า 50% ช่วยลดการใช้พลังงานโดยไม่ส่งผลกระทบต่อคลอรีน
- กรอบอกเซลล์ผลิตจากวัสดุอะคริลิกใส ที่มีความแข็งแรง และทนต่อรังสี U.V สามารถรองรับแรงดันสูงสุดถึง 4 บาร์
- การออกแบบตัวกรอบอกเพื่อลดการสะสมของแคลเซียม
- ฟันลิ้นผีเสื้อของแผ่นเซลล์มีขนาดใหญ่ ที่ช่วยในการผลิตคลอรีน และยังสามารถยืดอายุแผ่นเซลล์
- มีชุดพลังงานแบบเตอรีสำรอง ที่จะบันทึกการตั้งค่าครั้งสุดท้ายโดยอัตโนมัติในกรณีที่เกิดไฟฟ้าดับ
- การป้องกันปั๊มสระว่ายน้ำในกรณีที่ตรวจไม่พบการไหลของน้ำ อุปกรณ์ Electrochlor จะป้องกันปั๊มโดยการตัดการทำงานของเครื่องแล้วจะแสดงการเตือนโดยอัตโนมัติ (กรณีที่ใช้อุปกรณ์นี้เป็นตัวควบคุม)
- สัญญาณเตือนหากระดับเกลือในน้ำสระว่ยนต่ำหรือสูงเกินไป Electrochlor จะลดสัญญาณเอาต์พุตโดยอัตโนมัติและแสดงการเตือน และจะบันทึกการระดับเกลือสูงไว้ Electrochlor ยังตรวจสอบอุณหภูมิของสระว่ายน้ำเพื่อการจัดปัญหาาระดับเกลือต่ำได้ด้วย
- ปลั๊กไฟทั่วไปแบบคู่ (GPO) มี GPO สองตัว โดยหนึ่งตัวสำหรับปั๊มสระว่ายน้ำ และอีกอันสำหรับไฟสระว่ายน้ำ หรืออุปกรณ์เสริมที่ต้องการใช้งานโดยมีการตั้งเวลาการใช้งาน
- สามารถควบคุม เปิด-ปิด ปั๊มปรับความเร็วได้
- *สามารถใช้งานเฉพาะเมื่อมีการติดตั้งปั๊มปรับความเร็วของ Waterco เท่านั้น
- อุณหภูมิของน้ำในสระว่ายน้ำจะแสดงบนหน้าจอ LCD
- มีฟังก์ชัน Super chlorination สำหรับการผลิต Chlorine เพิ่มขึ้นเป็น 100% ในช่วง 24 ชั่วโมงจากนั้นกลับสู่สภาพการทำงานที่กำหนดไว้
- มีโหมดสเปา ซึ่งจะใช้อัตราคลอรีนต่ำ ลดลงถึง 10%
- มีฟังก์ชัน Interlocking ที่ตั้งโปรแกรม, เปิดใช้งานและควบคุมอุปกรณ์สระว่ายน้ำหลายตัวพร้อมกัน เช่นวาล์วควบคุม และกำหนดการไหลของน้ำ
- ได้รับการรับรองมาตรฐาน SPASA และ ASX

BENEFITS

- มีความนุ่มนวล ดีต่อสุขภาพของผู้ใช้งาน ด้วยคุณสมบัติของแมกนีเซียม ที่ช่วยลดประโลมผิว ให้รู้สึกชุ่มชื้น เนียนนุ่ม อ่อนโยนต่อร่างกาย ดวงตา และ เส้นผม ไม่ทำให้รู้สึกระคายเคืองในขณะว่ายน้ำ
- ด้วยคุณสมบัติที่ได้รับการยอมรับในเรื่องของการ บรรเทาอาการต่าง ๆ ที่เกิดกับผิวหนัง เช่น โรคผิวหนัง กลาก และโรคสะเก็ดเงิน ได้อีกด้วย
- ช่วยบรรเทาอาการที่เกิดกับระบบประสาท ให้รู้สึกผ่อนคลายจากความเครียด รวมไปถึงช่วยบรรเทาอาการปวดกล้ามเนื้อจากการออกกำลังกายได้ และยังฟื้นฟูความเหนื่อยล้าได้ดียิ่งขึ้น
- ด้วยความเป็นธรรมชาติ จึงมีความอ่อนโยนต่อผิวที่อาจแพ้ง่าย และยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- เข้ากันได้ดีกับสระว่ายน้ำทุกประเภท



Electrochlor Mineral Buying Guide

รุ่น	อัตราการผลิตคลอรีน	ค่าความเข้มข้นของเกลือ	ระดับคลอรีนอิสระ	ระดับค่า pH	สภาพความเป็นด่าง	ขนาดสระว่ายน้ำที่เหมาะสม
Electrochlor Mineral 2000	20 g/h	4,000 - 6,000 ppm	1.0 - 3.0	7.2 - 7.6	80 - 150	60 m ³
Electrochlor Mineral 2500	25 g/h	4,000 - 6,000 ppm	1.0 - 3.0	7.2 - 7.6	80 - 150	80 m ³
Electrochlor Mineral 3000	30 g/h	4,000 - 6,000 ppm	1.0 - 3.0	7.2 - 7.6	80 - 150	100 m ³

หมายเหตุ: * ขนาดสระว่ายน้ำที่เหมาะสม โดยกำหนดค่าความเข้มข้นที่ 3 ppm @ 10 ชั่วโมง

DIMENSIONS

ส่วนควบคุม

รุ่น	Description	ขนาด	Dimension (mm.)			
			A	B	C	D
Electrochlor Mineral 2000	Electrochlor Mineral 2000 Control Panel	2"	310	215	330	151
Electrochlor Mineral 2500	Electrochlor Mineral 2500 Control Panel	2"	310	215	330	151
Electrochlor Mineral 3000	Electrochlor Mineral 2300 Control Panel	2"	310	215	1330	151

ส่วนผลิตคลอรีน

รุ่น	Description	Dimension (mm.)				
		E	F	G	H	I
EMCELL2000	Mineral Cell 2000 /Chlorine Output 20 g/h.	192	119	367	134	130
EMCELL2500	Mineral Cell 2500 /Chlorine Output 25 g/h.	192	119	367	134	130
EMCELL3000	Mineral Cell 3000 /Chlorine Output 30 g/h.	192	119	367	134	130

