

ELECTROCHLOR MINERAL PRO

Mineral Salt Chlorinator for Commercial

Electrochlor Mineral Pro

อีกหนึ่งทางเลือกเพื่อการว่ายน้ำอย่างมีสุขภาพที่ดี ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยจากผู้เชี่ยวชาญด้านระบบบำบัดน้ำของประเทศออสเตรเลีย อย่าง WATERCO ที่ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับสระว่ายน้ำระบบเกลือที่ไม่ใช่เพียงแค่การฆ่าเชื้อโรคในน้ำเท่านั้น แต่ยังมีสรรพคุณต่าง ๆ ที่ดี และมีประโยชน์ต่อสุขภาพ ด้วย Electrochlor Mineral PRO ซึ่งมีความชาญฉลาดในการทำงาน ควบคุมกับอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบหมุนเวียนสระว่ายน้ำของคุณ ซึ่งจะคอยตรวจสอบ แสดงค่าต่าง ๆ ที่คุณจำเป็นต้องรู้เกี่ยวกับสระว่ายน้ำของคุณ โดยจะแสดงเป็นแบบเรียลไทม์ และยังช่วยรักษาระดับคลอรีนในสระว่ายน้ำของคุณโดยอัตโนมัติ และยังช่วยตรวจสอบ ได้อย่างอัตโนมัติ ไม่เพียงแค่นั้นเมื่อใช้งานร่วมกับ Mineral Crystals ของ WATERCO ก็จะเปลี่ยนให้สระว่ายน้ำระบบเกลือของคุณกลายเป็นสระว่ายน้ำน้ำบำบัดไอโอดีนที่อุดมไปด้วยแร่ธาตุ เกลือเช่นเดียวกับน้ำในทะเลเดดซี เลือกสิ่งที่ดีที่สุดให้คุณประโยชน์ที่ดีต่อสุขภาพของคุณ

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำทุกประเภท
- สามารถใช้งานร่วมกันได้หลายเครื่องสำหรับสระว่ายน้ำขนาดใหญ่

FEATURES

- เครื่อง Electrochlor สามารถต่อเข้าโดยตรงกับอุปกรณ์สระว่ายน้ำน้ำทั่วไปได้ โดยจะติดตั้งต่อจากเครื่องทำความร้อน
- ประกอบด้วยชุด Power Pack ที่ใช้วัสดุที่มีความทนทานต่อ UV และสภาพอากาศ
- พร้อมหน้าจอแบบ LCD ที่สามารถอ่านค่าได้ง่าย และเมนูที่สะดวกต่อการใช้งาน เพียงแค่ปุ่มเท่านั้น
- ช่วยประหยัดพลังงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานโดยกว่า 50% ช่วยลดการใช้พลังงานโดยไม่ส่งผลกระทบต่อคลอรีน
- กระบอเซลล์ผลิตจากวัสดุอะคริลิกใส ที่มีความแข็งแรง และทนต่อรังสี UV สามารถรองรับแรงดันสูงสุดถึง 4 บาร์
- การออกแบบตัวกระบอกเพื่อลดการสะสมของแคลเซียม
- พื้นสัมผัสของแผ่นเซลล์มีขนาดใหญ่ ที่ช่วยในการผลิตคลอรีน และยังสามารถยืดอายุแผ่นเซลล์
- มีชุดพลังงานแบตเตอรี่สำรอง ที่จะบันทึกการตั้งค่าครั้งล่าสุดโดยอัตโนมัติในกรณีที่เกิดไฟฟ้าดับ
- การป้องกันบวมสระว่ายน้ำในกรณีที่ตรวจไม่พบการไหลของน้ำ อุปกรณ์ Electrochlor จะป้องกันบวมโดยการตัดการทำงานของเครื่องแล้วจะแสดงการเตือนโดยอัตโนมัติ (กรณีที่ใช้อุปกรณ์นี้เป็นตัวควบคุม)
- สัญญาณเตือนหากระดับเกลือในน้ำต่ำหรือสูงเกินไป Electrochlor จะลดสัญญาณแอดพุทโดยอัตโนมัติและแสดงการเตือน และจะบันทึกค่าระดับเกลือสูงไว้ Electrochlor ยังตรวจสอบอุณหภูมิของสระว่ายน้ำน้ำเพื่อจำกัดปัญหาในระดับเกลือต่ำได้ด้วย
- ปลั๊กไฟทั่วไปแบบคู่ (GPO) มี GPO สองตัว โดยหนึ่งตัวสำหรับบวมสระว่ายน้ำ และอีกอันสำหรับไฟสระว่ายน้ำ หรืออุปกรณ์เสริมที่ต้องการใช้งานโดยมีการตั้งเวลาการใช้งาน
- สามารถควบคุม เปิด-ปิด บวมปรับความเร็วได้
- สามารถใช้งานเฉพาะเมื่อมีการติดตั้งบวมปรับความเร็วของ 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 เย็นนุ่ม อ่อนโยนต่อร่างกาย ดวงตา และ เส้นผม ไม่ทำให้รู้สึกระคายเคืองในขณะว่ายน้ำ
- ด้วยคุณสมบัติที่ได้รับการยอมรับในเรื่องของการ บรรเทาอาการต่าง ๆ ที่เกิดกับผิวหนัง เช่น โรคผิวหนัง กลาก และโรคสะเก็ดงา ได้อีกด้วย
- ช่วยบรรเทาอาการที่เกิดกับระบบประสาท ให้รู้สึกผ่อนคลายจากความเครียด รวมไปถึงช่วยบรรเทาอาการปวดกล้ามเนื้อจากการออกกำลังกายได้ และยังฟื้นฟูความเหนื่อยล้าได้ดียิ่งขึ้น
- ด้วยความที่เป็นธรรมชาติ จึงมีความอ่อนโยนต่อผิวที่อาจแพ้ง่าย และยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- เข้ากันได้ดีกับสระว่ายน้ำทุกประเภท



Electrochlor Mineral PRO Buying Guide

รุ่น	อัตราการผลิตคลอรีน	ค่าความเข้มข้นของเกลือ	ระดับคลอรีนอิสระ	ระดับค่า pH	สภาพความปั่นป่วน	ขนาดสระว่ายน้ำที่เหมาะสม
Electrochlor Mineral 4000	20 g/h	4,000 - 6,000 ppm	1.0 - 3.0	7.2 - 7.6	80 - 150	120 m ³
Electrochlor Mineral 5000	25 g/h	4,000 - 6,000 ppm	1.0 - 3.0	7.2 - 7.6	80 - 150	140 m ³

หมายเหตุ: * ขนาดสระว่ายน้ำที่เหมาะสม โดยกำหนดค่าความเข้มข้นที่ 3 ppm @ 10 ชั่วโมง

DIMENSIONS

ส่วนควบคุม

รุ่น	Description	ขนาดท่อ	Dimension (mm.)			
			A	B	C	D
Electrochlor Mineral 4000	Electrochlor Mineral 4000 Control Panel	2"	310	215	330	151
Electrochlor Mineral 5000	Electrochlor Mineral 5000 Control Panel	2"	310	215	330	151

ส่วนผลิตคลอรีน

รุ่น	Description	Dimension (mm.)				
		E	F	G	H	I
EMCELL4000	Mineral Cell 4000 /Chlorine Output 40 g/h.	192	119	367	134	130
EMCELL5000	Mineral Cell 5000 /Chlorine Output 50 g/h.	192	119	367	134	130

