

HYDRAPURE

UV & Ozone Advanced Oxidation System

HYDRAPURE

เทคโนโลยีที่ก้าวหน้า สำหรับการฆ่าเชื้อโรคสำหรับสระว่ายน้ำ ด้วยกระบวนการออกซิเดชันขั้นสูง (AOP) ในอุปกรณ์ HydraPure ผลิตภัณฑ์ใหม่จาก HAYWARD ที่เป็นการผสมผสานกันด้วยระบบกำจัดเชื้อโรคแบบรังสี UV และโอโซน เพื่อสร้างอนุมูลไฮดรอกซิลที่มีประสิทธิภาพ และสามารถกำจัดเชื้อโรค เพื่อหยุดยั้งการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ในสระว่ายน้ำได้มากถึง 99.9% ซึ่งเชื้อโรค หรือ จุลินทรีย์เหล่านี้อาจไม่ถูกคลอรีนกำจัดไป นอกจากนี้ยังช่วยลดปริมาณคลอรีนที่จำเป็นลงได้อย่างมาก อีกทั้งยังเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอีกด้วย เพื่อน้ำที่สะอาดปลอดภัย ที่ดีต่อสุขภาพในทุกวัน

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำทุกประเภท

FEATURES

- รังสี UV ที่สามารถกำจัดจุลินทรีย์ ที่ทนต่อคลอรีนที่เป็นอันตรายโดยการทำลายแบคทีเรียหรือไวรัส
- โอโซนจะทำปฏิกิริยาออกซิไดซ์ และทำลายสารประกอบอินทรีย์ต่างๆ รวมถึงองค์ประกอบต่างๆ ที่ทำให้เกิดกลิ่นคลอรีน
- กระบวนการออกซิเดชันขั้นสูง (AOP) ผสมผสานระบบ UV และโอโซนเพื่อสร้างอนุมูลไฮดรอกซิลหยุดยั้งการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ในสระว่ายน้ำได้มากถึง 99.9%
- ทำงานได้ที่อัตราการไหลขั้นต่ำเพียง 10 GPM สามารถใช้งานร่วมกับปั๊มแบบปรับความเร็วได้
- การบำรุงรักษาด้วยคลอรีนน้อยลง เพราะ UV และโอโซนจะช่วยลดปริมาณการใช้คลอรีนแบบเดิมหรือคลอรีนจากเกลือ แต่ยังสามารถให้การฆ่าเชื้อได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ง่ายต่อการใช้งาน และการบำรุงรักษา
- ง่ายต่อการติดตั้ง
- ความสามารถในการทำงานสูงถึง 120 GPM โดยไม่ต้องบายพาส



Hydrapure Buying Guide

รุ่น	แรงดันไฟฟ้า	อัตราการไหล	
		ต่ำสุด	สูงสุด
UV-HA-004952001000	120V	10 GPM	120 GPM
UV-HA-004952002000	120V / 240V	10 GPM	12 GPM

DIMENSIONS

รุ่น	Description	Dimension (mm.)			
		A	B	C	D
UV-HA-004952001000	HydraPure System, Corded, 120V	164	276	212	169

