

SPA2.ME

IPO Clean Water

50%

REDUZIERTER
CHEMIKALIENVERBRAUCH



DAS NEUE

IPO CLEAN WATER

INTELLIGENTE CHLORERZEUGUNG
UND -REGELUNG

JETZT VERFÜGBAR

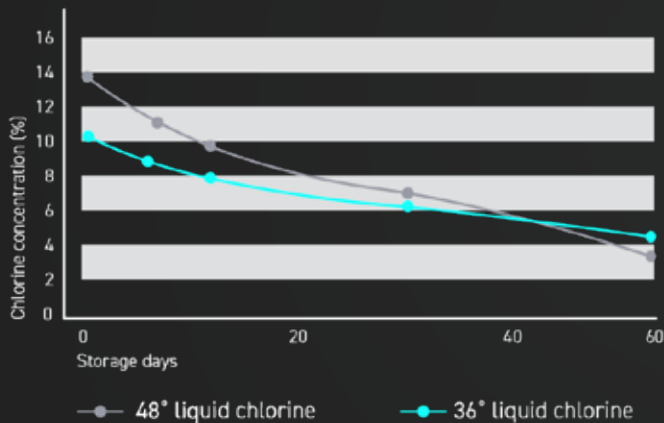
Einführung von IPO Clean Water



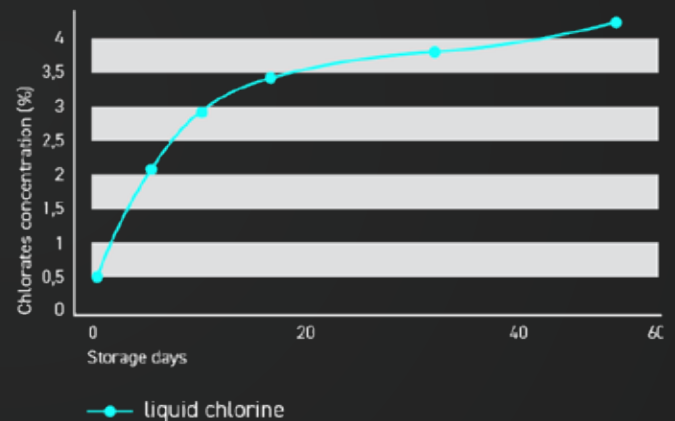
Willkommen in einer neuen Ära der Poolpflege mit **IPO Clean Water**. Unsere fortschrittlichen All-in-One-Systeme liefern makellose Wasserqualität mit minimalem Aufwand. Durch die Kombination aus intelligenter Salzchlorierung, präziser pH-Regulierung und nahtloser Konnektivität bietet IPO Clean Water eine komplette, automatisierte Lösung für ein perfektes Poolklima. Erleben Sie unvergleichliche Klarheit, Einfachheit und Zuverlässigkeit.

Intelligente und stabile Chlorproduktion

CHLORKONZENTRATION VS. STPRAGE



CHLORKONZENTRATION VS. STPRAGE



Unsere proprietäre Smart Power-Technologie sorgt für eine konstante und stabile Chlorproduktion, unabhängig von schwankenden Wasserbedingungen. Das System steuert den Stromfluss zur Zelle intelligent und garantiert so optimale Leistung und verlängert die Lebensdauer der Zelle. Genießen Sie kristallklares Wasser mit einem System, das intelligenter und nicht härter arbeitet.

Duale Parameter Präzision



pH- und Redoxpotential/ Chlor Kontrolle

Die perfekte Wasserbalance wird durch die Präzision eines Doppelsensors gewährleistet. Das System verfügt über eine vorausschauende pH-Regulierung und dosiert bei Bedarf automatisch Säure oder Base zu. In Verbindung mit einem Redoxpotential- oder amperometrischen Chlorsensor überwacht es kontinuierlich den Desinfektionsmittelgehalt und nimmt in Echtzeit Anpassungen vor, um eine gesunde und sichere Badeumgebung zu gewährleisten.



Fortschrittliche Desinfektion Ohne Natriumchloridzusatz

Das IPO Clean Water System revolutioniert die Poolpflege, indem es Chlor direkt aus der vorhandenen Wasserchemie erzeugt und so die Zugabe großer Mengen Salz (Natriumchlorid) in den Pool überflüssig macht. Dies ist ideal für Poolbesitzer, die das Korrosionspotenzial und das spezifische Gefühl herkömmlicher Salzwasserpools vermeiden möchten. Unser fortschrittliches Elektrolyseverfahren produziert effizient und bedarfsgerecht reines, wirksames Chlor-Desinfektionsmittel und sorgt so für kristallklares, hygienisches Wasser und gleichzeitig für das frische, weiche Gefühl eines herkömmlichen Süßwasserpools. Genießen Sie alle Vorteile der automatisierten Chlorproduktion, ohne sich auf eine Salzwasserpoolumgebung festlegen zu müssen.

Proaktive Sicherheit & Selbstdiagnose



Ihre Sicherheit ist unsere Priorität. Das System überwacht sich kontinuierlich selbst und gibt bei Problemen wie geringem Wasserdurchfluss, niedrigem Salzgehalt, Sensorfehlern oder Pumpenausfall klare Warnmeldungen aus. Ein umfassendes Selbstdiagnoseprogramm vereinfacht die Fehlersuche und Wartung und sorgt für einen reibungslosen Poolbetrieb.

Das IPO Clean Water Connect- Ökosystem



98%

WATER DISINFECTION EFFICIENCY
WITH ELECTROLYSIS TECHNOLOGY

Starten Sie mit dem IPO Connect Ökosystem in die Zukunft. Mit unserer vernetzten Zeitschaltuhr und Relaisantenne steuern Sie Ihre Pumpe mit variabler Drehzahl, Beleuchtung und weiteres Zubehör ferngesteuert. Dank LoRa™-Fernkommunikation und WLAN-Konnektivität erhalten Sie Echtzeit-Warnmeldungen, Wassertemperaturanalysen und Optimierungstipps direkt über die App auf Ihr Smartphone.

Mühelose Automatisierung & Intelligente Modi



Einrichten und vergessen. IPO Clean Water bietet intelligente Betriebsmodi für jede Situation. Der Low-Modus reduziert die Leistung, wenn der Pool abgedeckt ist. Der Boost-Modus bietet einen 24-Stunden-Superchlorierungszyklus für starke Beanspruchung oder Verschmutzung. Eine automatische Winterfunktion wird basierend auf der Wassertemperatur aktiviert und ermöglicht so einen problemlosen saisonalen Wechsel.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Anzeige:	LCD, 2-zeilig
pH-Durchfluss:	1,8 l/h
Korrekturmittel:	pH- oder pH+
Pumpentyp:	Schlauchpumpe
Steuerungstyp:	Vorausschauende Dosierung
Sollwerteinstellung:	6,8 – 7,6
Sondenkalibrierung:	2-Punkt (pH 7 und pH 10)

MODELLE & LEISTUNG

iPO Redoxpotential 8 → 40 m ³	8 g/h
iPO Redoxpotential 12 → 60 m ³	12 g/h
iPO Redoxpotential 16 → 80 m ³	16 g/h
iPO Redoxpotential 23 → 120 m ³	23 g/h
iPO Redoxpotential 30 → 160 m ³	30 g/h
iPO Redoxpotential 45 → 200 m ³	45 g/h

Jedes IPO Clean Water System ist ein montagefertiges Komplettpaket. Sie erhalten alles, was Sie benötigen: Steuereinheit, Elektrolysereaktor, hochwertige pH- und Redox-/Chlorsensoren, Kalibrierlösungen, Temperatursensor, Durchflussschalter, Erdungselektrode und eine ausführliche Anleitung. Wir liefern das Komplettpaket für einen perfekten Pool.