



acniti

شركة "أكنتي" للفقاعات بتكنولوجيا النانو &  
ومزود مكثف الأكسجين  
١-٢٠١٩ نيوداني  
مينوه أوسكا  
0011-562  
اليابان

## أحواض السباحة: سوي م بورتيتي خلط أوزون فقاعات النانو

السباحة Puriti هي فقاعة الأوزون فائقة الدقة الممتدة ● تقنيّة أحواض السباحة nanobubble. Swim Puriti هو نظام متقدم لمعالجة المياه بالأوزون مصمم لحمامات السباحة والمنشآت الصحية والميزات المائيّة. يمكن استخدام Swim Puriti لحمامات السباحة الخاصة الكبيرة أو مسابح الفنادق.

# أحواض السباحة: سوي م بورى تى خلط أوزون فقاعات النانو

خلط فقاعات النانو وأوزون "سوي م بورى تى"

## سوي م بورى تى مع مكثف أوكسجين تجارى

يتكون نظام سوي م بورى تى أوزون من مكثف أوكسجين. وحدة سوي م بورى تى ومكثف أوكسجين مصنف تجارى مع مولد أوزون مدمج. ينتج مكثف الأوكسجين ما يصل إلى 95% من الأوكسجين النقي فى وضع الأوكسجين و 5 جم / ساعة من الأوزون عندما يكون فى وضع تشغيل الأوزون. يمكن ترقية وحدة توليد الأوزون إلى حجمين إضافيين وفقاً لحجم التجمع. مع فقاعات النانو، سيكون الماء المعالج بالأوزون مساهمة أخرى فى نظام التحكم فى مياه أحواض السباحة الأكثر صداقة للبيئة.

## يتناسب مع التركيزات الموجودة مسبقاً

يمكن بسهولة تكيف سوي م بورى تى مع نظام إعادة التدوير الحالى أو الجديد فى حمامات السباحة. يتم إنشاء حلقة تفرغ مباشرة بعد حمام السباحة أو فلتر الممتزج والسخان. استخادم السباحة البلباستيكى. يتم توجيه نقطة حقن الأوكسجين فى اتجاه مجرى الماء بعد سخان المسبح على خط النهاية العائد إلى المسبح. يمكن دمج جهاز أوزون سوي م بورى تى دون الحاجة إلى إعادة توصيل النظام. طريقة رائجة لتجربة مفهوم جديد لحماية حوض السباحة الخاصة بك.



# مواصفات خ لاط فقاعات النان و أوزون سوي م

## بورتى 838

وصف		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
1	اسم النم وذج	مواصفات خ لاط فقاعات النان و أوزون سوي م بورتى 838	مواصفات خ لاط فقاعات النان و أوزون سوي م بورتى 838
2	رقم المودىل	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
سائل		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
3	التدفق الأدنى / الدقىقة	100 لتر	26 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقىقة	250 لتر	66 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	6.0 متر مكعب	211.9 قدم مكعب
6	أقصى تدفق / الساعة	15 متر مكعب	530 قدم مكعب
7	درجة حرارة الماء الأدنى.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	50 درجة الحرارة (°C)	122 درجة فهرنهايت
غاز		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
9	التدفق الأدنى / الدقىقة	5.0 لتر	1.3 جالون
10	الحد الأقصى للتدفق / الدقىقة	8.0 لتر	2.1 جالون
11	التدفق الأدنى / الساعة	300 لتر	79 جالون
12	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
13	الضغط الحد الأدنى	50 كى لوباسكال	7 بالضغط بالرطل للإنش المربع
14	الضغط الحد الأقصى	350 كى لوباسكال	51 بالضغط بالرطل للإنش المربع
كهربائى		نظام الوحدات الدولى (المترى) النظام الإمبراطورى	
15	أجزاء مبللة	PVC ● SUS304 ● SUS316 ● PVDF ● EPDM سلى كون ● فى تون	PVC ● SUS304 ● SUS316 ● PVDF ● EPDM سلى كون ● فى تون

نظام الوحدات الدولي (المرتري) النظام الإم براطوري		اتصالات
● RC 2 الخيط الداخلي	● RC 2 الخيط الداخلي	16 مدخل المياه
RC 1/2 : خيط داخلي	RC 1/2 : خيط داخلي	17 مخرج المياه
خرطوم سي لي كون 5X9م (القطر الداخلي X الخارجى خرطوم)	خرطوم سي لي كون 5X9م (القطر الداخلي X الخارجى خرطوم)	18 مدخل الغاز