شركة "أكنتى" للفقاعات بتكنولوجيا النانو & ومزود مكثف الأكسجين
٩-٢-١ نيودانى
مينوه أوساكا
〒562-0011
اليابان

أحواض السباحة: سويم بوريتى خلاط أوزون فقاعات النانو

استمتع بمياه أكثر نقاء وصحة مع سويم بوريتى - تقنية الفقاعات النانوية والفقاعات النانوية فائقة النقاء بالأوزون المعتمدة لحمامات السباحة والمنتجعات الصحية والمسطحات المائية. يعمل هذا النظام المتطور على تسخير قوة فقاعات الأوزون النانوية لتنقية المياه وإنعاشها وحمايتها، مما يجعله مثاليًا لكل شيء بدءًا من أحواض السباحة الفندقية الفاخرة وحتى المنتجعات الخاصة الكبيرة.

أحواض السباحة: سوبر مينى تيربو أوزون خالط الأوزون لحمامات السباحة ذات النانو فقاعات النانو | خالط سوبر مينى تيربو نانو O3

✔ خالط الفقاعات النانوية O3 لحمامات السباحة النقية والمضخمة المواد الكيميائية
✔ الغاز المزدوج: أكسجين على النقاء + أكسدة الأوزون
✔ سهولة التشغيل: التثبيت على جانب البركة/الخرسانة
✔ الأكسدة المستمرة: هواء أو ظفر أو بكتيريا
✔ سباحة صحية أكثر: مضخة الرائحة على الشرشرة والتنظيف
✔ صيانة أقل ومواد كيميائية أقل
✔ مخرجات أوزون قابلة للتطوير مع باستانتل ريوتول
✔ أحواض السباحة النقية والمضخمة بالتجارة

إحداث ثورة في حمام السباحة: خالط هواء حوض السباحة سوبر مينى تيربو O3 بنان للباب

تعرض الحمامات السباحة لمجموعة واسعة من الملوثات، بما في ذلك الزيوت والمواد الكيميائية والجسيمات. يمكن أن تؤدي هذه الملوثات إلى تهيج الجلد والعينين، وتلف المعدات، وتقليل عمر المياه. يقدم خالط الفقاعات النانوية Swim Puriti O3 حلاً مبتكرًا لهذه المشكلات من خلال استخدام تقنية الفقاعات النانوية لتوليد الأوزون، وهو عامل مؤكسد قوي يقضي على الملوثات بكفاءة. تم تصميم نظام سوبر مينى تيربو خصيصًا لحمامات السباحة، ويوفر حلاً فعالًا وسهل الاستخدام للحفاظ على مياه السباحة نظيفة وصحية. تعمل تقنية الفقاعات النانوية على تحسين فعالية الأوزون، مما يقلل من استهلاك المواد الكيميائية ويقلل من تكاليف الصيانة. بالإضافة إلى ذلك، فإن تصميم النظام المدمج يجعل من السهل تركيبه وصيانته، حتى للمبتدئين.

سوبر مينى تيربو مع الأكسجين النقي للتجارة.

يتكون سوبر مينى تيربو من وحدة أوزون وأكسجين نقي للتجارة: يتم توليد الأوزون بواسطة وحدة تيربو مينى ويتم حقنه في مجرى مائي مع مضخة الدوران. يتم تحقيق أقصى قدر من فعالية الأوزون عندما يتم حقنه في الجزء السفلي من الخزان، حيث يكون الضغط أعلى. يتم تصميم وحدة تيربو مينى لتوفير تركيز ثابت من الأوزون، بغض النظر عن حجم حمام السباحة. يتم تحقيق ذلك من خلال مراقبة مستويات الأوزون وضبط معدل التدفق وفقًا لذلك. يتم تصنيع وحدة تيربو مينى من مواد عالية الجودة مقاومة للتآكل، مما يضمن عمرًا طويلًا وموثوقية.

قوة الفقاعات النانوية

تعمل تقنية الفقاعات النانوية على تحسين توصيل الأوزون وفعاليته بشكل كبير. تتميز الفقاعات النانوية بمساحة سطح كبيرة بالنسبة لحجمها، مما يزيد من معدل نقل الكتلة. وهذا يعني أن المزيد من الأوزون يذوب في الماء، حيث يمكنه القضاء على الملوثات بشكل أكثر فعالية. بالإضافة إلى ذلك، تظل الفقاعات النانوية معلقة في الماء لفترة أطول، مما يزيد من وقت التلامس بين الأوزون والملوثات. وهذا يؤدي إلى عملية تطهير أكثر شمولاً وفعالية، مما يقلل من الحاجة إلى المواد الكيميائية الإضافية.

التركيب والصيانة

تم تصميم سوبر مينى تيربو للتركيب السهل، حتى للمبتدئين. يتضمن النظام دليل تعليمات مفصل وجميع الأجزاء اللازمة للتركيب. يمكن تركيب الوحدة بالقرب من حوض السباحة أو في غرفة المعدات، ويمكن توصيلها بسهولة بنظام الترشيح الحالي. يتم توصيل حقن الأوزون بخط الإرجاع، ويتم توصيل الوحدة بمصدر طاقة قياسي. بمجرد التركيب، يتطلب النظام الحد الأدنى من الصيانة. يتم تنظيف الوحدة بانتظام لإزالة أي تراكم، ويتم استبدال المرشح حسب الحاجة. يتم تصميم النظام للعمل بشكل موثوق به لسنوات عديدة، مما يوفر راحة البال وقيمة طويلة الأجل.

إعادة توصيل السباكة بالخط الرئيسي - وهو طريق سهل لتجربة حمام سباحة أنظف وأكثر انتعاشاً وحداثة.

الخلاصة: طريقة أكثر ذكاء للحفاظ على حمام السباحة الخاص بك

يوفر خلاط الأوزون النانوي Swim Puriti O3 طريقة أكثر ذكاء ونظافة ومسؤولية لإدارة مياه حمام السباحة. إنه يمكن مالكي أحواض السباحة من سهولة التركيب وتقنية الفقاعات النانوية المتطورة والفوائد البيئية الملموسة. اختبر مستقبل حياة أحواض السباحة حيث تلتقي الاستدامة والأداء.

acniti | خلاط نوان أوزون مسبح 838 o3 swimpuriti

جنرال لواء

1	اسم النموذج	خلاط سويم بوريتى O3 نانو بوريتى | خلاط الأوزون لحمامات السباحة ذات النانو الفقاعة والمنخفضة الكيماويات
2	رقم الموديل	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti

	سائل	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
3	التدفق الأدنى / الدقيقة	150 لتر	40 جالون
4	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	400 لتر	106 جالون
5	التدفق الأدنى / الساعة	9.0 متر مكعب	317.8 قدم مكعبة
6	أقصى تدفق / الساعة	24 متر مكعب	848 قدم مكعبة
7	درجة حرارة الماء الدنيا.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
8	درجة حرارة الماء القصوى	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
9	توفر المصفاة وحجمها		

	مرطب	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
10	الحد الأدنى لدرجة الحرارة المرطبة.	-20 درجة الحرارة (°C)	-4 درجة فهرنهايت
11	الحد الأقصى لدرجة الحرارة المرطبة	40 درجة الحرارة (°C)	104 درجة فهرنهايت
12	الرطوبة النسبية الدنيا	1 %	
13	الرطوبة النسبية القصوى	100 %	

	غاز	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
14	التدفق الأدنى / الدقيقة	5.0 لتر	1.3 جالون
15	الحد الأقصى للتدفق / الدقيقة	8.0 لتر	2.1 جالون
16	التدفق الأدنى / الساعة	300 لتر	79 جالون
17	أقصى تدفق / الساعة	480 لتر	127 جالون
18	الضغط الحد الأدنى	50 كيلوباسكال	7 بالضغط بالرطل للإنش المربع
19	الضغط الحد الأقصى	350 كيلوباسكال	51 بالضغط بالرطل للإنش المربع
20	جودة الغاز	مناسب للأوزون	
21	ملاحظة الغاز	حقن الأوزون ال من عن طريق فنتورى تحت التفريغ	

	كهربائى	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
22	طور الوحدة والجهد		
23	استهلاك الطاقة للوحدة	لا توجد مضخة متضمنة مع هذا المنتج. الاستهلاك المقدر للطاقة 750-2000 واط.	
24	أجزاء مبللة	EPDM ◉PVDF ◉SUS316 ◉SUS304 ◉PVC◉ سيليكون◉ فيتون	
25	نموذج المضخة		
26	طور المضخة Ø الجهد		
27	عدد مرات المضخة Ø جهد 60 هرتز		
28	ضبط ضغط المضخة		
29	التحكم	تحكم يدوى مع صمام غشائى لضبط التفريغ الفنتورى مع مقياس تفريغ	

اتصالات

30	مدخل المياه	2 "Rc ◉ الخيط الداخلى	
31	مخرج المياه	1/2 "RC: خيط داخلى	
32	مدخل الغاز	خرطوم سيليكون 5X9مم (القطر الداخلى x الخارجى خرطوم)	

	الأبعاد والوزن	نظام الوحدات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
33	الأبعاد (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	650 X 1014 X 270 مم	25.6 X 39.9 X 10.6 بوصة
34	الوزن	40 كيلوغرام	88.2 رطل
35	رموز التنسيق الجمركى	8479.82.0040	
36	أبعاد الشحن (العرض) × (العمق) × (الارتفاع)	108 X 72 X 30 سم	43 X 28 X 12 بوصة
37	وزن الشحن	47 كيلوغرام	104 رطل