

acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
〒562-0011
Japon

swim puriti o3: generateur nanobulles pour piscines | acniti

Odeurs de chlore, algues et couts chimiques croissants - c'est exactement ce que Swim Puriti O3 resout. Ce generateur de nanobulles injecte des nanobulles enrichies a l'ozone dans le circuit de retour, combinant une oxydation puissante avec la persistance des nanobulles pour une eau cristalline avec moins de produits chimiques. Disponible en sept tailles de 75 a 600 LPM pour usage residentiel, spa et commercial.

swim puriti o3: generateur nanobulles pour piscines | acniti

swim puriti o3: nanobulles et ozone pour piscines sans chimie

- Mélangeur de nanobulles O3 pour des piscines cristallines et peu chimiques
- Double gaz : oxygène de haute pureté + oxydation à l'ozone
- Modernisation facile : installation en dérivation après le filtre/le chauffage
- Oxydation continue : une eau plus propre et plus fraîche.
- Nage plus saine : faible odeur, douce pour la peau et les yeux.
- Moins d'entretien, moins de chocs et de produits chimiques
- Débit d'ozone modulable en fonction de la taille de la piscine
- Convient aux piscines résidentielles, commerciales et aux spas

la révolution de l'eau de piscine : le mélangeur de nanobulles swimpuriti o3

Une nouvelle ère pour l'entretien écologique des piscines. Les propriétaires et exploitants de piscines sont soumis à une pression croissante pour adopter des technologies plus sûres et plus écologiques. Le mélangeur à nanobulles SwimPuriti O3 apparaît comme une solution qui non seulement optimise la qualité de l'eau mais réduit également la dépendance aux produits chimiques traditionnels. Conçu pour une intégration transparente, SwimPuriti se démarque comme une percée dans le traitement de l'eau de piscine, en tirant parti des nanobulles enrichies en ozone pour une clarté, une hygiène et une gestion écologique supérieures.

swimpuriti avec un concentrateur d'oxygène commercial.

La solution SwimPuriti Ozone combine deux composants : l'unité SwimPuriti et un concentrateur d'oxygène de qualité commerciale avec un générateur d'ozone intégré. En mode oxygène, le concentrateur délivre jusqu'à 95 % d'oxygène pur ; en mode ozone, il produit 12 grammes d'ozone par heure. Pour les piscines plus grandes, le module d'ozone peut être complété par deux options de plus grande capacité pour s'adapter à la taille du système. Associée à des nanobulles, l'eau ozonée améliore davantage la qualité de l'eau et favorise une approche plus écologique du traitement des piscines.

la puissance des nanobulles

La technologie des nanobulles améliore considérablement la diffusion et l'efficacité de l'ozone. Contrairement aux bulles ordinaires, les nanobulles sont extrêmement minuscules, des milliers de fois plus petites qu'un grain de sable. Lorsqu'elles sont injectées dans l'eau, elles restent en suspension pendant de longues périodes, maximisant ainsi les effets désinfectants et clarifiants de l'ozone. Il en résulte une

Copyright © 2026

eau plus claire, plus propre et contenant moins de contaminants.

s'adapte aux installations existantes

SwimPuriti s'intègre parfaitement aux systèmes de recirculation de piscine, qu'ils soient nouveaux ou existants. Il s'installe dans une boucle de dérivation immédiatement en aval du filtre et de l'appareil de chauffage de la piscine ou du spa, à l'aide d'une tuyauterie en PVC standard. L'injection de gaz est positionnée après le réchauffeur sur la ligne de retour finale vers la piscine. Le système SwimPuriti Ozone s'installe sans qu'il soit nécessaire de refaire la plomberie de la ligne principale - un chemin facile vers une expérience de piscine plus propre, plus fraîche et plus moderne....



conclusion : une façon plus intelligente de profiter de ta piscine

Le mélangeur à nanobulles SwimPuriti O3 offre une approche plus intelligente, plus propre et plus responsable de la gestion de l'eau de la piscine. Il permet aux propriétaires de piscine de bénéficier d'une installation simple, d'une technologie de nanobulles de pointe et d'avantages environnementaux tangibles. Découvre l'avenir de la vie en piscine, où la durabilité et la performance convergent.

Copyright © 2026

swimpuriti 838 o3 mélangeur nanobulles ozone specs | acniti

	Généralités		
1	Nom du modèle	Swim Puriti O3: Nanobulles et Ozone pour Piscines sans Chimie	
2	Numéro de modèle	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
	Liquide	**Système Métrique**	**Système impérial**
3	Débit minimal / minute	150 Litre	40 Gallon
4	Courant maximal / minute	400 Litre	106 Gallon
5	Courant minimum / heure	9.0 M3	317.8 CF
6	Débit maximal / heure	24 M3	848 CF
7	température minimale de l'eau	-20 °C	-4 °F
8	température maximale de l'eau	40 °C	104 °F
9	Disponibilité et taille de la crépine		
	Ambiant	**Système Métrique**	**Système impérial**
10	Température ambiante minimale	-20 °C	-4 °F
11	Température ambiante maximale	40 °C	104 °F
12	Humidité relative minimale	1 %	
13	Humidité relative maximale	100 %	
	Gaz	**Système Métrique**	**Système impérial**
14	Débit minimal / minute	5.0 Litre	1.3 Gallon

Copyright © 2026

	Gaz	Système Métrique	Système impérial
15	Courant maximal / minute	8.0 Litre	2.1 Gallon
16	Courant minimum / heure	300 Litre	79 Gallon
17	Débit maximal / heure	480 Litre	127 Gallon
18	Pression minimale	50 kPa	7 PSI
19	Pression maximale	350 kPa	51 PSI
20	Qualité du gaz	Convient à l'ozone	
21	Remarque gaz	Injection sûre d'ozone par l'intermédiaire d'un venturi sous vide	
	Electrique	**Système Métrique**	**Système impérial**
22	Tension phase Ø unité		
23	Consommation électrique de l'unité	Aucune pompe n'est incluse dans ce produit. Consommation électrique estimée à 750-2000 watts.	
24	Parties humides	PVC, RVS 304, RVs 316, PVDF, EPDM, silicone, Viton	
25	Modèle de pompe		
26	Phase de pompe Ø tension		
27	Phase de pompe Ø tension 60Hz		
28	Réglage de la pression de la pompe		
29	Contrôle	Commande manuelle avec vanne à membrane pour régler le venturi-vide accompagné d'une jauge à vide.	
	Connexions		
30	arrivée d'eau	Filetage femelle Rc 2 pouces ou 50mm	
31	sortie d'eau	Filetage femelle Rc 1 pouce ou 25mm	
32	Arrivée de gaz	tuyau en silicone 5x9mm (tuyau de diamètre intérieur x extérieur)	
	Dimensions et poids	**Système Métrique**	**Système impérial**
33	Dim. (l) x (p) x (h)	650 x 1014 x 270 mm	25.6 x 39.9 x 10.6 pouce

Copyright © 2026

	Dimensions et poids	Système Métrique	Système impérial
34	poids	40 kg	88.2 livres
35	code SH	8479.82.0040	
36	Dimensions d'expédition (l)x(p)x(h)	108 x 72 x 30 cm	43 x 28 x 12 pouce
37	Poids de livraison	47 kg	104 livres

Copyright © 2026