



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

acniti

swim puriti o2: generateur nanobulles pour piscines | acniti

Exces de produits chimiques, odeur de chloramines, eau trouble - c'est exactement ce que Swim Puriti O2 resout. Ce generateur de nanobulles injecte des nanobulles d'oxygene dans le circuit de retour, reduisant les produits chimiques de 50 a 100% pour une eau plus douce et plus claire. Disponible en trois tailles de 75 a 600 LPM pour usage residentiel, spa et commercial.

swim puriti o2: générateur nanobulles pour piscines | acniti

swim puriti: technologie nanobulles pour natation saine sans chimie

- ✓ Fournit un environnement de baignade plus sûr et plus naturel
- ✓ Réduit la quantité de produits chimiques de correction du pH
- ✓ Une peau douce et soyeuse lorsque vous quittez la piscine ou le spa
- ✓ Fournit une qualité d'eau enrichie en oxygène
- ✓ Décomposition des odeurs de chloramine et autres matières organiques
- ✓ Réduit considérablement l'utilisation de produits chimiques traditionnels pour piscines et spas de 50 à 100 %
- ✓ Idéal pour les personnes ayant des problèmes de peau hypoallergéniques
- ✓ Sans odeur de chlore
- ✓ Faites l'expérience d'une eau de baignade cristalline

Le Swim Puriti fournit une eau propre, douce et riche en oxygène avec peu ou pas de produits chimiques. Le système Swim Puriti se compose de deux éléments : le mélangeur de nanobulles Swim Puriti et un concentrateur d'oxygène de qualité commerciale qui produit jusqu'à 95 % d'oxygène pur à partir de l'air ambiant. Travaillant ensemble sur la ligne de retour, ils infusent des nanobulles d'oxygène ultrafines qui améliorent l'oxydation des matières organiques, éclaircissent l'eau et créent une expérience de baignade plus fraîche, plus douce pour les yeux et la peau. Swim Puriti est disponible en plusieurs tailles pour les applications résidentielles, commerciales et les spas, et est conçu pour s'adapter facilement aux systèmes de recirculation existants sans modification importante de la plomberie.

Dans la plupart des installations, l'appareil est placé après le filtre, ce qui permet au flux de retour complet de passer à travers le mélangeur de nanobulles pour un dosage constant des nanobulles. Supposons que le débit du système ne s'aligne pas sur le modèle sélectionné. Dans ce cas, une boucle de dérivation peut être installée après le filtre et le réchauffeur de la piscine ou du spa à l'aide de PVC standard pour équilibrer le débit et maintenir des performances optimales. Le point d'injection d'oxygène doit être placé en aval du chauffage de la piscine sur la ligne de retour finale afin de protéger l'équipement en amont, de favoriser un mélange rapide et de s'assurer que les nanobulles sont délivrées là où elles sont les plus efficaces.

Une fois en service, les nanobulles persistantes continuent d'agir dans tout le volume de la piscine plus longtemps que les bulles conventionnelles, favorisant l'oxydation continue, inhibant les algues, le tartre et le biofilm, et aidant à stabiliser les paramètres de l'eau, de sorte que moins d'actions correctives sont nécessaires. Avec une qualité de base améliorée, les propriétaires manipulent généralement

moins de produits chimiques et bénéficient d'un entretien plus simple et plus prévisible. Pour les propriétaires qui recherchent une sensation de propreté et une réduction de l'odeur des produits chimiques, ou pour les centres de bien-être, les spas et les piscines d'accueil qui accordent la priorité à une eau de qualité supérieure, Swim Puriti offre une amélioration moderne qui rehausse à la fois l'esthétique et le confort tout en protégeant les réchauffeurs, les filtres et les pompes grâce à un placement correct en aval et à un débit équilibré.



Tu veux une eau cristalline et à faible teneur en produits chimiques ? → Lis les avantages des nanobulles !

swim puriti 727 o2: générateur nanobulle

75-150 lpm | acniti

Généralités			
1	Nom du modèle	Swim Puriti: Technologie Nanobulles pour Natation Saine sans Chimie	
2	Numéro de modèle	turbiti_727_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
Liquide			
		Système Métrique	Système impérial
3	Débit minimal / minute	75 Litre	20 Gallon
4	Courant maximal / minute	150 Litre	40 Gallon
5	Courant minimum / heure	4.5 M3	158.9 CF
6	Débit maximal / heure	9.0 M3	317.8 CF
7	température minimale de l'eau	-20 °C	-4 °F
8	température maximale de l'eau	50 °C	122 °F
9	Disponibilité et taille de la crépine	Sans filtre, convient aux particules jusqu'à 2 mm	
Ambiant			
		Système Métrique	Système impérial
10	Température ambiante minimale	-20 °C	-4 °F
11	Température ambiante maximale	50 °C	122 °F
12	Humidité relative minimale	0 %	
13	Humidité relative maximale	100 %	
Gaz			
		Système Métrique	Système impérial
14	Débit minimal / minute	2.5 Litre	0.7 Gallon

Gaz		Système Métrique	Système impérial
15	Courant maximal / minute	5.0 Litre	1.3 Gallon
16	Courant minimum / heure	150 Litre	40 Gallon
17	Débit maximal / heure	300 Litre	79 Gallon
18	Pression minimale	50 kPa	7 PSI
19	Pression maximale	350 kPa	51 PSI
20	Qualité du gaz	Utilisez de l'oxygène pour des résultats optimaux	
21	Remarque gaz	Les pressions mentionnées sont des pressions recommandées pour la génération de bulles. Le produit lui-même peut résister à des pressions allant jusqu'à 400 kPa.	
Electrique		Système Métrique	Système impérial
22	Tension phase Ø unité		
23	Consommation électrique de l'unité	Aucune pompe n'est incluse avec ce produit. Consommation d'énergie estimée de 750 à 1000 watts.	
24	Parties humides	résines à base de nylon, PVC, caoutchouc EPDM	
25	Modèle de pompe	Facile à intégrer aux pompes de piscine à faible hauteur de chute existantes.	
26	Phase de pompe Ø tension		
27	Phase de pompe Ø tension 60Hz		
28	Réglage de la pression de la pompe	Ce produit fonctionne bien avec la plupart des pompes à faible pression. Hauteur de levage de 10 à 15 mètres. (Nous consulter pour plus d'informations).	
29	Contrôle	Manuellement via un manomètre	
Connexions			
30	arrivée d'eau	Raccord femelle rigide Rc 1 pouces avec filetage	
31	sortie d'eau	raccord femelle rigide 3/4" avec filetage	
32	Arrivée de gaz	Raccord rapide standard 10 mm, 3/8" sur demande	

Dimensions et poids		Système Métrique	Système impérial
33	Dim. (l) x (p) x (h)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pouce
34	poids	26.5 kg	58.4 livres
35	code SH	8479.82.0040	
36	Dimensions d'expédition (l)x(p)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pouce
37	Poids de livraison	35 kg	77 livres
Remarques			
38	Autres observations	<input checked="" type="checkbox"/>	Facile à intégrer aux pompes de piscine existantes

swim puriti 737 o2: mélangeur nanobulle

150-400 lpm | acniti

Généralités		
1	Nom du modèle	Swim Puriti: Technologie Nanobulles pour Natation Saine sans Chimie
2	Numéro de modèle	turbiti_737_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	50 °C / 122 °F
9	Disponibilité et taille de la crépine	Sans filtre, convient aux particules jusqu'à 2 mm
Ambiant		
	Système Métrique	Système impérial
10	Température ambiante minimale	-20 °C / -4 °F
11	Température ambiante maximale	50 °C / 122 °F
12	Humidité relative minimale	0 %
13	Humidité relative maximale	100 %
Gaz		
	Système Métrique	Système impérial
14	Débit minimal / minute	5.0 Litre / 1.3 Gallon

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	Utilisez de l'oxygène pour des résultats optimaux	
21	Remarque gaz	Les pressions mentionnées sont des pressions recommandées pour la génération de bulles. Le produit lui-même peut résister à des pressions allant jusqu'à 500 kPa.	
Electrique		Système Métrique	Système impérial
22	Tension phase Ø unité		
23	Consommation électrique de l'unité	Aucune pompe n'est incluse avec ce produit. Consommation d'énergie estimée de 750 à 1000 watts.	
24	Parties humides	résines à base de nylon, PVC, caoutchouc EPDM	
25	Modèle de pompe	Facile à intégrer aux pompes de piscine à faible hauteur d'eau existantes.	
26	Phase de pompe Ø tension		
27	Phase de pompe Ø tension 60Hz		
28	Réglage de la pression de la pompe	Ce produit fonctionne bien avec la plupart des pompes à faible pression. Hauteur de levage de 10 à 15 mètres. (Nous consulter pour plus d'informations).	
29	Contrôle	Manuellement via un manomètre	
Pompe			
30	@option	Grundfos CM10-1	
31	@option	Grundfos CM15-1	
32	@option	Ebara pompe DWO-400	

Connexions			
33	arrivée d'eau	Raccord femelle rigide Rc 2 pouces avec filetage	
34	sortie d'eau	raccord femelle rigide 1" avec filetage	
35	Arrivée de gaz	Raccord rapide standard 10 mm, 3/8" sur demande	
Dimensions et poids			
	Système Métrique	Système impérial	
36	Dim. (l) x (p) x (h)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pouce
37	poids	26.5 kg	58.4 livres
38	code SH	8479.82.0040	
39	Dimensions d'expédition (l)x(p)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pouce
40	Poids de livraison	35 kg	77 livres
Remarques			
41	Autres observations	<input checked="" type="checkbox"/> Facile à intégrer aux pompes de piscine existantes	

swim puriti 747 o2: nanobulles piscine 400-600 lpm | acniti

Généralités		
1	Nom du modèle	Swim Puriti: Technologie Nanobulles pour Natation Saine sans Chimie
2	Numéro de modèle	turbiti_747_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
Liquide		
	Système Métrique	Système impérial
3	Débit minimal / minute	400 Litre / 106 Gallon
4	Courant maximal / minute	600 Litre / 159 Gallon
5	Courant minimum / heure	24 M3 / 848 CF
6	Débit maximal / heure	36 M3 / 1,271 CF
7	température minimale de l'eau	-20 °C / -4 °F
8	température maximale de l'eau	50 °C / 122 °F
9	Disponibilité et taille de la crépine	Sans filtre, convient aux particules jusqu'à 2 mm
Ambiant		
	Système Métrique	Système impérial
10	Température ambiante minimale	-20 °C / -4 °F
11	Température ambiante maximale	50 °C / 122 °F
12	Humidité relative minimale	0 %
13	Humidité relative maximale	100 %
Gaz		
	Système Métrique	Système impérial
14	Débit minimal / minute	14 Litre / 3.7 Gallon

Gaz		Système Métrique	Système impérial
15	Courant maximal / minute	16 Litre	4.2 Gallon
16	Courant minimum / heure	840 Litre	222 Gallon
17	Débit maximal / heure	960 Litre	254 Gallon
18	Pression minimale	50 kPa	7 PSI
19	Pression maximale	350 kPa	51 PSI
20	Qualité du gaz	Utilisez de l'oxygène pour des résultats optimaux	
21	Remarque gaz	Les pressions mentionnées sont des pressions recommandées pour la génération de bulles. Le produit lui-même peut résister à des pressions allant jusqu'à 400 kPa.	
Electrique		Système Métrique	Système impérial
22	Tension phase Ø unité		
23	Consommation électrique de l'unité	Aucune pompe n'est incluse avec ce produit. Consommation d'énergie estimée de 750 à 1000 watts.	
24	Parties humides	résines à base de nylon, PVC, caoutchouc EPDM	
25	Modèle de pompe	Facile à intégrer aux pompes de piscine à faible hauteur d'eau existantes.	
26	Phase de pompe Ø tension		
27	Phase de pompe Ø tension 60Hz		
28	Réglage de la pression de la pompe	Ce produit fonctionne bien avec la plupart des pompes à faible pression. Hauteur de levage de 10 à 15 mètres. (Nous consulter pour plus d'informations).	
29	Contrôle	Manuellement via un manomètre	
Connexions			
30	arrivée d'eau	Raccord femelle rigide Rc 2 pouces avec filetage	
31	sortie d'eau	raccord femelle rigide 1.5" avec filetage	
32	Arrivée de gaz	Raccord rapide standard 10 mm, 3/8" sur demande	

Dimensions et poids		Système Métrique	Système impérial
33	Dim. (l) x (p) x (h)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pouce
34	poids	26.5 kg	58.4 livres
35	code SH	8479.82.0040	
36	Dimensions d'expédition (l)x(p)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pouce
37	Poids de livraison	35 kg	77 livres
Remarques			
38	Autres observations	<input checked="" type="checkbox"/> Facile à intégrer aux pompes de piscine existantes	