



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

**acniti**

## **piscine: swim puriti o3 mélangeur de nanobulles**

Swim Puriti est la technologie approuvée pour les piscines à bulles ultra-fines et à nanobulles d'ozone. Swim Puriti est un système avancé de traitement de l'eau à l'ozone conçu pour les piscines, les spas et les jeux d'eau. Swim Puriti peut être utilisé pour les grandes piscines privées ou les piscines d'hôtels.

# piscine: swim puriti o3 mélangeur de nanobulles

## swim puriti o3 mélangeur de nanobulles

### swim puriti avec concentrateur d'oxygène commercial

Le système Swim Puriti Ozone se compose de deux composants. L'unité Swim Puriti et un concentrateur d'oxygène commercial avec générateur d'ozone intégré. Le concentrateur d'oxygène produit jusqu'à 95 % d'oxygène pur en mode oxygène et 5 g/h d'ozone en mode de fonctionnement ozone. L'unité génératrice d'ozone peut être mise à niveau en 2 tailles supplémentaires en fonction de la taille de la piscine. Avec les nanobulles, l'eau ozonisée sera une autre contribution à un système de contrôle de l'eau de piscine plus respectueux de l'environnement.

### s'intègre dans les installations existantes

Le Swim Puriti peut facilement être adapté à un système de recirculation existant ou nouveau dans les piscines. Une boucle de dérivation est créée juste après le filtre et le réchauffeur de la piscine ou du spa. Le matériau de plomberie utilisé pour ceci est en PVC. Le point d'injection de gaz est dirigé en aval après le réchauffeur de piscine sur la ligne de retour finale vers la piscine. Le Swim Puriti Ozone peut être intégré sans avoir à rebrancher le système. Une excellente façon de découvrir un nouveau concept de la vie de votre piscine.



# spécifications du mélangeur à bulles nano swim puriti 838 o3

Description		Système Métrique	Système impérial
1	Nom du modèle	Spécifications du mélangeur à bulles nano Swim puriti 838 O3	Spécifications du mélangeur à bulles nano Swim puriti 838 O3

2	Numéro de modèle	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
---	------------------	--	--

Liquide		Système Métrique	Système impérial
---------	--	------------------	------------------

3	Débit minimal / minute	100 Litre	26 Gallon
---	------------------------	-----------	-----------

4	Courant maximal / minute	250 Litre	66 Gallon
---	--------------------------	-----------	-----------

5	Courant minimum / heure	6.0 M3	211.9 CF
---	-------------------------	--------	----------

6	Débit maximal / heure	15 M3	530 CF
---	-----------------------	-------	--------

7	température minimale de l'eau	-20 °C	-4 °F
---	-------------------------------	--------	-------

8	température maximale de l'eau	50 °C	122 °F
---	-------------------------------	-------	--------

Gaz		Système Métrique	Système impérial
-----	--	------------------	------------------

9	Débit minimal / minute	5.0 Litre	1.3 Gallon
---	------------------------	-----------	------------

10	Courant maximal / minute	8.0 Litre	2.1 Gallon
----	--------------------------	-----------	------------

11	Courant minimum / heure	300 Litre	79 Gallon
----	-------------------------	-----------	-----------

12	Débit maximal / heure	480 Litre	127 Gallon
----	-----------------------	-----------	------------

13	Pression minimale	50 kPa	7 PSI
----	-------------------	--------	-------

14	Pression maximale	350 kPa	51 PSI
----	-------------------	---------	--------

<b>Electrique</b>		<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
15	Parties humides	PVC, RVS 304, RVs 316, PVDF, EPDM, silicone, Viton	PVC, RVS 304, RVs 316, PVDF, EPDM, silicone, Viton
<b>Connexions</b>		<b>Système Métrique</b>	<b>Système impérial</b>
16	arrivée d'eau	Filetage femelle Rc 2 pouces ou 50mm	Filetage femelle Rc 2 pouces ou 50mm
17	sortie d'eau	Filetage femelle Rc 1 pouce ou 25mm	Filetage femelle Rc 1 pouce ou 25mm
18	Arrivée de gaz	tuyau en silicone 5x9mm (tuyau de diamètre intérieur x extérieur)	tuyau en silicone 5x9mm (tuyau de diamètre intérieur x extérieur)