

NOUVEAUTÉ Avady Pool : les Fiches paramètres

Accompagner nos clients dans les étapes clés d'installation de nos produits.

Dans l'optique de proposer une facilité d'installation et d'utilisation de nos appareils, nous proposons des fiches paramètres traduites dans 8 langues.

Présentation générale de la fiche

Sur ces fiches, sont décrits les paramètres à respecter pour le bon fonctionnement de l'appareil, à savoir :

Les paramètres de l'eau, les produits incompatibles selon les appareils et enfin quelques recommandations.

FP2_FR

Paramètres à respecter pour un bon fonctionnement de l'appareil

Traitement de l'eau et plages de fonctionnement de l'appareil

	Eau			Obligatoire pour le calibrage de l'appareil	Plage de fonctionnement de l'appareil
	min	moy*	max		
Chlore libre	0.5ppm	1.5ppm	3.5ppm	1-2ppm	1-4ppm
Chloramines	0ppm	/	0.6ppm	<0.6ppm	<0.6ppm
Alcalinité totale (TAC)	80ppm	150ppm	/	>120ppm	>120ppm
pH	7.2	7.4	7.6	7.2≤pH≤7.6	7.2≤pH≤7.6
Stabilisant	0ppm	30ppm	80ppm	≤40ppm	≤40ppm

*Valeur médiane recommandée pour la gestion du bassin.

pH conseillé en fonction de la dureté de l'eau du bassin afin de préserver l'alcalinité totale

TH	160	220	280	340
pH	7,2	7,3	7,4	7,5

Ces valeurs sont issues de notre expérience. Elles sont recommandées pour préserver les éléments en contact avec l'eau et le bon fonctionnement des sondes de mesure.

Produits incompatibles avec l'appareil

Acide chlorhydrique pur*	Endommage le tube péristaltique Santoprene de la pompe et endommage le mécanisme par corrosion.
Sel	Un sel, du neutralisant ou de l'oxygène actif est un oxydant puissant, qui endommage le capteur de la sonde Turboxy et fausse la mesure de chlore.
Neutralisateur de chlore	
Oxygène actif	

*Uniquement valable en cas d'utilisation de pompe péristaltique.

Recommandations

	Paramètres pour un fonctionnement optimal
Rotation de la turbine	25-35Hz
Installation	DNSO ou chambre d'analyse obligatoire.
Entretien sonde Turboxy	Changer le kit de maintenance tous les 3 à 4 mois.
Température	Si la température de l'eau est supérieure à 30°C, nous recommandons l'utilisation du kit de maintenance pour eau corrosive (ref : 10000019).
Chloration choc	En cas de chloration choc, il est important d'isoler ou retirer la sonde Turboxy jusqu'à être redescendu en dessous de 3ppm de chlore.

AVADY POOL
9 Chaussée Jules César | Bâtiment 4 - Hall 406 | 95520 OSNY | France
Tél : +33 (0)1 34 48 16 03 | Fax : +33 (0)1 78 76 73 95 | Mail : contact@avadypool.com
www.avadypool.com



Pour le bien des baigneurs et du bassin, les paramètres de l'eau doivent être respectés afin d'éviter une formation d'algues ou une eau corrosive, et/ou oxydante pouvant provoquer des dégâts sur le liner et/ou la couverture. Ce tableau résume et simplifie l'ensemble des paramètres énoncés dans la notice de l'appareil.

L'alcalinité, liée au pH, est l'un des paramètres les plus importants dans un bassin. Une valeur inférieure à la norme peut détériorer une électrode de mesure. Cette frise a été créée pour guider le client sur son réglage de pH afin de limiter la baisse de l'alcalinité dans le temps.

Cette section, qui reprend la notice, est importante pour la sûreté de nos équipements. Il est important de sensibiliser nos clients sur les produits à utiliser afin de s'assurer du bon fonctionnement de nos appareils.

Ce tableau est présent pour guider les utilisateurs de nos appareils et simplifier leur installation. Il reprend à la fois les paramètres de la notice et les réponses aux questions régulièrement posées à notre service technique.

Une fiche paramètres, pour quels types d'appareils ?

Il existe 3 types de fiches paramètres :

- La fiche paramètres 1 (FP1), regroupe l'ensemble des appareils avec des sondes pH et/ou Rx
- La fiche paramètres 2 (FP2), regroupe l'ensemble des appareils comportant une sonde ampérométrique Turboxy
- La fiche paramètres 3 (FP3), regroupe l'ensemble des appareils muni d'une sonde potentiostatique CLM

Une fiche paramètres au format papier accompagne la notice fournie avec chaque appareil.

Nos fiches paramètres sont disponibles ici www.avadypool.com

Dans la rubrique produits «Bassins privés/Bassins publics »