



# ORBIO® MODÈLE 5000 Sc

Caractéristiques

Spécifications\*

SYSTÈME DE DISTRIBUTION		
Capacité du réservoir de remplissage rapide	454 L	120 gal
Débit de remplissage rapide	58 L/mn	15 gal/mn
Longueur du tuyau de remplissage rapide	4,6 m	15 pi.
Capacité du réservoir de solution de remplissage de bouteilles	7,5 L	2 gal
Débit de remplissage de bouteilles	2,8 L/mn	0,75 gal/mn
SYSTÈME DE GÉNÉRATION		
Débit de génération de solution	2,8 L/mn	0,75 gal/mn
pH de la solution	10 à 11,5	
Débit de solution de vidange	0,9 L/mn	0,25 gal/mn
pH de solution de vidange	2 à 3	
INDICATEURS DU PANNEAU D'AFFICHAGE		
Indicateurs de fonctionnement	Sous tension	Génération (clignotement)
Indicateurs d'entretien	S'assurer que l'eau froide est raccordée à l'appareil	Ouvrir l'eau
	Remplacer le filtre d'admission	Ajouter du sel
	Remplacer la buse	Réinitialiser
	Appeler pour réparation	
CONSOMMABLES		
Type de sel	Granulés de sel pour adoucisseur d'eau standard (par traitement solaire ou par évaporation) - Pas de sel gemme	
Utilisation de sel, approximative	Solution 40 lb/9 000 gal	Solution 18 kg/34 000 L
Capacité du réservoir de sel	18 kg	40 lb
Durée de vie du filtre d'admission (moyenne)	Solution 20 000 gal	Solution 76 000 L
DIMENSION/POIDS		
Profondeur	914 mm	36 po
Largeur	1 143 mm	45 po
Hauteur	1 778 mm	70 po
Poids (à vide)	170 kg	375 lb
Poids (plein)	658 kg	1 450 lb
Plage de température ambiante de fonctionnement	10-43 °C	50-110 °F
ALIMENTATION		
Alimentation secteur requise (min)	15 A	
Tension d'alimentation en courant alternatif	120 V/60 Hz	230 V/50 Hz
Longueur du cordon d'alimentation	2,3 m	7,5 pi.
SOURCE D'ALIMENTATION EN EAU		
Débit d'eau (min)	3,8 L/mn	1 gal/mn
Débit d'eau (max)	n. a.	
Pression d'eau (min)	2 bar	30 psi
Pression d'eau (max)	7 bar	100 psi