

GAMME de MAINTENANCE et D'EXPLOITATION

TYPE D'APPAREIL: ECOBOX

Item grisé = Prestation pouvant être assurée par BWT PERMO dans le cadre d'un contrat.

Attention: le port des EPI (Equipement de protection individuel) est nécessaire pour toutes les opérations de maintenance sur les pompes doseuses

Item	Action	Périodicité								Commentaire	Références pièces de rechange ou consommable
		J	H	M	T	S	A	2A	3A		
ECOBX POMPE DOSEUSE											
1	Rechargement du produit dans le bac de dosage		x							En fonction des consommations	
2	Analyses des valeurs cibles ou influentes /réglage du dosage		x							En fonction du process ou de la criticité des installations en aval	
3	Contrôle des étanchéités			x							
4	Vérification du fonctionnement de la pompe, de l'asservissement (cas d'un compteur à impulsions)			x							
5	Contrôle de la programmation				x						
6	Remplacement des clapets d'aspiration et de refoulement – nettoyage de la canne d'injection					x				La périodicité peut être rapprochée en fonction de la concentration du produit dosé	En fonction du type de pompe doseuse
7	Contrôle de la rotation du circulateur					x					
8	Nettoyage du bac à réactif					x					
9	Remplacement de la membrane de dosage					x				La périodicité peut être rapprochée en fonction de la concentration du produit dosé	
10	Remplacement de la canne d'injection						x			La périodicité peut être rapprochée en fonction de la concentration du produit dosé	
11	Remplacement du clapet de pied du dispositif d'aspiration de la pompe doseuse						x			La périodicité peut être rapprochée en fonction de la concentration du produit dosé	
12	Remplacement des tubings amont aval pompe doseuse						x			La périodicité peut être rapprochée en fonction de la concentration du produit dosé	P0028212 (le mètre)
ANALYSEUR et AUTRES ORGANES											
1	Contrôle des étanchéités			x							
2	Etalonnage de la sonde			x						Fréquence plus ou moins importante en fonction des dérives liées à la qualité de l'eau à traiter. L'électrode est à remplacer en cas d'impossibilité d'étalonnage	
3	Recharge en électrolyte et ponçage de l'électrode			x							Code en fonction du type d'électrode (15)
4	Contrôle des paramètres de fonctionnement				x						
5	Contrôle de la rotation du circulateur et des connexions électriques des équipements					x					
6	Remplacement des joints de l'électrode et de la membrane					x				Fréquence plus ou moins importante en fonction des dérives liées à la qualité de l'eau à traiter.	P0042324 (joints) Code membrane en fonction du type d'électrode installée
7	Remplacement de l'électrode						x				(13) code en fonction des appareils

J	Journalier
H	Hebdomadaire
M	Mensuel
T	Trimestriel
S	Semestriel
A	Annuel
2A	Tous les 2 ans
3A	Tous les 3 ans
4A	Tous les 4 ans



Modèle présenté ECOBOX type 1

