

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	4A			
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'electrode 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'electrode								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

