

Permo News

ECO-MX, une solution innovante dans le conditionnement des eaux.



Désinfection... BWT PERMO innove.

Parmi les plus performants du marché, les générateurs PERMO ECO-MX permettent de produire une solution

d'hypochlorite de sodium ou de mix-oxydants à haut pouvoir désinfectant, à moindre coût et à la demande, uniquement à partir d'eau, de sel et d'électricité.

Supprimant par la même l'achat, le transport, le stockage et le recyclage de biocides chimiques dangereux et de leur emballages par nos clients.

Aujourd'hui, BWT PERMO est le seul intervenant sur le marché national du traitement de l'eau qui propose, depuis la conception des équipements jusqu'aux services de maintenance de l'installation, une chaîne ininterrompue de compétences à travers des intervenants qualifiés intégrés dans une seule organisation globale, capable de fournir : l'audit, l'ingénierie, la conception, la fabrication, le montage, la qualification, la mise en service, la maintenance, la fourniture de pièces de rechange, la fourniture de produits de conditionnement...

www.bwtpermo.fr





Parmi les références de poids la centrale ENERTHERM de La Défense, première centrale de froid en capacité en Europe, s'est dotée d'une installation ECO-MX 3+ en 2009

En 2010, le PERMO ECO-MX 3+ a permis de supprimer 15 tonnes de biocides chimiques



Adoucissement de l'eau de Seine pré-filtrée pour l'alimentation du circuit de refroidissement

Installation PERMO ECO-MX 3+ Production de 120 L/h de solution désinfectante pour la maîtrise biologique du circuit de refroidissement



Poste d'adoucissement PERMO AM de 2 x 4500 litres de résines afin de traiter 250 m³/h d'appoints

Duplex de filtres à sables 2 x 140 m³/h en dérivation du circuit de refroidissement





2 000 000 m³ d'eau refroidis par 18 tours de refroidissement, adoucis, filtrés et désinfectés par les équipements BWT PERMO alimentent le quartier d'affaires de La Défense

FILTRE 1
FILE 2



Le traitement anticorrosion PERMO REF-MX a été spécialement développé pour les installations traitées par les générateurs PERMO ECO-MX 3+



Implantée en milieu urbain, la centrale ENERTHERM a été particulièrement séduite par les avantages techniques et environnementaux apportés par le générateur ECO-MX 3+

BWT PERMO met à la disposition de ses clients des générateurs sur skid clé-en-main qui répondent à toutes les demandes



permo
BEST WATER TECHNOLOGY
BWT GROUP



En 2011, la fonderie PSA de Charleville-Mézières a généralisé à l'ensemble de ses 5 circuits de refroidissement et d'eau industrielle le traitement Clé-en-main PERMO ECO-MX



Au total, PSA Charleville-Mézières a remplacé l'ensemble de ses traitements de désinfection chimique par des installations de PERMO ECO-MX montées sur skid :

Traitement de désinfection et de déferrisation de l'eau industrielle par générateur ECO-MX2

Traitement de désinfection continue et régulée des circuits de refroidissement par 2 générateurs ECO-MX2

FOURNISSEUR DE SOLUTIONS EAU POUR LES INDUSTRIES ET LES COLLECTIVITÉS

TRAITEMENT DES EAUX

Potabilisation, agro-alimentaire, pharmacie, para-pharmacie, micro-électronique, cosmétique, chimie/pétrole, tertiaire/hôpital, énergie, industrie du verre, mécanique/métallurgie...

Nombre d'industriels ont choisi Permo pour le traitement des eaux, quelle qu'en soit la nature : eaux souterraines, eaux de surface, eaux saumâtres, eaux de mer, eaux de process... et quel que soit le degré d'exigence et la particularité de l'eau nécessitée, Un succès dû à une large couverture géographique, des équipes spécialisées dans les différents secteurs industriels, et près d'un siècle de veille pour proposer les solutions les plus adaptées aux besoins des industriels.

www.bwtpermo.fr

N° Indigo 0 825 00 07 26

0,18 euro TTC/m



For You and Planet Blue.

BWT
BEST WATER TECHNOLOGY



permo
BEST WATER TECHNOLOGY

BWT GROUP