

PERMO ULTRASON

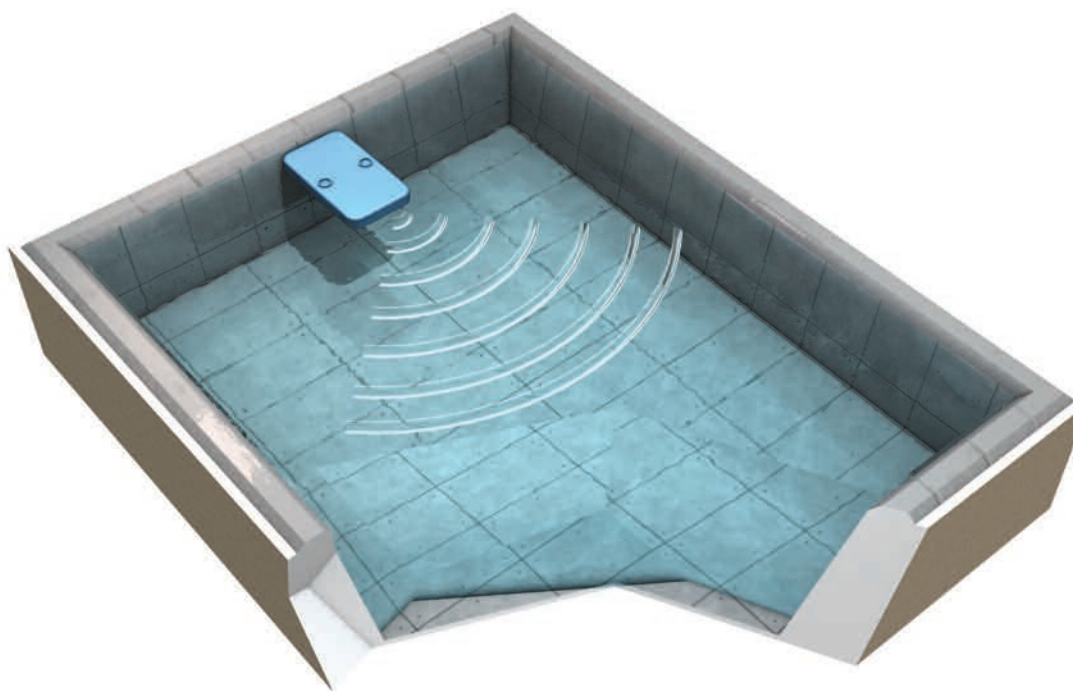
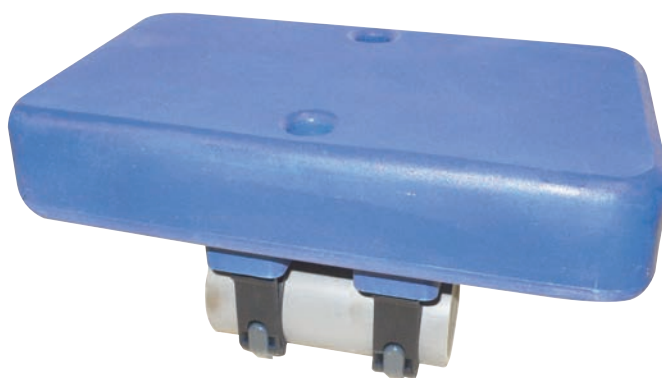
GÉNÉRATEUR D'ULTRASON

pour bassins, piscines, tours aéroréfrigérantes,...

La plupart des traitements employés pour maîtriser les proliférations biologiques (algues, bactéries, bio-film...) font appel à des produits chimiques biocides qui impactent négativement sur l'environnement.

PERMO ULTRASON est une technologie physique qui permet de lutter efficacement contre ces désordres dans les **circuits de refroidissement, réservoirs d'irrigation ou d'eau potable, bassins de stockage ou d'ornement, fontaines, réservoir d'eau recyclée et piscine.**

Générateur de faible consommation électrique, **PERMO ULTRASON** produit des vagues successives d'ultrasons de fréquences variables qui agissent directement sur les bactéries et les algues et stoppent leurs développements.



permo
BEST WATER TECHNOLOGY

BWT GROUP

PERMO ULTRASON

GÉNÉRATEUR D'ULTRASON

pour bassins, piscines, tours aéroréfrigérantes,...

Caractéristiques techniques

Modèle		PERMO ULTRASON 70	PERMO ULTRASON 105	PERMO ULTRASON Piscine
Alimentation		220V – 50Hz		
Puissance consommée	W	12	45	11
Résistance à la température	°C	-40 à +80		
Profondeur de bassin à traiter	m	2		
Surface des bassins à traiter	m x m	70 x 70	105 x 105	50 x 50
Angle ultrason	°	180		

Compléments :

- Un émetteur avec un flotteur
- Un boîtier de contrôle
- Un câble de connexion
- Un câble électrique
- Un manuel d'utilisation

Économique :

- Réduction des traitements chimiques biocides
- Réduction de la facture énergétique
- Réduction des coûts de nettoyage et désinfection
- Réduction des risques de pertes de production

Écologique :

- Permet de réduire la consommation de produits chimiques
- Aucun sous-produit généré
- Moins d'énergie
- Moins d'emballage

Sûr :

- Large spectre d'action
- Insensible aux variations de qualités d'eaux
- Réduction des manipulations de produits chimiques
- Compatible avec les programmes de traitement BWT PERMO

Simple :

- Facilité et rapidité d'implantation
- Aucune maintenance
- Simplicité d'utilisation

Les plus BWT PERMO :

- Écologique (fonctionne sans produit chimique)
- Efficace contre les algues et les bactéries dont la légionelle
- Très faible consommation énergétique (max. 45 Watt)
- Sans bruit ni odeur
- Sans entretien
- Ne nécessite aucune adaptation aux installations existantes
- Très faible coût opérationnel