

Pompe péristaltique

Pompe doseuse destinée à l'injection de chlore liquide, de correcteurs de pH ou d'algicide. A débit réglable, auto-amorçante et silencieuse. Pour bassins jusqu'à 250 m³.



Avantages :

- 1 Grande adaptabilité de la pompe grâce à son débit réglable
- 2 Pompe auto-amorçante
- 3 Dosage continu et régulier
- 4 Fonctionnement silencieux
- 5 Compatible avec de nombreux types de produits

Domaine d'applications

La pompe péristaltique BAYROL permet l'injection de produits liquides prêt à l'emploi pour le traitement des eaux de piscines.

Cette pompe est compatible avec les produits chlorés (Chloriliquide), correcteurs de pH (pH-Minus liquide ou pH-Plus liquide) ou algicides (Desalgine®) de BAYROL.

Son débit est réglable (de 0,5 à 6 l/h), lui permettant ainsi d'équiper des bassins allant jusqu'à 250 m³.

Fonctionnement

La pompe péristaltique est constituée de deux galets fixés sur un rotor, exerçant une pression sur une membrane tubulaire immobile afin de créer un phénomène d'aspiration.

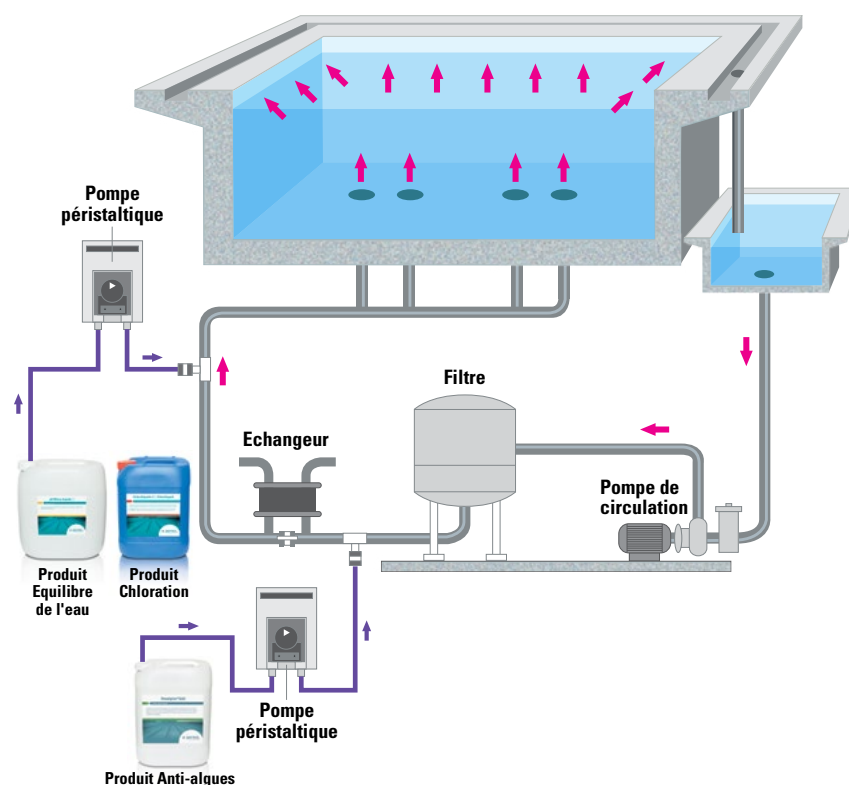
Le débit de dosage est variable en modifiant uniquement la vitesse de rotation du rotor via un potentiomètre de réglage.

Ce système est auto amorçant et rend impossible le dés-amorçage.

Les produits chimiques doivent être injectés au refoulement après le système de chauffage (pour l'injection de chlore, il est recommandé de monter la canne d'injection sur la partie basse de la canalisation de manière à limiter les phénomènes de cristallisation et dégazage).

Référence	Détail
127470	Pompe péristaltique à débit variable

Schéma d'installation hydraulique



Options / Consommables

pH-Minus Liquide réf : 2294314	Liquide concentré pour baisser le pH
pH-Plus Liquide réf : 2294766	Liquide concentré pour augmenter le pH
Chlorliquide réf : 1134130	Chlore liquide non stabilisé pour la désinfection régulière de l'eau avec anti calcaire
Desalgine® G20 réf : 2341404	Liquide concentré anti algue non moussant
Desalgine® F Super réf : 2241224	Liquide concentré anti algue, peu moussant



Contenu

La pompe péristaltique est composée de :

- 1 pompe doseuse
- 5 m de tuyau de refoulement PE 4x6 mm
- 1,5 m de tuyau d'aspiration cristal 4x6 mm
- 1 crépine d'aspiration, 1 canne d'injection 1/2"

Caractéristiques techniques

Position du potentiomètre	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Débit de la pompe l/h	0,5	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,3	4,9	5,5	6