

Le Pool Relax est un appareil de régulation automatique du pH et du désinfectant pour les piscines d'un volume inférieur à 100m³. Le Pool Relax est fiable et précis grâce à des composants d'une très grande qualité. Compact, il peut être utilisé dans les espaces les plus confinés. Il existe en 3 versions : chlore, brome et oxygène actif.



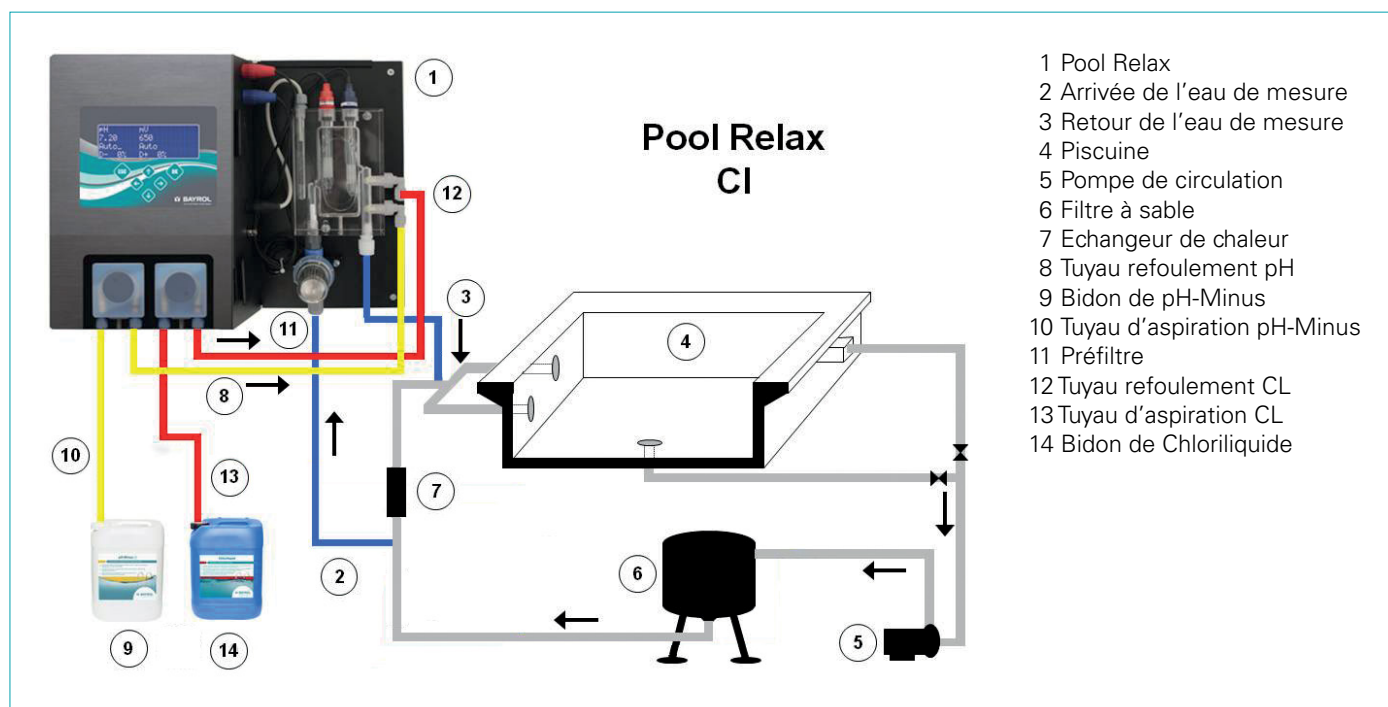
Avantages :



- 1 Grande précision de contrôle et de dosage**
Le Pool Relax contrôle le traitement d'eau avec fiabilité et précision. En cas de dépassement des limites ou tout autre événement anormal, l'appareil émet des signaux sonores et visuels.
- 2 Simplicité d'utilisation**
Toutes les fonctionnalités sont intuitives et peuvent être facilement réglées à l'aide du clavier. Quant à l'écran, il s'affiche 4 lignes pour une lecture facile.
- 3 Flexibilité**
Les kits de conversion en option permettent un changement ultérieur à une autre méthode de traitement.
- 4 Fiabilité**
Le Pool Relax est conçu avec soin et est fabriqué avec des composants techniques de haute qualité. Ces caractéristiques garantissent un fonctionnement fiable et une maintenance simple et rapide.

Reference	Détail
183200	Pool Relax pour chlore en galets /brome solide et correcteur de pH – volume max : 100 m ³
183100	Pool Relax pour chlore liquide et correcteur de pH – volume max : 100 m ³
183300	Pool Relax pour oxygène actif liquide et correcteur de pH – volume max : 100 m ³

Schéma d'installation Pool Relax



- 1 Pool Relax
- 2 Arrivée de l'eau de mesure
- 3 Retour de l'eau de mesure
- 4 Piscine
- 5 Pompe de circulation
- 6 Filtre à sable
- 7 Echangeur de chaleur
- 8 Tuyau refoulement pH
- 9 Bidon de pH-Minus
- 10 Tuyau d'aspiration pH-Minus
- 11 Préfiltre
- 12 Tuyau refoulement CL
- 13 Tuyau d'aspiration CL
- 14 Bidon de Chloriliquide

Caractéristiques techniques

Affichage/commande	Grand écran à 4 lignes, à rétro-éclairage bleu Commande à 6 touches Structure de menu intuitive	
Paramètres/plages de mesure	pH	0–9,99
	Redox	0–999 mV
	Température	0–49,9 °C (uniquement pour Pool Relax à l'oxygène actif)
Régulation	Régulation proportionnelle du pH (au choix pH moins ou pH plus) Régulation proportionnelle du potentiel d'oxydo-réduction (dosage de chlore liquide)	
Modes de fonctionnement	Manuel, Automatique, Arrêt	
Fonctions de surveillance et de sécurité	Surveillance du débit d'eau, alimentation 220 V séparée pour les pompes de dosage, surveillance du niveau de remplissage des bidons de pH et désinfection	
Fonctions d'alarme	Alarme de valeur de mesure, seuil d'alarme à réglage symétrique Alarme du temps de dosage Alarme de niveau bidon vide	
Relais d'alarme	Sans potentiel	
Pompes de dosage	pH et Redox :	1,5 l/h
	Oxygène actif:	3,0 l/h
Contre-pression	1,3 bar max.	
Hauteur d'aspiration	max. 3 m	
Communication	PoolConnect, module radio mobile pour la communication entre Pool Relax et le téléphone mobile via SMS (en option)	
Indice de protection	IP 54	
Raccordement électrique	Tension de secteur 110–240 V, 50/60 Hz	
Dimensions	440 x 351 x 125 mm (l x h x p)	

Le raccordement et la mise en service de Pool Relax sont réservés à un personnel formé !

Options / Consommables

pH Minus liquide 25 kg (ref : 2294314)	Liquide concentré pour baisser les pH supérieurs à 7,4.
Chloriliquide C 25 kg (ref : 2234116)	Liquide concentré à base de chlore non-stabilisé, pour la désinfection permanente.