

# MEL ERP01 - Régulation Redox / pH

Code produit  
**ERP01**

## AUTOMATISMES

### Caractéristiques

L'automatisme chlore liquide et pH de votre piscine.

Le panneau de dosage MEL ERP 01 intègre deux pompes doseuses proportionnelles avec écran LCD alphanumérique et microprocesseur, un pH-mètre et un Redox-mètre.

Pour la régulation des grandes piscines, le dosage de chlore est disponible au choix en 10, 20 l/h

	<b>MEL ERP 01 - 1010</b>
<b>Panneau mural</b>	Système assemblé, prêt à poser.
<b>Coffret doseur</b>	Afficheur LCD avec rétro-éclairage
<b>Programmation</b>	Menu à touches Langue : français ou anglais
<b>Alimentation</b>	230 V AC +-10% - protection 6A.
<b>Filtre sur analyse</b>	Cartouche 60µ, PET lavable
<b>Porte-sondes</b>	Plastique PMMA, sondes pH et chlore
<b>Chlore, mesure</b>	Sonde HSRH1M - 0 à 999 mV
<b>pH, mesure</b>	Sonde HSPH1M - 0 à 14 pH
<b>Pompes doseuses</b>	0 à 10 l/h, têtes PVDF - tubing Ø4x6
<b>Mode d'injection</b>	proportionnel



### Particularités

- Chaque pompe doseuse est équipée d'une tête de dosage en **PVDF**, membrane en PTFE et clapet à double billes en céramique .
- **L'écran alphanumérique rétro-éclairé affiche les valeurs pH et Redox**, le pourcentage d'injection, ainsi que les éventuels messages des sondes de niveau des bacs.
- **Aucun outil n'est nécessaire** : à l'aide du panneau de commande tactile, il est aisé de régler les consignes pH et Redox et le débit de chaque pompe.
- **Le dosage proportionnel** apporte finesse et précision au traitement : plus on se rapproche du point consigne, plus la fréquence d'impulsion de la pompe ralentit.

