

Testeur de dureté de l'eau



Le **pNa** est un testeur facile à utiliser et économique permettant de déterminer la quantité d'ions sodium Na^+ dissous dans l'eau.

Certains adoucisseurs d'eau utilisent de la zéolite de sodium pour retenir les sels de calcium et le magnésium, responsables de la dureté de l'eau. Ils sont si bien retenus que l'on ne retrouve, en principe, à la sortie, que des complexes sodiques. Un contrôle régulier de la teneur en Na^+ , à l'entrée et à la sortie de l'adoucisseur, permet d'identifier la fréquence de renouvellement de la zéolite. Si les concentrations ne sont pas égales, il faut remplacer le filtre.

Le testeur **pNa** est muni d'une électrode à bulbe de verre protégé par le corps plastique de l'appareil. La lecture s'effectue sur une échelle de 0.0 à 3.0 correspondant à une gamme de 23 à 0.023 mg/l de Na^+ . Un tableau comparatif est fourni avec l'appareil. Le **pNa** s'étalonne manuellement à l'aide d'un potentiomètre.

Caractéristiques techniques

HI 98202 pNa

Gamme	0.0 à 3.0 pNa (23 à 0.023 g/l Na^+)
Résolution	0.1 pNa
Précision (@20°C/68°F)	±0.2 pNa
Étalonnage	manuel, 1 point
Type de piles/durée	4 x 1.5V / approx. 800 heures d'utilisation continue
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 95%
Dimensions	175 x 41 x 23 mm (6.9 x 1.6 x 0.9")
Poids	95 g (3.4 oz)

Accessoires

HI 73202*	Électrode de rechange pour HI 98202 et HI 98203	HI 7080L	Solution Na^+ 2.3 g/l, 500 ml
HI 7080M	Solution Na^+ 2.3 g/l, 230 ml	HI 7061M	Solution de nettoyage, 230 ml

Description du produit

HI 98202 (pNa) est livré avec capuchon de protection, tournevis d'étalonnage, piles et manuel d'instructions.

* Doit être exécuté uniquement par du personnel qualifié.

Pour la gamme complète des solutions d'étalonnage, d'entreposage et de nettoyage, voir section F.