

## Indicateur multiparamètres étanche pH - conductivité - solides dissous - °C

un petit format pour un maximum  
de performances

- ▶ boîtier compact et étanche
- ▶ double affichage digital LCD, température affichée en permanence
- ▶ compensation automatique en température



- **analyseurs 4 paramètres** : pH, conductivité, TDS (solides dissous) et température
- boîtier étanche
- **double affichage digital**, affichage permanent de la température
- sonde de température intégrée, sonde de conductivité en graphite ultra-résistante, électrode à pH facilement remplaçable
- étalonnage pH automatique en 1 ou 2 points avec 2 séries de tampon mémorisées :  
pH 4,01 - 7,01 - 10,01 ou  
pH 4,01 - 6,86 - 9,18
- étalonnage conductivité et TDS automatique en 1 point
- compensation automatique en température de 0 à +60°C pour la mesure de pH, de la conductivité et TDS (coefficient réglable de 0 à 2,4 %/°C)
- facteur conductivité/TDS réglable de 0,45 à 1,00
- indicateur de stabilité et de compensation en température : cet indicateur disparaît lorsque les valeurs pH et température sont stables, et aptes à la lecture
- auto-extinction après 8 minutes de non-utilisation de l'appareil

- indicateur de charge des piles
- autonomie : 100 heures
- conditions ambiantes admissibles : 0 à +50°C, jusqu'à 100% HR

	pH - µS/cm - TDS - °C	indicateur pH - µS/cm - TDS - °C
	conductivité gamme faible	conductivité gamme forte
pH	0,00 à 14,00 pH ±0,05 pH	0,00 à 14,00 pH ±0,05 pH
conductivité	0 à 3999 µS/cm ±2%	0 à 20 mS/cm ±2%
TDS	0 à 2000 mg/l ±2%	0 à 10 g/l ±2%
°C	0 à 60°C ±0,5°C	0 à 60°C ±0,5°C
étalonnage pH	auto. 1 ou 2 points (6 tampon)	auto. 1 ou 2 points (6 tampon)
compensation en température	automatique	automatique
alim. / autonomie	piles boutons 1,5 V - autonomie 100 h	piles boutons 1,5 V - autonomie 100 h
dimensions	163 x 40 x 26 mm / 85 g	163 x 40 x 26 mm / 85 g
Indicateurs multiparamètres	APH129	APH130
accessoires de rechange		
électrode pH de rechange	APH140	APH140

## Contrôleur spécial eaux de chaudières

pour eaux de chaudières  
et tours de refroidissement

- ▶ pH-mètre
- ▶ conductimètre
- ▶ TDS-mètre (solides dissous)
- ▶ T°C-mètre



- **analyseurs 4 paramètres** : pH, conductivité, TDS et température
- **sonde spéciale combinée** incorporant l'électrode pH, la cellule conductivité et le capteur de température, idéale pour le contrôle des eaux de chaudières et tours de refroidissement
- étalonnage manuel 1 point
- **gammes** :  
0,0 à 14,0 pH ±0,1 pH  
0 à 6000 µS/cm ±2%  
0 à 3000 mg/l (ppm) ±2% (0,5 mg/l = 1 µS/cm)  
0,0 à 70,0 °C ±0,5°C
- compensation auto. en temp. 0 à +50°C
- autonomie 150 heures, alim. 1 pile 9 V
- environnement : 0 à +50°C, 100% HR
- dim. (lpxh) : 75 x 165 x 45 mm / 180 g
- **livré complet** avec sonde combinée, câble long. 1 m, solution d'étalonnage pH 7, solutions d'étalonnage 1382 µS/cm et 1413 µS/cm, solution de nettoyage, pile (étui en option)

référence

Prix HT

AMP9811 Contrôleur eaux de chaudières