

HI779 Checker voor pH zoet water

In zwembadwater kan een te hoge pH leiden tot ontwikkeling van gevaarlijke bacteriën en zelfs tot algengroei. De pH in een zwembad of spa moet zich tussen de 7,0 en 7,6 situeren! Dergelijke nauwkeurige waarden kunnen enkel opgevolgd worden met een digitale pH-meter. Teststrips en testkitjes zijn hiervoor niet geschikt!

Hanna Instruments is trots u deze nieuwe manier van pH meten te kunnen voorstellen! De HI779 is een checker-fotometer waarmee u snel, eenvoudig en bovendien nauwkeurig pH kan meten in zwembadwater, volgens de erkende fenolroodmethode. De checker moet niet, zoals met een tester, gekalibreerd worden met buffers, en er is ook geen elektrode die in bewaarvloeistof moet gestockeerd worden.

Ontwikkeld als het nauwkeurige alternatief voor chemische testkits, geeft de Hanna Instruments Checker snelle, betrouwbare meetresultaten.

- ✓ **Makkelijker én nauwkeuriger dan chemische testkits**
- ✓ **Praktisch zakformaat**
- ✓ **Duidelijk afleesbaar display**
- ✓ **Eenvoudige bediening met één knop**
- ✓ **Automatische uitschakeling**
- ✓ **Werkt op één enkele AAA-batterij**

| Specificaties | HI779 |
|----------------------------|---|
| Toepassing | zoet water |
| Bereik | 6,3 tot 8,6 pH |
| Resolutie | 0,1 pH |
| Nauwkeurigheid | ±0,2 pH (bij 25 °C) |
| Lichtbron | led bij 525 nm |
| Lichtdetector | silicone fotocel |
| Methode | fenolrood |
| Omgeving | 0 tot 50°C, RH max. 95% niet-condenserend |
| Batterij | 1 x 1,5 V AAA |
| Automatische uitschakeling | na 10 min. niet-gebruik |
| Dimensies | 86,0 x 61,0 x 37,5 mm |
| Gewicht | 64 g |

Bestelinformatie

HI779 wordt geleverd in een koffer met cuvetten met doppen (2), startkit reagens, batterijen en handleiding.



Reagentia

HI779-25 reagentia voor pH in zoet water (100 tests)

Standaarden

HI779-11 kit met standaarden

Accessoires

HI731315 glazen cuvetten en doppen (2)
 HI731318 doekje om cuvetten te reinigen (4)
 HI93703-50 cuvetreinigingsoplossing (230 ml)

Pool
Line



Eenvoudige werking

1. Voeg het monster toe aan de meegeleverde cuvet.
2. Stop de cuvet in de checker en druk op de knop.
3. Verwijder de cuvet en voeg reagens toe.
4. Stop de cuvet er opnieuw in en houd de knop drie seconden ingedrukt. De meting wordt automatisch uitgevoerd.