

Fotometer HI 83216 voor wateranalyse in zwembaden

Fotometer voor 6 waterparameters / Display met achtergrondverlichting / Tutorial-Modus en contextuele hulp / Intuïtieve bediening / Opslagfunctie en PC Interface / Meetschacht met deksel voor meer veiligheid

De HI 83216 laat haast niks te wensen over bij de wateranalyse van uw zwembad. Een zorgvuldige en regelmatige controle van het zwembadwater met een fotometer is essentieel. Zo kunt u met dit meetinstrument alle kritische waterparameters, zoals de pH-waarde, vrije en gezamenlijke chloor, cyanide en waterhardheid ongecompliceerd controleren. U kiest de te onderzoeken meeteenheid op het display, u plaatst de cuvette met het watermonster en de reagens in de schacht en het meetresultaat wordt weergegeven. Op deze manier stelt u zeker dat de condities van het water in uw zwembad optimaal en veilig zijn. Mocht u vragen hebben over de fotometer HI 83216, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze fotometer meter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Grote LC-Display met achtergrondverlichting
- Geheugenfunctie
- Spatwaterdicht toetsenbord
- Keuzetoetsen voor meetparameters
- USB - interface
- Meetschacht is aanvullend met een deksel beschermd
- Hoge nauwkeurigheid
- Bepaling van de blind waarde
- Eenvoudig gebruik

Technische specificaties van het fotometer HI 83216

Meetbereik	Zie onderstaande tabel
Lichtbron	LED met versch. golflengtes
Levensduur	Bijna onbegrensd
Lichtdetector	Silicon fotocellen
Meetmethode	Zie onderstaande tabel
Stroomvoorziening	12 V Netstroomadapter
Omgevingstemperatuur	max. 50 °C, max. 95 % r.v.
Afmetingen	23 x 17 x 7 cm
Gewicht	700 g

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





Testparameter

Die overeenkomstige Reagentia zijn extra te bestellen !

Parameter	Art. - Nr.	Meetbereik	Methode
Vrij chloor	HI 93701-01	tot 5 mg/l	DPD
Gezamenlijk chloor	HI 93711-01	tot 5 mg/l	DPD
Alkaliniteit	HI 93755-01	tot 500 mg/l (CaCO ₃)	Cholorimetrisch
cyanuurzuur	HI 95722-01	tot 200 µg/l	Bewolking
Calcium hardheid	HI 93720-01	tot 500 mg/l (CaCO ₃)	Colorimetrisch
pH-waarde	HI 93710-01	6,5 ... 8,5 pH	fenolrood

Inhoud van de levering van de fotometer HI 83216

1 x Fotometer voor zwembad HI 83216, 2 x Meetcuvetten,
1 x 12V- Adapter, 1 x Handleiding

Optionele toebehoren

- Reagentia voor analyse / detectie van de overeenkomstige waterparameters
- Reserve cuvetten incl. deksels HI 731321 + HI 731325W
- Reinigingsdoekjes HI 731318
- Software HI 92000
- Interface kabel HI 920013

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

