

## Produktinformation Easy POOL

Bei der Aufbereitung von Badewasser in privaten Schwimmbädern und Whirlpools spielt die Desinfektion neben der Filterung eine wichtige Rolle. Mit dem gezielten Einsatz von Desinfektionsmitteln im Wasserkreislauf lässt sich eine hohe und angenehme Wasserqualität erreichen.

Die Messwassertafel EASYPOOL SMART 02 ist ein zuverlässiger Partner für die exakte Dosierung der Desinfektionsmittel – für Ihre Gesundheit.

Die EASYPOOL SMART 02 zeichnet sich durch ihre kompakte und qualitativ hochwertige Bauweise aus. Alle für die Messung und für die Steuerung notwendigen Geräte befinden sich auf bzw. direkt in der Tafel montiert. Die Messwassertafel besitzt mit dem Zweikanalregler TOPAX DX SMART eine sehr einfach zu bedienende Steuerung. In seinem Funktionsumfang steht dieser Regler dem Mehrkanalregler TOPAX DX nur in wenigen Punkten nach. Neben der Desinfektion mittels Chlorbleichlauge oder Aktivsauerstoff ist der Einsatz einer Durchflusselektrolysezelle zur Chlorerzeugung möglich.

Die EASYPOOL SMART 02 gibt es in zwei Varianten: Chlor/pH- oder Redox/pH-Messung. Ein umfangreiches Zubehörprogramm rundet das Angebot ab..



### Technische Daten:

Messbereich freies Chlor (optional)	bis zu 2 mg/l, pH kompensiert
Messbereich pH	pH 0...14
Messbereich Redox (optional)	0...1000 mV
Abmessungen (B x H x T)	454 x 504 x 167 mm
Temperatur	5...40 °C
Messwasserbedarf	ca. 45 l/h
Wasserdruck	0,2...3,0 bar
Betriebsspannung	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	max. 34 VA
Messwasserleitung	PE Schlauch 6/8 mm
Leitfähigkeit (optional)	0...20 mS/cm (0...1 %) 0...60 mS/cm (0...3 %)

### Kurz & gut

- Für den privaten Schwimmbadbereich
- Einfache Bedienung
- Übersichtliches Grafik-Farbdisplay
- Kompakte und qualitativ hochwertige Bauweise
- Messung von freiem Chlor oder Redox
- pH-Wert Messung
- Temperatur- und Leitfähigkeitsmessung (optional)
- Durchflusswächter und Einstellventil
- Dosierung durch Schlauchpumpen
- Probeentnahmehahn zur Kalibrierung
- Steuerung der Dosierung von Flockungsmittel
- 4...20 mA Ausgang
- Langzeitdatenspeicher mit grafischer Trendanzeige
- Datenexport über Speicherkarte oder Rechnerschnittstelle (optional)