



FOTOMETRY PM 600 & 620

FIRMY LOVIBOND

>> Fotometry przeznaczony specjalnie do analiz wód basenowych w parkach wodnych, SPA, ośrodkach wypoczynkowych itp. Pracują z fiolkami o średnicy 24 mm.

>> **APLIKACJE:**

- Woda basenowa
- Wody rekreacyjne

>> **ZALETY:**

- Pomiar 13 parametrów (PM 600)
- Pomiar 34 parametrów (PM620)
- Wprowadzone krzywe kalibracyjne niezbędne do pomiarów w wodach basenowych takich parametrów jak:

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| - amoniak | - nadtlenek wodoru |
| - brom | - ozon |
| - PHMB (biguanid) | - pH |
| - chlor wolny i związany | - podchloryn sodu |
| - dwutlenek chloru | - siarczany |
| - fosforany | - tlen aktywny |
| - glin | - twardość ogólna |
| - Indeks Langeliera | - twardość wapniowa |
| - jod | - zasadowość |
| - kwas cyjanurowy | - żelazo |
| - miedź | - bilans wodny |
| - mocznik | |

- Łatwy w użyciu
- W pełni wodoszczelny, stopień ochrony IP68
- Podświetlany wyświetlacz
- W pełni wystarczający w walizce z dodatkowym miejscem na odczynniki
- Możliwość przesyłania danych na PC przy zastosowaniu interfejsu IRiM - opcja

>> **DANE TECHNICZNE:**

Wyświetlacz	Graficzny
Optyka	Diody LED, filtry interferencyjne i foto-sensor w transparentnej komorze próbki
Dokładność długości fali	± 1 nm
Dokładność fotometryczna*	2% pełnej skali (T= 20°C-25°C) <i>*testowane z użyciem standardowych roztworów</i>
Rozdzielczość fotometryczna	0,005 A
Zasilanie	4 baterie (mignon AA/LR6)
Żywotność baterii	Ok. 26 godz. pracy ciągłej lub 3 500 testów
Auto-wyłączanie	Po ok. 20 minutach po ostatnim wciśnięciu klawisza z sygnałem dźwiękowym
Wymiary	210 x 95 x 45 mm
Waga	Ok. 450 g
Warunki otoczenia	Temp. ok. 5-40°C przy wilgotności max. 30-90%
Wybór języka	Polski, niemiecki, angielski, francuski, hiszpański, włoski, portugalski, indonezyjski, możliwość wgrania dodatkowego języka poprzez internet
Pamięć	Ok. 1000 zestawów danych z datą, czasem i ID próbki
Certyfikaty	CE
Numery katalogowe	
21 40 60	Fotometr PM 600 wyposażony w akcesoria (3 fiołki Ø 24 mm, instrukcja, walizka) oraz odczynniki na 100 oznaczeń do następujących parametrów: chlor wolny, związany i całkowity, pH, twardość wapniowa, zasadowość-M
21 40 65	Fotometr PM 620 wyposażony w akcesoria (3 fiołki Ø 24 mm, instrukcja, walizka) oraz odczynniki na 100 oznaczeń do następujących parametrów: chlor wolny, związany i całkowity, kwas cyjanurowy, zasadowość-M

OMC Envag Sp. z o.o.

**02-924 Warszawa
ul. Iwonicka 21
www.envag.com.pl**

**tel.(22) 858 78 78
fax (22) 858 78 97
envag@envag.com.pl**

www.envag.com.pl