



### Szybki i niezawodny

**Alkomat AlcoQuant 6020 firmy EnviteC jest zaawansowanym technologicznie urządzeniem do ręcznej kontroli oddechu na obecność alkoholu.**

**Precyzja, szybkość i niezawodność w wykrywaniu faktu spożycia alkoholu to niejednokrotnie jedyna metoda eliminacji lub zapobieganiu niebezpieczeństwom.**

**Zastosowania: policyjna kontrola kierowców, bezpieczeństwo w zakładach pracy, szpitale, szkoły, zakłady penitencjarne**



### Prosty w obsłudze i higieniczny

**5 sekund wystarcza by urządzenie było gotowe do użycia. Sygnały dźwiękowe i wizualne ułatwiają przeprowadzenie kontroli.**

**Precyzja pomiaru gwarantowana przez najnowocześniejsze rozwiązania technologiczne.**

**Oszczędność energii – zestaw baterii umożliwia 1600 pomiarów.**

**Dwa tryby pracy: aktywny (przy udziale osoby kontrolowanej) i pasywny (bez udziału osoby kontrolowanej).**

**Ergonomiczny kształt, brak konieczności przekazywania alkomatu osobie kontrolowanej.**

### Doskonałe zarządzanie danymi i nowe opcje

**Proste i przyjazne menu główne urządzenia (3 przyciski obsługi).**

**Przejrzysty podświetlany ekran oraz czytelne komunikaty. Higieniczna konstrukcja kierująca strumień kontrolowanego powietrza z dala od osoby przeprowadzającej test.**

**Ustniki uniemożliwiające wciąganie powietrza. Natychmiastowy dostęp do 9999 pozycji w pamięci oraz możliwość podłączenia do PC. Możliwość wydruku wyników badania.**

**Dostępna jest wersja alkomatu wyposażona w Bluetooth (beprzewodowe połączenie z PC, telefonami komórkowymi lub drukarkami).**

**Nowy sensor E100 – niezawodny, szybki, stabilny, długowieczny.**

**Podświetlany wyświetlacz – czytelny, menu w wielu językach, energooszczędny.**

**Obsługa – 3 przyciskowa, prosta (podobieństwo do telefonu komórkowego), kompatybilna z systemem Bluetooth.**

**System próbkowania – mniejszy, bardziej precyzyjny, umożliwia przeprowadzenie 1600 kontroli przez 1 zestaw baterii.**

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dwa tryby operacyjne: aktywny i pasywny  
Zakres pomiaru: 0 do 0,5 promila BAC

### Dokładność

Maksymalny błąd odczytu:

0 do 1 promila = +/- 0,05 promila

1 do 2 promili = +/- 5% mierzonej wartości

Powyżej 2 promili = +/- 10% mierzonej wartości

- **Optymalne warunki eksploatacyjne:**
  - Temperatura pracy: -5 do 50 stopni C
  - Temperatura składowania: -20 do 60 stopni C
- **Rekomendowana temperatura składowania (sensor): 0 do 25 stopni C**
- **Ciśnienie: 600 do 1400hPa**
- **Wilgotność: 20 do 98%**
- **Objętość minimalna próbki: 1,2 l standard (możliwość optymalizacji)**
- **Zasilanie: 4xR6 (AA), akumulatory**
- **Minimalna liczba pomiarów bez konieczności doładowania: 1600**
- **Port przekaźnikowy: RS232 (możliwość podłączenia PC lub drukarki)**
- **Wymiary: 190x61x38mm, waga: 275g z bateriami**
- **Gotowość do użycia po: włączeniu = 5 sekund, pomiarze 0 promili = 3 sekundy, pomiarze 1promila = 5sekund**
- **Rodzaj sensora: elektrochemiczny E100**
- **Zakłócenia czułości: brak wpływu innych wydychanych substancji**
- **Gniazdo ustnikowe: zależnie od rodzaju ustnika (D lub S)**
- **Ustniki: jednorazowe D lub S**
- **Wyświetlane jednostki: promile, %, nanog/100ml, nanog/l, mg/l, g/100ml, mg/100ml, PAF, PAWF – wszystkie powszechnie stosowane**
- **Użytkowanie: dostęp do opcji poprzez czytelne menu w j. polskim**
- **Trzyprzyciskowa obsługa**
- **Oszczędność energii: automatyczne wyłączenie po 2,5min, wyłączenie podświetlania po 15 sekundach**
- **Zapis danych: do 9999 pomiarów wraz z datą i czasem**
- **Oprogramowanie zarządzające danymi i statystyką: kompatybilne z PC**
- **Kalibracja: co 6 miesięcy**

Dystrybutor:

**TRANSACTOR SP. Z O.O.**

Ul. Sapieżyńska 10, 00-215 Warszawa

Tel. 022 635 59 02, Fax 022 635 62 44

Email: [security@transactor.pl](mailto:security@transactor.pl), [export-import@zigzag.pl](mailto:export-import@zigzag.pl)

[www.transactor.pl](http://www.transactor.pl)



**ENVITEC**  
Way ahead in technology

**Alkomat**

**AlcoQuant® 6020 - niezawodna kontrola oddechu na zawartość alkoholu**



**Innowacyjny system kontroli oddechu**

**Błyskawiczny i niezawodny  
Prosty w obsłudze i higieniczny  
Doskonale zarządzanie danymi**

**1 First Technology**  
Innovative Solutions

© First Technology PSC Group Company