

Analizator Fosforu w Substancjach Ciekłych



- Pomiar ciekłych próbek petrochemicznych (wliczając ropę naftową), biopaliw oraz roztworów wodnych
- Bez konieczności stosowania gazów do konwersji próbek
- 5-cio punktowa kalibracja
- Możliwość wykonania kilku krzywych kalibracyjnych dla różnego typu próbek

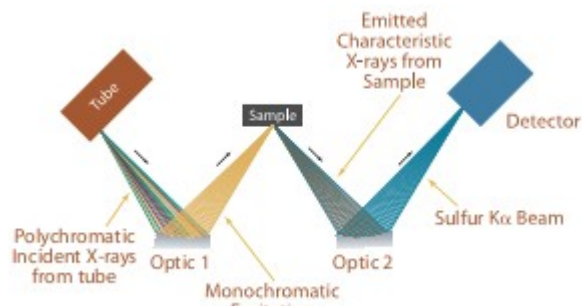
Cechy aparatu:

- Detekcja na poziomie 0,5 ppm
- Zakres pomiarowy do 3000 ppm
- Nie wymaga stosowania kolumn chromatograficznych
- Programowany przez użytkownika czas pomiaru 30 – 900s
- Nie posiada pieca, ani innych elementów grzewczych
- Lampa rentgenowska chłodzona jest powietrzem
- Wymiary: 37 (w) x 50 (d) x 34 (h) cm



Powtarzalność i odtwarzalność:

| Zawartość siarki (ppm) | Powtarzalność | Odtwarzalność |
|------------------------|---------------|---------------|
| 2 | 0,8 | 1,2 |
| 5 | 1,0 | 1,6 |
| 10 | 1,4 | 2,0 |
| 15 | 1,7 | 2,5 |
| 20 | 1,9 | 2,8 |



Pomiary przy poziomie ufności 95 % oraz czasie pomiaru 600 s.

Specyfikacja techniczna:

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wymiary | 37 (w) x 50 (d) x 34 (h) cm | Temperatura otoczenia | 5 – 40 °C |
| Porty wejścia/wyjścia | Ethernet 10/100, RS 232 | Czas pomiaru | 30 – 900 s |
| Zasilanie | 100-120 VAC, 47-63 Hz | Kalibracja | 5-cio punktowe krzywe kalibracyjne, maksymalnie 8 krzywych |