

# Sodium : 9245 / 9340 Analyzer

## 제품 소개

### 고순수에서 저농도 나트륨 측정

- 검출 한계: 0.01 ppb (0 - 10,000 ppb)
- 시약 교체 간격: 100일
- 자동 반응을 통해 최적화된 반응 시간과 성능을 보장합니다. 산성 에칭이 필요 없음
- 자동 교정에 의한 손쉬운 작동과 유지 보수
- 다중 스트림 9240 나트륨 분석기를 사용하여 돈 (및 도달 범위)를 절약하십시오.

### 작동 원리

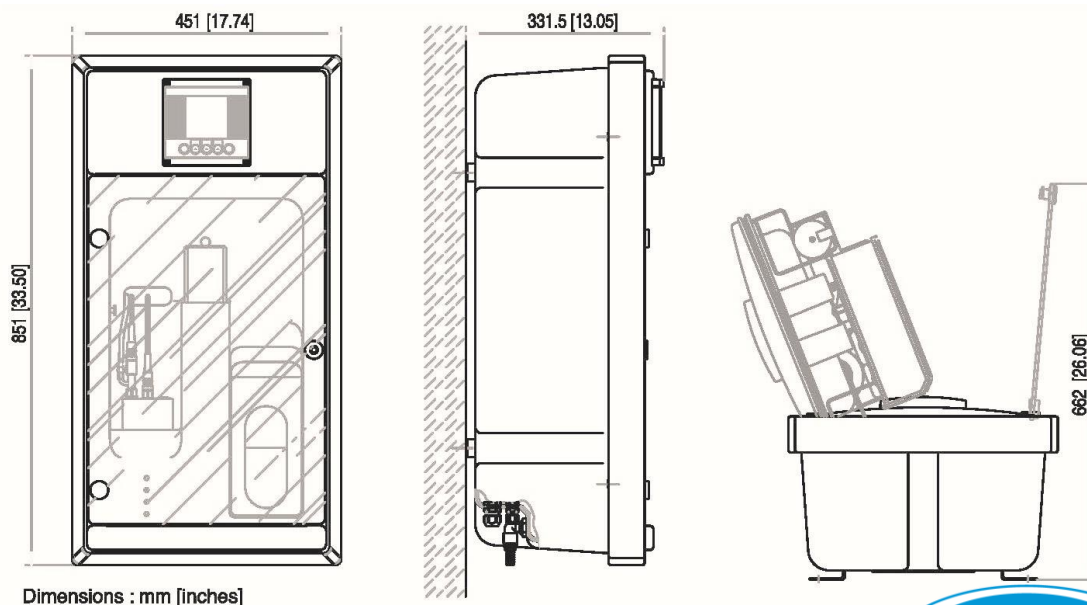
9245/9240 나트륨 분석기는 pH 조정 후 이온 선택 전극을 사용하여 측정합니다.

나트륨 측정시 온도 또는 다른 이온의 간섭을 제한하기 위해 샘플 pH 조정이 반드시 필요합니다. 조절된 시약 첨가물을 사용하여 온도 보상된 일정한 버퍼링을 보장합니다.



## 제품 스펙

|       |  |
|-------|--|
| 측정 범위 | 0 - 10,000 ppb, (자유롭게 프로그래밍 가능), 양이온 키트 옵션을 포함하며 0 - 200 ppm |
| 검출 한계 | 0.01 ppb   |
| 정확도   | ±0.1 ppb 또는 측정값의 5% 중 큰 값. 양이온 어플리케이션: ±2 ppb 또는 측정값의 5      |
| 반복성   | 10 °C 변동 내에서 0.02 ppb 또는 측정값의 1.5% 중 큰 값보다 작음                |
| 응답 시간 | 1 사이클, 최소 10분 (t = 90%)                                      |
| 주변온도  | 5 ~ 50°C (41 ~ 122°F)  |



Be Right™



(주)에스비이앤이  
Smart Biz Environment & Energy

인천광역시 서구 정서진로 410, 환경산업연구단지 A-401,402  
Tel : 032-561-2957 FAX : 032-561-2958  
E-Mail : sbene@sbene.co.kr  
Homepage : www.sbene.co.kr