

Fluoride (불소이온)

# CA610™ Analyzer

Instruments

## 정확하며 비용 대비 효율적인 불소 분석

- 특허받은 교체 팁을 장착한 이온 선택성 전극
- 자동 교정
- 온도 조절식 유량 셀
- 견고하고 가벼운 케이스
- 시약 소비가 매우 적음
- 간섭 영향 거의 없음

### 신뢰할 수 있는 기술, 실용적인 설계

- CA610은 샘플의 이온 강도, pH 또는 온도 변화에 관계 없이 정확한 불소 측정
- 외부 간섭으로부터 사실상 안전
- Hach의 고유 전극 - 특허를 획득한 교체 가능 전극
- 간편하고 적은 유지 보수

#### Application (적용분야)

- 정수
- 산업 용수



#### 제품 주문 정보

| Prod. No. | Description                                          |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 5740001   | CA610 불소 분석기                                         |
| 5740002   | CA610 불소 분석기 : AquaTrend® 네트워크                       |
| 액세서리      |                                                      |
| 5448800   | Strain Relief 전원 코드 키트, 125 Vac                      |
| 5448900   | Strain Relief 전원 코드, 230 Vac                         |
| 교체 부품     |                                                      |
| 2816900   | 시약 세트, CA610 불소 분석기는 시약 1 TISAB, 스탠다드 1 및 스탠다드 2를 포함 |
| 5742100   | 유지 보수 키트**                                           |
| 5744400   | 펌프 배관 세트                                             |
| 5742700   | 분석기 배관 세트                                            |
| 5744800   | 전극 키트**                                              |

\*\* 키트는 계측기와 펌프 배관 세트 (1년 공급), 교체 필터, 화면 및 Spare 피팅을 포함합니다.

\*\*\* 키트는 ISE 및 pH 전극, 전극 팁, 주사기 및 내부 충전액을 포함합니다.

#### 제품 상세 정보

##### Specifications

|          |                                                                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 범위       | 0.1 – 10 mg/L 불소                                                                                |
| 정확도      | ±10% 또는 ±0.10 mg/L 중 큰 값                                                                        |
| 검출 한계    | 0.10 ppm                                                                                        |
| 측정 주기    | 4.2분                                                                                            |
| 레코더 출력   | 0.1 ~ 10 mg/L 범위에 해당하는 부분에 대해 프로그램 가능한 출력 범위를 가진 4–20mA 출력 대지 접지에서 130 Vac 절연                   |
| 경보       | 샘플 농도, 시스템 경고 또는 시스템 정지의 선택이 가능한 경보.<br>2개 각 경보에는 230 Vac에서 정격 5A 저항 부하 접점을 가진 SPDT 릴레이가 탑재됩니다. |
| 외부 출력 옵션 | AquaTrend® 네트워크 인터페이스                                                                           |

• 별도 공지 없이 변경될 수 있습니다.