기술 자료

Fluke Calibration 9150 열전대 전기로



주요 기능

- ±0.5°C의 안정성으로 온도 범위는 1200°C이고, 전체 범위에서 ±5°C의 디스플레이 정확도를 제공합니다.
- 교체 가능한 온도 블록을 사용하면 직경 1/16인치의 작은 써모커플 또는 1/2인치의 큰 써모커플을 확인할 수 있습니다.
- 저렴한 비용의 써모커플 용광로입니다.
- NIST 추적 가능 교정 포함.
- RS-232 포트 표준

제품 개요: Fluke Calibration 9150 열전대 전기로

전체 범위에서 ±0.5 °C의 안정도, 1200 °C까지의 온도범위와 ±5°C의 표시 정확도

교환 가능한 온도 블록으로 1/16 인치에 이르는 작은 열전대도 점검할 수 있습니다. 9150은 115와 230 VAC 전원과 호환됩니다.

9150 열전대로는 Hart 자체 개발 마이크로 프로세서 기반 제어기로 뛰어난 안정도와 세트 포인트 정확도를 제공합니다. 유연함을 위한 탈착식 Well 장착물 냉각 및 가열 시간이 짧습니다. PC와 연결하기 위한 RS-232 포트

필요없는 기능에 비용을 낭지하지 마시고 가격 대비 우수한 효과를 가진 장비로 열전대를 점검하십시오. 각 장치는 출하 시 교정되며 NIST 소급이 가능한 테스트 데이터를 포함합니다.

제품 사양: Fluke Calibration 9150 열전대 전기로

일반 사양	
온도 범위	150 °C~1200 °C (302 °F ~ 2192 °F)
분해능	0.1 °~999.9 ° 1° 1000° 초과
안정성	±0.5°C
디스플레이 정확도	±5°C
웰 직경	32mm(1.25인치)
웰 깊이	140mm(5.5인치)(101mm[4인치] 탈부착 가능한 부속품 + 38mm[1.5인치] 절연기)
가열 시간	1200°C까지 35분
냉각 시간	140분(블록 사용)
웰 간 균등성	±2.5°C(1200°C에서 부속품 “C")
안정화	20분
전원	115V AC(±10%), 10.5 A 또는 230V AC(±10%), 5.2 A, 전환 가능, 50/60Hz, 1200 W
크기(HxWxD)	315 x 208 x 315 mm (12.4 x 8.2 x 12.4인치)
중량	13 kg(28 lb)
NIST 소급 가능 교정	150°C, 300°C, 450°C, 600°C, 800°C, 1000°C 및 1200°C의 데이터

모델



Fluke 9150-X
열전대로 (X 지정, X=A, B, C 또는 D의 포함 장착물)

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

(주)한국플루크Fluke Korea
Tel.02.539.6311
(주)한국플루크 대구지사
Tel.053.382.6311
www.fluke.co.kr

Fluke Korea
서울특별시 강남구 영동대로 517,10층 1002호
(삼성동, 아셈타워)
©2026 Fluke Corporation.
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
08/2026

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이는 허용되지 않습니다.