

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/laznia-kalibracyjna-temperatury-lca-30-leyro-instruments-p-3355.html>



Łaźnia kalibracyjna temperatury LCA 30 (Leyro instruments)

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	LCA 30
Kod producenta	LCA 30
Producent	Leyro Instruments

Opis produktu

Łaźnia kalibracyjna temperatury renomowanego hiszpańskiego producenta.

typ LCA 30



Cechy ogólne:

- **nowoczesna konstrukcja**
- sterownik PID z barwnym wyświetlaczem LED
- ekran dotykowy, 4.3 cala, barwny
- funkcja loggera
- wykres trendu
- mieszadło magnetyczne
- prędkość mieszania regulowana potencjometrem
- dolny zakres 55°C poniżej temperatury otoczenia
lecz najniżej -35°C
- **kosz na czynniki o zanurzeniu 190 mm i średnicy 60 mm**
- wysoka stabilność $\pm 0.01^{\circ}\text{C} / 0.02^{\circ}\text{F}$
- duża **jednorodność $\pm 0.05^{\circ}\text{C} / 0.09^{\circ}\text{C}$**
- **zintegrowany referencyjny czujnik temperatury Pt100**
- komunikacja Ethernet oraz dwa interfejsy USB

Gwarancja - 2 lata.

Dane techniczne:

- zakres pomiarowy -35...+165°C
(temperatura minimalna 55°C poniżej temperatury otoczenia)
- kontrola temperatury czujnik Pt100 (przełączanie zewn/wewn - opcja)
- stabilność $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$
- jednorodność $\pm 0.05^{\circ}\text{C}$
- rozdzielczość 0.1 / 0.01 / 0.001°C
- dokładność $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

- pojemność łaźni 0,7 litra
głębokość zanurzenia 190 mm
średnica 60 mm
- czas podgrzewania od -5°C do +100°C: 25 minut
czas schładzania od +25°C do -25°C: 45 minut

- obudowa wykonanie przenośne, z uchwytem
- wymiary 280 x 370 x 490 mm (dł x szer x wys)
- ciężar 15,2 kg
- zasilanie 110...230 VAC / 50/60 Hz
- wyjścia Ethernet
2x interfejs USB
komunikacja w standardzie SCPI
- model LCA 30
- zakres dostawy łaźnia LCA 30, teflonowe mieszadełko,
kosz do łaźni, kabel 1,5 metra, pokrywa

metalowa,

certyfi kat 3.1

Opcje zamawiane osobno (za dopłatą):

- świadcetwo wzorcowania (dokument metrologiczny)
zamawiany osobno, po izgodnieniu wymaganego zakresu wzorcowania
- certyfi kat kalibracji ENAC ISO 17025
- pokrywa z 5 wpustami dla czujników
- zewnątrzny czujnik temperatury Pt100
- walizka transportowa



Zastrzegamy sobie możliwość zmiany parametrów, wynikającą z postępu technicznego, odpowiednio do zmian wprowadzonych przez producenta.

Stan produktu: **nowy**
Gwarancja: **24 miesiące**