

Inkubátor EZTest - rychlý průvodce

Instalace

Inkubátor je navržen pro nepřetržitý provoz a nemá vypínač napájení. Inkubátor se zapne, jakmile bude připojen ke zdroji napájení.

1. Vyjměte inkubátor z obalu.
2. Vybalte napájecí zdroj. Napájecí zdroj obsahuje čtyři vyměnitelné zástrčky podle země, ve které bude používán.
3. Připojte napájecí zdroj ke zdroji napájení.
4. Zasuňte malý konektor ze zdroje napájení do odpovídající zásuvky v zadní části inkubátoru.
5. Inkubátor se automaticky zapne a provede autotest. Po dokončení se zobrazí revize nainstalovaného firmwaru a toto se zobrazí na displeji LED na dvě sekundy.
6. Inkubátor během této doby zahájí zahřívací fázi. Nastavená teplota na LED displeji bude postupně mizet a zase přibývat.
7. Inkubátor je připraven k použití, jakmile nastavená hodnota teploty přestane blednout a mizet a na LED displeji se plně zobrazí aktuální provozní teplota inkubátoru.

Poznámka: může trvat přibližně 30 minut, než inkubátor zahřeje na provozní teplotu.

Volba teploty

Inkubátor lze nakonfigurovat na provoz při teplotě 37 °C pro biologické indikátory obsahující *Bacillus atrophaeus*, 57 °C nebo 60 °C pro biologické indikátory obsahující *Geobacillus stearothermophilus*.

Inkubátor je zpočátku nakonfigurován tak, aby pracovat při teplotě 60 °C.

1. Když je inkubátor zapnutý, stiskněte a podržte současně obě malá tlačítka na zadní straně inkubátoru po dobu +/-2 sekundy, dokud se aktuálně zvolená nastavená teplota nerozblíká na LED displeji.
2. Tlačítka uvolněte a opakovaným stisknutím kteréhokoli z nich lze přepínat mezi dostupnými teplotami (37 °C, 57°C nebo 60°C).
3. Když požadovaný nastavený bod teploty bliká na LED display, stiskněte a podržte obě tlačítka po dobu +/-2 sekund pro uložení této teploty.
4. Nakonfigurovaná nastavená hodnota bude na LED displeji blednout a mizet, dokud inkubátor nedosáhne nastavené teploty, načež se zobrazí skutečná teplota inkubátoru.



Bezpečnost provozu:

- Zacházejte s inkubátorem opatrně. Povrch inkubátoru může být na dotek horký.
- Používejte pouze podle pokynů
- Používejte pouze v interiéru.
- Provozujte při okolní teplotě od 10 °C do 35 °C.
- Maximální relativní vlhkost prostředí 80 % při teplotách do 31°C, a do 50% relativní vlhkosti při 35°C.
- Kolísání hlavního napájecího napětí nesmí překročit ± 10 % jmenovitého napětí.
- Třída instalace II.
- Prostředí se stupněm znečištění 2.
- Nadmořská výška použití menší než 2000 m.

Kompletní provozní příručku pro 1410 najdete na adrese: www.mesalabs.com

Specifikace		
Elektrické parametry (pro použití s certifikovanou třídou (2))	Volty	12 DCV
	Watty	18,0
	Ampéry	1500 mA
Provozní rozsah	Teplota	37°C / 57°C / 60°C
Životní prostředí Podmínky	Teplota umístění	10°C - 35°C
	Relativní vlhkost	20% - 80% bez kondenzační vlhkosti
Shoda		CSA/C/US, CE, RoHS, FCC část 15 Třída A, ICES-003 Třída A



Mesa Laboratories, Inc.
12100 West 6th Ave.
Lakewood, CO 80228
(303) 987-8000



Distributor pro CR
JK Trading s r.o.
Křivatcová 421/5
15521 Praha 5
www.jktrading.cz

Distributor pro SK
JK Trading s r.o.
Dlhá 1264/43
90031 Stupava

Záruční doba

Pozn. distributora: Začíná běžet dnem převzetí přístroje kupujícím po dobu 24 měsíců. Vady se řeší výměnou přístroje. Záruka se nevztahuje na případy nesprávného použití / manipulace s přístrojem a posouzení reklamace je plně v pravomoci dodavatele / výrobce.