PID: DH.WIS0x210
UID: 050-03-1-DH.WIS0x210-0
Ostatnia aktualizacja: 13.09.2023 14:41

PRECYZYJNE INKUBATORY Z WYTRZĄSANIEM DAIHAN THERMOSTABLE™ IS 10



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- certyfikat **CE**,
- do hodowli komórkowych w rożnych warunkach termicznych,
- opatentowany system kontroli Jog-Dial,
- temperatura do 60°C,
- timer 99 godz. 59 min.,
- wyświetlacz LCD,
- stabilny ruch orbitalny,
- złącze RS232C do komunikacji i sterowania za pomocą komputera PC,
- zaawansowany mechanizm wytrząsania zapewnia ciche mieszanie i precyzyjną kontrolę prędkości,
- minimalny hałas i brak wibracji,
- przystosowany do naczyń o pojemności do 1000 mL,
- uniwersalne uchwyty sprężynowe dla różnego rodzaju naczyń (opcjonalnie),
- automatyczne zatrzymanie wytrząsania, grzania i chłodzenia po otwarciu drzwi,
- zabezpieczenie przed przegrzaniem.

MODELE

- **ThermoStable IS-10**, uniwersalna platforma **SP610**; nr kat.: DH.WIS00210
- **ThermoStable IS-10R**, uniwersalna platforma **SP610**; nr kat.: DH.WIS04210
- **ThermoStable IS-10RL**, uniwersalna platforma **SP610** i oświetlenie; nr kat.: DH.WIS05210

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	**ThermoStable IS-10**	**ThermoStable IS-10R**	**ThermoStable IS-10RL**
Oświetlenie	brak		4 x FPL 55 W
Zakres temperatury	+5°C powyżej temperatury otoczenia do +60°C	10°C do 60°C	
Dokładność temperatury	±0,2°C przy 37°C		
Jednorodność temperatury	±0,5°C przy 37°C		
Pojemność [L]	229		
Czujnik temperatury	PT100		
Moc grzania [W]	800 W	1 kW	1,2 kW
Kompresor	brak	1/3 HP	
Kontrola kompresora	brak	inteligentna kontrola zapobiega przeciążeniu kompresorów	
Czynnik chłodzący	brak	CFC-Free (R-404A)	
Prędkość wirowania [obr./min]	30-250		
Orbita [mm]	25		
Timer	99 godz. 59 min (funkcja opóźnienia, tryb pracy ciągłej)		
Sterownik	Digital Fuzzy z mikroprocesorem z pokrętłem (przekręć i puść)		
Oświetlenie wewnętrzne	lampa kryptonowa 60 W		brak
Platforma	Zawiera uniwersalną platformę na różnego rodzaju szkło		
Maksymalna pojemność uchwytów (opcjonalnie)	35 x 50-100 mL		
	16 x 200-300 mL		
	12 x 500-1000 mL		
Zabezpieczenia	przed przegrzaniem, wykrywanie błędów czujnika		
Materiał wnętrza	stal nierdzewna		
Materiał obudowy	stal lakierowana		
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	750 x 720 x 400		
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	1065 x 900 x 980		
Wymiary transportowe (W x D x H) [mm]	1220 x 1060 x 1200		
Waga transportowa [kg]	231	238	238
Zużycie energii	800 W	1,8 kW	2,1 kW

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **SR510** - uniwersalna platforma sprężynowa do inkubatora **IS-10(R/RL)**; nr kat.: DH.WIS504510,
- **SP610** - uniwersalna platforma do inkubatora **IS-20(R/RL)**; nr kat.: DH.WIS504610,
- **FHS100** - uchwyt sprężynowy na butelki 100 mL; nr kat.: DH.WIS600100,
- **FHS250** - uchwyt sprężynowy na butelki 250 mL; nr kat.: DH.WIS600250,

- **FHS500** - uchwyt sprężynowy na butelki 500 mL; nr kat.: DH.WIS600500,
- **FHS1000** - uchwyt sprężynowy na butelki 1000 mL; nr kat.: DH.WIS6001000.

Link do pliku źródłowego

BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl