

PID: DH.WIS0x230

UID: 050-03-1-DH.WIS0x230-0

Ostatnia aktualizacja: 13.09.2023 14:35



PRECYZYJNE INKUBATORY Z WYTRZĄSANIEM DAIHAN THERMOSTABLE™ IS 30



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- certyfikat **CE**,
- do hodowli komórkowych w różnych warunkach termicznych,
- precyzyjnie kontrolowana temperatura za pomocą sterownika Digital Fuzzy,
- temperatura do 60°C,
- timer 99 godz. 59 min.,
- drzwi frontowe oraz ruchoma platforma zapewnia łatwy załadunek i utrzymywanie próbek,
- 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-30**, uniwersalna platforma **SP630**; nr kat.: DH.WIS00230
- **ThermoStable IS-30R**, uniwersalna platforma **SP630**; nr kat.: DH.WIS01230

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	ThermoStable IS-30	ThermoStable IS-30R
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]	127	
Czujnik temperatury	PT100	
Moc grzania [W]	600	800
Kompresor	brak	1/4 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 pokrętle (przekręć i puść)	
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]	570 x 465 x 470	
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	916 x 730 x 683	
Wymiary transportowe (W x D x H) [mm]	1050 x 900 x 900	
Waga transportowa [kg]	146	156
Zużycie energii	600 W	1,3 kW

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **SR530** - uniwersalna platforma sprężynowa do inkubatora **IS-30(R)**; nr kat.: DH.WIS504530,
- **SP630** - uniwersalna platforma do inkubatora **IS-30(R)**; nr kat.: DH.WIS504630,
- **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