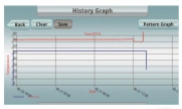
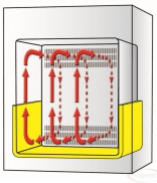
PID: DH.SWIF03xxx
UID: 050-03-1-DH.SWIF03xxx-0
Ostatnia aktualizacja: 02.03.2022 14:09

INKUBATORY DAIHAN THERMOSTABLE™ SIF SMART Z OBIEGIEM WYMUSZONYM

INNE ZDJĘCIA





OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- zoptymalizowany, wymuszony przepływ powietrza,
- sterownik Smart-Lab™,
- ergonomiczny kolorowy 4-calowy ekran dotykowy LCD (sterownik Smart-Lab™),
- znak GD (Good Design),
- certyfikat **CE**,
- do różnych zastosowań: hodowla mikroorganizmów, hodowla komórek roślinnych i zwierzęcych, inkubacja w stałych temperaturach itp.,
- usługa WiRe™ App & Web,
- funkcja autodiagnostyki,
- automatyczna rejestracja danych,
- 2 druciane półki,
- ustawianie różnych programów dla wielu aplikacji z wieloma segmentami hodowli,
- zarejestrowane dane mogą być w łatwy sposób przenoszone do komputera za pomocą pamięci USB,

- aktualizacja oprogramowania przez port USB,
- WiFi,
- złącze RS232C do komunikacji oraz wbudowane oprogramowanie do zdalnej kontroli urządzenia,
- zakres temperatur od temperatury otoczenia do +70°C, z dokładnością ±0,2°C przy 37°C oraz ±0,3°C przy 50°C,
- wnętrze ze stali nierdzewnej,
- alarm przekroczenia temperatury.

Programy do pobrania:

MODELE

- **ThermoStable SIF-50**, poj. 50 L; nr kat.: DH.SWIF03050
- **ThermoStable SIF-105**, poj. 105 L; nr kat.: DH.SWIF03105
- **ThermoStable SIF-155**, poj. 155 L; nr kat.: DH.SWIF03155

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	**ThermoStable SIF-50**	**ThermoStable SIF-105**	**ThermoStable SIF-155**
Pojemność	50 L	105 L	155 L
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	370 x 350 x 419	485 x 410 x 533	550 x 475 x 600
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	518 x 637 x 700	635 x 695 x 841	700 x 760 x 906
Moc grzewcza	200 W	300 W	400 W
Zakres temperatury	+5°C powyżej temperatury otoczenia do +70°C		
Dokładność temperatury	±0,2°C przy 37°C, ±0,3°C przy 50°C		
Stabilność temperatury	±0,5°C przy 37°C, ±0,9°C przy 50°C	±0,4°C przy 37°C, ±0,7°C przy 50°C	
Czujnik temperatury	PT100		
Rozdzielczość wyświetlacza	±0,1°C		
Czas nagrzewania	17 min do 37°C 28 min do 50°C		17 min do 37°C 30 min do 50°C
Czas przywracania temperatury (dla drzwi otwartych przez 30 sek.)	3 min do 37°C 4 min do 50°C		
Sterownik	Smart-Lab™		
Port RS323	do podłączenia komputera PC		

Wyświetlacz	4-calowy kolorowy dotykowy LCD		
Timer	99 godz. 59 min. (funkcja opóźnienia, tryb pracy ciągłej)		
Materiał wnętrza	stal nierdzewna		
Materiał obudowy	stal lakierowana		
Drzwi wewnętrzne	szklane, hartowane		
Półki	2 szt. druciane pokryte teflonem, maksymalna ładowność 16 kg/półkę		
Port dostępowy	otwór wentylacyjny z zatyczką, średnica 40 mm		
Obieg powietrza	wymuszony z wentylatorem		
Zabezpieczenia	przed przegrzaniem, wykrywanie błędów czujnika		
Waga	46 kg	66 kg	81 kg
Wymiary transportowe (W x D x H) [mm]	628 x 752 x 775	710 x 731 x 1018	731 x 810 x 1018
Waga transportowa	58 kg	74 kg	92 kg
Zużycie energii	216,3 W	302,9 W	438,1 W
Zużycie energii przy 37°C	28 Wh	43 Wh	58 Wh
Zużycie energii przy 50°C	84 Wh	129 Wh	145 Wh

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **IGS050**, półka druciana, dla modelu ThermoStable **SIF-50**; nr kat.: DH.WIG11050,
- **IGS105**, półka druciana, dla modelu ThermoStable **SIF-105**; nr kat.: DH.WIG11105,
- **IGS155**, półka druciana, dla modelu ThermoStable **SIF-155**; nr kat.: DH.WIG11155.

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