

PID: DH.STH0xxx

UID:

Ostatnia aktualizacja: 23.03.2023 14:24



KOMORA KLIMATYCZNA THERMOSTABLE™ STH / THC



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

- certyfikat **CE**,
- system chłodzenia wolny od CFC (R-404A),
- kontroler Smart-Lab™:
 - ergonomiczny dotykowy kolorowy ekran LCD 7",
 - aplikacja DAIHAN WiRe™ App Service pozwala na monitorowanie i sterowanie kontrolerem Smart-Lab™ za pomocą smartfona i tableta z każdego miejsca i o każdej porze,
 - funkcja autodiagnostyki,
 - alarm Service na smartfona: zasilanie, temperatura, otwarte drzwi - status error,
 - wbudowany port USB do pobierania danych i uaktualniania programu,
 - ochrona hasłem,
 - kalibracja cyfrowa (funkcja offset),
 - alarm awarii zasilania i niedomkniętych drzwi,
 - łączność internetowa przez WiFi,
 - automatyczny zapis danych,
 - interaktywny wykres temperatury,
 - pamięć temperatury min./max.
- zakres temperatury od -40°C/-20°C do +100°C, zakres wilgotności względnej od 30% do 98%RH,
- trwały elektroniczny czujnik wilgotności z doskonałym czasem reakcji,
- system automatycznego rozmrażania,
- alarm niskiego poziomu wody,
- łatwy w obsłudze i bezpieczny zamek w drzwiach,

- potężny a zarazem cichy silnik wentylatora zapewnia równomierny rozkład temperatury w komorze,
- automatyczne uzupełnianie zbiornika wody,
- wysuwany zbiornik wody,
- interfejs RS232C do zdalnego monitorowania i sterowania PC.

MODELE

- **STH-155**, poj. 155 L, -20°C to 100°C; nr kat.: DH.STH01155
- **STH-305**, poj. 305 L, -20°C to 100°C; nr kat.: DH.STH01305
- **STH-420**, poj. 420 L, -20°C to 100°C; nr kat.: DH.STH01420
- **STH-800**, poj. 800 L, -20°C to 100°C; nr kat.: DH.STH01800
- **THC-155**, poj. 155 L, -40°C to 100°C; nr kat.: DH.Thc0155
- **THC-400**, poj. 400 L, -40°C to 100°C; nr kat.: DH.Thc0400
- **THC-800**, poj. 800 L, -40°C to 100°C; nr kat.: DH.Thc0800

SPECYFIKACJA

MODEL		STH-155	STH-305	STH-420	STH-800	THC-155	THC-400	THC-800
Zakres temperatury [°C]		-20 do 100				-40 do 100		
Dokładność [°C]		±0,3						
Zakres wilgotności [%]		30 do 98 RH						
Dokładność [%]		±0,3 RH						
Pojemność [L]		155	305	420	800	155	400	800
Czas grzania		35 min (-20°C do +80°C)						
Czas chłodzenia		45 min (+20°C do -20°C)						
Kompresor		7/8HP	1.5HP	1.5HP	3HP	1HP x 2ea.	1.5HP x 2ea.	2HP x 2 ea.
Kontroler i wyświetlacz		Sterownik Smart-Lab™, kolorowy ekran dotykowy LCD 7"				5,7" ekran dotykowy		
Czujniki		PT100 + pojemnościowy						
Materiał	wnętrze	stal nierdzewna						
	obudowa	stal powlekana						
Półki		3 półki perforowane ze stali nierdzewnej, regulacja położenia					3 półki perforowane	
Wymiary (W x D x H) [mm]	wewnętrzne	505 x 505 x 610	620 x 620 x 800	700 x 700 x 820	1000 x 800 x 1000	505 x 505 x 610	700 x 700 x 820	1000 x 800 x 1000
	zewewnętrzne	110 x 960 x 1550	1310 x 1080 x 1765	1390 x 1135 x 1690	1570 x 1245 x 2030	1000 x 1020 x 1700	1200 x 1220 x 1900	1500 x 1320 x 2000
Pobór mocy [kW]		4,7	5,7	6,3	9	5,5	8	11
Zasilanie		1 faza 230 V / 50 Hz lub 3 fazy				3 fazy 380 V / 60 Hz		

[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