

PID: DH.WHP0x500

UID:

Ostatnia aktualizacja: 02.03.2022 14:09



WYSOKOTEMPERATUROWA PŁYTA GRZEJNA MAXTIR™ HP500



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- certyfikat **CE**,
- płyta grzejna wykonana z wysokiej jakości szkła ceramicznego: odporna na wysoką temperaturę, chemikalia, kwasy, łatwa w czyszczeniu,
- max. temperatura: 500°C,
- ergonomiczna konstrukcja,
- dwa niezależnie działające czujniki temperatury:
 - czujnik sterujący dokładnością temperatury,
 - czujnik wykrywający przekroczenie temperatury,
- lampka LED sygnalizująca gorącą powierzchnię płyty (temperatura powyżej 50°C),
- idealna do suszenia próbek i większości zastosowań mających na celu ogrzewanie,
- przyjazna dla użytkownika funkcja kompensacji temperatury - możliwość kontroli różnicy pomiędzy realną a wskazaną temperaturą ($\pm 20^{\circ}\text{C}$),
- dokładna kontrola temperatury próbki za pomocą czujnika PT100 (opcjonalnie),
- funkcja zapamiętywania zadanych parametrów: temperatury i czasu,
- minimalizacja poziomu hałasu, zwiększona żywotność urządzenia,
- zastosowanie specjalnej, zaawansowanej izolacji termicznej,
- tryb blokady.

MODELE

- **MaXtir HP500** (tylko urządzenie)
- **MaXtir HP500** (zestaw)

SPECYFIKACJA

MODEL		MaXtir HP500 (zestaw)	MaXtir HP500 (tylko urządzenie)
Materiał	obudowa	aluminium pokryte powłoką proszkową	
	plyta [mm]	szkło ceramiczne, 200 x 200	
Objętość próbki		max. 20 L	
Zakres temp, dokładność		max. 500°C, $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$	
Rozkład temperatury		specjalnie zaprojektowany moduł grzewczy: różnica temp. mniej niż 10%	
Pobór mocy		850 W	
Timer, alarm		99 godz. 59 min (z pracą ciągłą), error status, timer-end	
Wyświetlacz		cyfrowy wyświetlacz LCD z funkcją podświetlania	
Obwód bezpieczeństwa		przegrzania, gorącej płyty grzewczej	
Akcesoria (w zestawie)		*zewewnętrzna sonda temperatury	brak
Dopuszczalna temp. oraz wilgotność względna		5-50°C, 85%	
Wymiary (W x D x H) [mm]		220 x 332 x 114	
Waga		3,8kg	
Zasilanie		1 faza, 230 V, 50/60 Hz	

*pozostałe dane techniczne dostępne na prośbę Klienta

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **SS500**, czujnik temperatury **PT100**,
- **SS510**, czujnik temperatury **PT100**,
- **RD200**, pręt statywu,
- **CL200**, uchwyt + klamra do czujnika temperatury.

[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