bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Mieszadło magnetyczne z grzaniem MR Hei-Tec

heidolph
research made easy

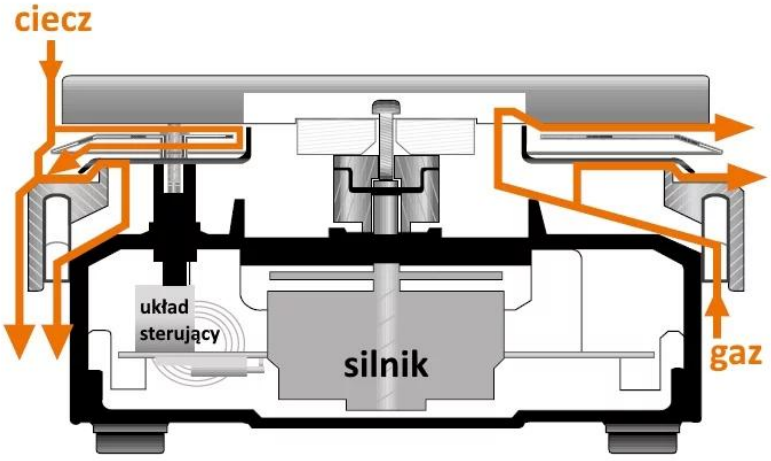
Mieszadło z grzaniem i elektroniczną regulacją prędkości obrotowej w zakresie od 100 do 1400 obr./min. Cyfrowy wyświetlacz temperatury i prędkości obrotowej. Model przeznaczony do bardziej wymagających zastosowań, bez czujnika temperatury. Cyfrowy wyświetlacz umożliwia monitorowanie całego procesu i precyzyjne ustawianie wszystkich parametrów.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. obj. cieczy	Zakres temp.
	K-1576	Mieszadło magnetyczne z grzaniem MR Hei-Tec	100-1400 obr./min	20 l	20 do 300°C

Opis

Mieszadło z grzaniem i elektroniczną regulacją prędkości obrotowej w zakresie od 100 do 1400 obr./min. Cyfrowy wyświetlacz temperatury i prędkości obrotowej. Płyta grzejna wykonana z siluminu z powłoką ceramiczną. Posiada zabezpieczenie przed przegrzaniem – niezależny obwód bezpieczeństwa wyłącza płytę, gdy jej temperatura osiągnie 25°C powyżej temperatury zadanej.

Konstrukcja zapewnia szczelność komory wewnętrznej.



Możliwość podłączenia zewnętrznego czujnika temperaturowego PT 1000 (opcja).

Dane techniczne

Parametr	MR Hei-Tec
Zakres prędkości obrotowej	100-1400 obr./min
Dokładność regulacji prędkości obrotowej	±2%
Maks. objętość mieszanej cieczy (wody)	20 l
Średnica płyty	145 mm
Moc grzania	800 W
Pobór mocy	820 W
Zakres temperatur	od temp. otoczenia do 300°C
Dokładność ustawienia temperatury	±1°C
Dokładność ustawienia temperatury (z opcjonalnym PT 1000)	±1°C
Dokładność temperatury płyty grzejnej	±5°C
Stopień ochrony	IP 32
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	173 x 277 x 94 mm
Ciężar	2,9 kg
Zasilanie	220 V, 50 Hz