

Inkubatory

OxiTop® Box

- Zwarty
- Precyzyjny
- Równomierny rozkład temperatury

Boks termostatyczny z wymuszonym obiegiem powietrza dla 20 °C (±0,5 °C)

OxiTop® Box to wysokiej klasy inkubator do ustawienia na stole z otwieraną przezroczystą klapą, mieszczący maks. 12 stanowisk pomiarowych OxiTop® lub 20 butelek Karlsruhe.

Wnęka inkubatora wyposażona jest w gniazdo zasilające platformy mieszającej IS 6 lub IS 12.

Przewidziano również specjalne miejsce dla 6 próbek błękitu metylenowego.

System wentylacyjny zapewnia równomierny rozkład temperatury oraz automatyczną funkcję odszraniania wraz z odparowaniem wody kondensacyjnej.

Zastosowany w urządzeniu kompresor nie zawiera freonu.



Przykład zastosowania:
OxiTop® Box z zestawem OxiTop® Control 12

Dane techniczne

Model	OxiTop® Box
Kontrola temperatury	20 °C ±0.5 °C
Temperatura otoczenia	Przechowywanie: 25 °C ... +50 °C Praca: +10 °C ... +32 °C
Pobór mocy	200 W
Wymiary (W x S x G)	375 x 425 x 600 mm
Masa	około 30 kg

Informacje do zamówień

Boks termostatyczny do BZT		Nr kat.
OxiTop® Box	Boks termostatyczny OxiTop® Box do pomiarów BZT, temperatura stabilizowana przez wymuszony obieg wewnętrzny, zasilanie 230 V 50 Hz AC	208 432



Wersje dla 115 V / 60 Hz dostępne na zapytanie

Szafy termostaticzne

- Wszechstronne
- Wydajne
- Ekonomiczne

Aby podczas inkubacji próbka była w stałej, pożądanej temperaturze, potrzebna jest szafa termostaticzna. Firma WTW oferuje szafy termostaticzne w różnych typoszeregach, z temperaturą regulowaną w zakresie od 10 °C do 40 °C (dokładność +/-1 °C dla wybranej wartości), zasilane sieciowo 230 V/50 Hz.

Ponieważ, dla utrzymania tej stałej temperatury, próbki muszą być mieszane, we wnętrzu szaf termostaticznych znajdują się gniazda do zasilania mieszadeł. Każda szafa termostaticzna zawiera od 2 do 4 półek, na których może pomieścić do 48 próbek, względnie 4 podstawy mieszające IS 12 lub IS-6 VAR.

Model TS 1006-i znakomicie nadaje się do niestandardowych zastosowań. Wewnątrz znajdują się 4 wysuwane półki, których wysokość jest dostatecznie duża, nawet dla 1,5 l naczyń lub butelek z bocznymi króćcami.

Modele z typoszeregów TS 606/2-i oraz TS 606/4-i są dostępne z przezroczystymi drzwiami ze szkła izolacyjnego i szczególnie



nadają się do pracy z systemami OxiTop® Control, ponieważ umożliwiają odczytywanie danych bez konieczności otwierania szaf, zapobiegając w ten sposób niepotrzebnym wahaniom temperatury.

Dane techniczne

Model	TS 606/2-i	TS 606/3-i	TS 606/4-i	TS 1006-i
Ilość półek	2	3	4	4 szeroko rozstawione
Ilość próbek	2 x 12 BZT standard	3 x 12 BZT standard	4 x 12 BZT standard	4 x 12 BZT standard 4 x 6 naczyń specjalnych
Sklane drzwi	Opcjonalnie	—	Opcjonalnie	—
Zakres regulacji temperatury	+10 °C ... +40 °C ±1 K; interwał: 1 °C			
Temperatura otoczenia	Praca: +10 °C ... +32 °C (klasa klimatyczna SN); przechowywanie: -25 °C ... +65 °C			
Pojemność brutto	180 l	260 l	360 l	500 l
Wymiary (W x S x G)	zewnętrzne: 850 x 602 x 600 mm wewnętrzne: 734 x 513 x 433 mm	1215 x 602 x 600 mm 1047 x 513 x 433 mm	1589 x 602 x 600 mm 1418 x 513 x 433 mm	1515 x 755 x 715 mm 1338 x 646 x 516 mm
Masa	37 kg	45 kg	50 kg	72 kg

Informacje do zamówień

Szafy termostaticzne dp BZT – dostępne tylko dla 230 V/50 Hz	Nr kat.
TS 606/2-i Szafa termostaticzna na 2 systemy BZT OxiTop®	208 380
TS 606/3-i Szafa termostaticzna na 3 systemy BZT OxiTop®	208 382
TS 606/4-i Szafa termostaticzna na 4 systemy BZT OxiTop®	208 383
TS 1006-i Szafa termostaticzna na 4 systemy BZT OxiTop® i do specjalnych zastosowań	208 385



1 rok gwarancji

Inne modele szaf termostaticznych dostępne na zapytanie