

Komora klimatyczna z kontrolą wilgotności

Profesjonalny model z pionowym obiegiem powietrza

- regulacja wilgotności od 60% do 90% (+/- 3%) dla temperatury od +19°C do + 40°C
- wymuszony obieg powietrza
- mikroprocesorowe sterowanie temperaturą i wilgotnością (system PID)
- zakres temperatury pracy + 4°C do + 55°C
- sygnalizacja dźwiękowa i wizualna przekroczenia zadanej temperatury
- zewnętrzny, cyfrowy wyświetlacz LED
- dokładność +/- 0,1°C
- równomierność temperatury w komorze +/- 0,3°C przy + 40°C
- stabilność temperatury w komorze +/- 0,3°C przy + 40°C
- czujnik temperatury PT 100
- elektroniczny czujnik wilgotności, dokładność +/- 2%
- ultradźwiękowy generator wilgoci wprowadza mikroskopijne krople do komory w temperaturze pokojowej
- system kontroli wilgotności przy chłodzeniu sprzętu

Model CIR/HR



CIR/HR 1300

Dane techniczne:

- solidne, dwustronnie otwierane drzwi z poręcznym uchwytem
 - wentylacja komory przez wymuszony pionowy obieg powietrza zapewnia równomierną temperaturę w komorze
 - drzwi zamykane na klucz
 - podświetlony przycisk uruchamiający
 - ewaporator z automatycznym rozmrażaniem
 - gazy chłodzące wolne od CFC i HCFC, biodegradowalne
 - poziom hałasu <48dB
 - system chłodniczy kontrolowany przez zawór elektromagnetyczny
 - komora wewnętrzna i konstrukcja zewnętrzna oraz półki wykonane ze stali nierdzewnej
- regulowana wysokość półek
 - podstawa zaopatrzona w 4 nogi, regulacja wysokości przednich nóg
 - magnetyczna uszczelka przy drzwiach gwarantuje wysoką szczelność
 - izolacja termiczna o grubości 60 mm z pianki poliuretanowej wolnej od CFC i HCFC
 - możliwość pracy w temp. otoczenia do 32°C z wydajnością 85-90%
 - zasilanie: 220-230V / 50Hz

ABChem

ul. Janowicza 19

10-686 Olsztyn

tel./fax.: 89-533-44-26

www.abchem.com.pl

abchem@abchem.com.pl

Akcesoria dodatkowe (nie wliczone w cenę podstawową):

- alarm akustyczny i wizualny wyposażony w niezależne zasilanie bateryjne podtrzymujące działanie układu w przypadku braku zasilania:
 - alarm zbyt niskiej/wysokiej temperatury i wilgotności
 - alarm braku zasilania,
 - alarm uszkodzenia czujnika temperatury i wilgotności,
 - alarm otwartych drzwi..
- elektroniczny system rejestracji danych (temperatury i / lub wilgotności) przez 7 dni wyposażony w niezależne zasilanie bateryjne
- drukarka
- główny wyłącznik / wyłącznik zasilania blokowany kluczem
- interfejs pozwalający na podłączenie do komputera
- urządzenie do cyklicznego powtarzania nastawionego programu
- wyłączniki blokowane kluczem
- rejestrator danych
- system przechowywania danych
- podstawa zaopatrzona w 4 kółka
- wewnętrzne oświetlenie, z odrębnym wyłącznikiem

Model	Poj. [L]	Ilość półek	Zasilanie [W]	Kompresor <i>HP</i>	Wymiary wew. [mm]	Wymiary zewn. [mm]	Waga netto/brutto [kg]	Objętość [m ³]
CIR 900/HR	900	8	1700	1.0	1120x590x1280	1240x850x2000	190/215	2,3
CIR 1300/HR	1300	8	2100	1.3	1260x630x1380	1400x900x2150	255/280	3,2