

## Cieplarki typ C - bez chłodzenia

- kolorowy dotykowy ekran o przekątnej 5", szklaną powłoką ochronną, wysokim kontraście i szerokim kącie widzenia,
- precyzyjna kontrola ustawionej temperatury dzięki wbudowanemu kontrolerowi PID,
- zegar czasu rzeczywistego,
- nastawa temperatury co 0,1 °C w zakresie nie mniej niż +5°C powyżej temperatury otoczenia:
  - do 50 °C (wersja A),
  - do 100 °C (wersja B)
- dokładność stabilizacji temperatury w geometrycznym środku komory  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ,
- nastawa czasu trwania zadanej temperatury do 1000 godz.,
- wbudowane systemy zabezpieczeń,
- akustyczny sygnał zakończenia pracy,
- tryb pojedynczego cyklu pracy (Quick Run) – szybka nastawa temperatury i czasu ekspozycji,
- możliwość wyłączenia odmierzenia czasu pracy,
- autonomiczne, niezależne od sterowania, zabezpieczenie przed przekroczeniem temperatur,
- nieprzerwany podgląd aktualnej temperatury w komorze, stanu programu,
- możliwość zdefiniowania 20 programów, z możliwością przypisania własnej nazwy programowi,
- tryb programu – do 20 w pełni konfigurowanych segmentów:
  - opóźniony start (Delayed Start)
  - ustawienie docelowej temperatury oraz czasu ekspozycji (Step To)
  - kontrolowany przyrost temperatury w stopniach/minutę (Ramp)
  - podtrzymanie aktualnej temperatury z funkcją okresowego przypominania o wymianie wsadu (Hold/Remind)
- blokada ekranowa z czterocyfrowym kodem dostępu – zabezpieczenie przed niepożądaną ingerencją w przebiegu programu
- nadanie własnej nazwy urządzeniu przez użytkownika (np. CIEPLARKA LAB1, MAGAZYN itp.)
- automatyczne wyłączenie wentylatora po zakończeniu programu (w urządzeniach typ W)
- wymuszony lub grawitacyjny obieg powietrza,
- pojemności: 17, 39, 75, 115, 142, 150, 220 l,
- komora z blachy nierdzewnej,
- półki z blachy nierdzewnej perforowanej,
- obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo na kolor biały,
- kominki wentylacyjne,
- zasilanie – 230V/50Hz,
- połączenie do komputera PC przez złącze USB (emulowany port szeregowy) umożliwiające podgląd i rejestrację przebiegu programu.

\* Opcje dodatkowe

Wykaz opcji dodatkowych na stronie [www.wamed.pl](http://www.wamed.pl)

