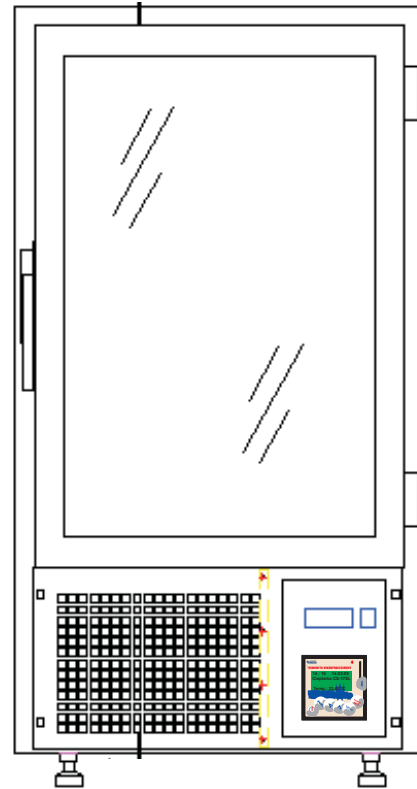
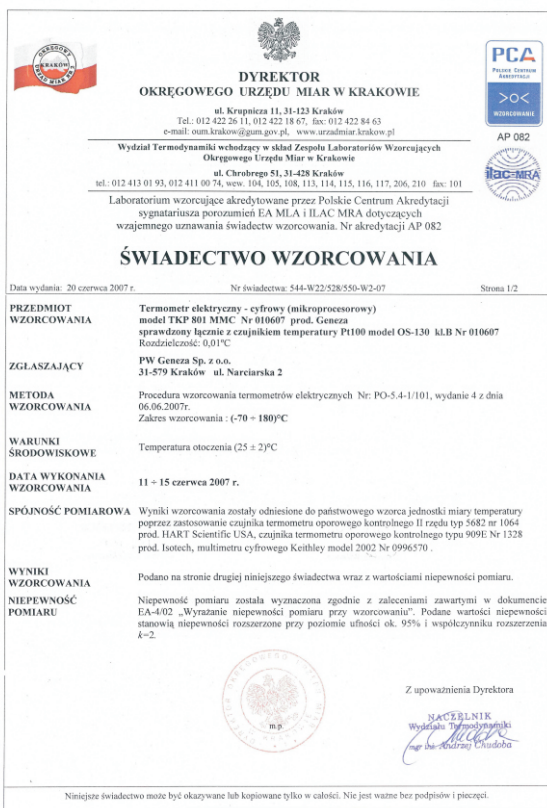


Cieplarka typu CS - 170 L

Innowacyjne rozwiązanie dla laboratoriów akredytowanych



Opcje do wyboru:

- **świadectwo wzorcowania rejestratora wydane przez Urząd Miar RP zgodnie z wymaganiami PCA**
- zainstalowanie **Termohigrometru** (zamiast termometru) z pomiarem temperatury, wilgotności względnej oraz **temperatury punktu rosy** (Dew Point) we wnętrzu komory
- przenośna drukarka PORTI S30/40 do bezpośredniego wydruku z pamięci rejestratora (wykres i/lub tabela)
- program komputerowy TermometrPC lub TermohigrometrPC (**zgodny z wymaganiami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej**)
- karta pamięci MMC wraz z czytnikiem umożliwiającą **bezbprzewodowe przeniesienie** wyników rejestracji na notebook lub komputer PC.
- kabel transmisji danych do złącza RS-232 komputera PC
- **MiniKomputer Laboratoryjny** model PCLab 108 do **monitoringu on-line** temperatury/wilgotności oraz ich obróbki
- otwór do wprowadzenia kabli czujników dających możliwość **okresowej walidacji** rozkładu temperatury w komorze cieplarki stosownie do wymagań **dokumentu unijnego EA-04/10 dla laboratoriów akredytowanych**.



Rejestrujący termometr mikroprocesorowy TKP-801 MMC precyzyjnie mierzy oraz rejestruje temperaturę wewnątrz szafy cieplarki. Współpracuje z precyzyjnym czujnikiem temperatury Pt-100 zgodnym z normą PN-EN 60 751 +A2:1999.

Termometr pozwala na odczyt na swoim wyświetlaczu LCD: temperatury aktualnej, minimalnej oraz maksymalnej. Łatwa obsługa termometru, proste programowanie za pomocą klawiszy na obudowie przyrządu **pozwala rozpocząć i zakończyć rejestrację bez potrzeby podłączenia do komputera**. Wyniki rejestracji mogą być skopiowane na kartę pamięci MMC i **bezbprzewodowo przeniesione na komputer**. Złącze RS-232 pozwala także na bezpośrednie podłączenie do komputera PC lub też miniaturowej drukarki PORTI S30/40. Specjalizowany program komputerowy **pozwala na archiwizację wyników rejestracji zgodnie z obowiązującym prawem**.

Zakres pomiarowy:..... od **-90°C** do **+200°C**

Rozdzielczość: **0,02°C**

Pamięć wewnętrzna: **50 000 zapisów**

Interwał rejestracji: od **1 minuty** do **99 godzin**

Opcjonalna usługa:

Sprawdzenie rozkładu temperatury na półce zgodnie z wymaganiami PCA zawartymi w dokumencie EA-04/10.

Typ cieplarki	Wymiary	Ilość półek	Wymiar półki	Zakres temp.	Zasilanie
CS - 170 L	61x64,5x111 (cm)	2	43 x 55 (cm)	+2°C do +45°C	230V/50Hz