






Statywy chłodzące Eppendorf PCR-Cooler

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Statywy chłodzące PCR-Cooler firmy Eppendorf. Pasują do probówek 0,2 ml, 0,5 ml oraz płytek 96-dołkowych. Dzięki właściwości zmiany koloru pod wpływem temperatury z powodzeniem zastępują pojemniki z lodem.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Kolor	Szt./Op.	Nr producenta
	K-0791	Statyw chłodzący - Eppendorf PCR-Cooler	różowy	1 szt.	3881 000.023
	K-0792	Statyw chłodzący - Eppendorf PCR-Cooler	niebieski	1 szt.	3881 000.031
	K-0793	Statywy chłodzące - Eppendorf PCR-Cooler	niebieski i różowy	2 szt.	3881 000.015

Opis

Eppendorf PCR-Cooler to nowoczesny statyw do chłodzenia, przechowywania i przygotowywania próbek szczególnie wrażliwych na zmiany temperatury.

Po wcześniejszym schłodzeniu w temperaturze $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ przez minimum 2 godziny, PCR-Cooler **utrzymuje stabilną temperaturę próbek na poziomie $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ przez ponad 60 minut**. Dzięki temu zapewnia optymalne warunki dla **probówek PCR o pojemności 0,2 mL i 0,5 mL, a także dla płytek 96-dołkowych**. Zastosowana technologia suchej inkubacji znacząco zmniejsza ryzyko kontaminacji w porównaniu z tradycyjnymi metodami chłodzenia w lodzie. Schładzanie statywów należy przeprowadzać w pozycji odwróconej (dnem do góry).

Dodatkowym zabezpieczeniem jest wskaźnik temperatury – **kolor statywu zmienia się w momencie przekroczenia granicznej wartości $7\text{ }^{\circ}\text{C}$** , co pozwala użytkownikowi w prosty i szybki sposób kontrolować warunki przechowywania. Do wyboru są dwie opcje kolorystyczne (kolor różowy i niebieski), a także zestaw składający się z obu kolorów.

Kompaktowa i stabilna konstrukcja PCR-Coolera eliminuje problem niestabilnych statywów, a jednocześnie sprawia, że urządzenie idealnie sprawdza się zarówno podczas przygotowywania reakcji PCR, jak i krótkotrwałego transportu próbek wymagających niskiej temperatury.