

Aparat do oznaczania temperatury zapłonu w tyglu zamkniętym metodą małej skali (pali/nie pali) – SETAFLASH SERIES 8

Metody pomiaru: ASTM D3278, ASTM D3828, ASTM D7236, ASTM E502, IP 523, IP 524, IP 534, EN ISO 3679

Model ACTIVECOOL

Zakres temperatur od 10°C do 130°C bez zewnętrznego chłodzenia

Przy podłączeniu do źródła wody możliwość oznaczeń do -20°C

Pojemność próbki 2 lub 4 ml

Zapłonnik elektryczny (opcja – zapłonnik gazowy)

Automatycznie zanurzanie zapłonnika i wykrywanie zapłonu

Aktywne grzanie i chłodzenie elementem Peltier

Pamięć na 64 wyniki, złącze RS232 do transmisji danych

Korekta barometryczna wyników (wbudowany barometr)

Kolorowy wyświetlacz LCD

Dwa tryby pracy: pali/nie pali oraz tryb poszukiwawczy.

Tryb poszukiwawczy: podgrzewanie badanej próbki z prędkością 2 °C/minutę i zanurzanie zapłonnika, co 1°C

(powyżej 100°C, co 2°C), do momentu wykrycia zapłonu lub osiągnięcia temperatury końcowej.

Wymiary 30 x 34 x 38cm

Waga 8kg



Model wysokotemperaturowy

Zakres temperatur od 5°C do 300°C

Pojemność próbki 2 lub 4 ml

Zapłonnik elektryczny (opcja – zapłonnik gazowy)

Automatycznie zanurzanie zapłonnika i wykrywanie zapłonu

Pamięć na 64 wyniki, złącze RS232 do transmisji danych

Chłodzenie powietrzem

Korekta barometryczna wyników (wbudowany barometr)

Kolorowy wyświetlacz LCD

Dwa tryby pracy: pali/nie pali oraz tryb poszukiwawczy.

Tryb poszukiwawczy: podgrzewanie badanej próbki z prędkością 2 °C/minutę, co pozwala na prace zgodnie z

ASTM D7236 oraz IP 534. Zanurzanie zapłonnika, co 1°C (powyżej 100°C, co 2°C), do momentu wykrycia zapłonu lub osiągnięcia temperatury końcowej.

Wymiary 30 x 34 x 38cm

Waga 8kg

