

Termoreattore per analisi del COD 8 posti VELP modello ECO8

Termoreattore per analisi del COD 8 posti VELP modello ECO8

Identificativi Prodotto

Reference: 22.2505.88



Descrizione

Termoreattori studiati per l'analisi del COD e per la preparazione, attraverso una digestione per via umida, di campioni per la determinazione di elementi metallici e non metallici nei diversi substrati organici ed inorganici (minerali, leghe, mangimi, terreni, sedimenti, tessuti organici).

I termoreattori ECO 8 e ECO 25 consentono di effettuare test in provetta per la determinazione di parametri come per esempio COD, composti azotati e fosforati, in assoluta sicurezza ed affidabilità, garantite da calotta di copertura delle provette, protezione sul blocco riscaldante e termostato di sicurezza.

E' possibile impostare 5 diverse temperature di lavoro (70, 100, 120, 150 e 160 °C) e la durata in minuti per il trattamento del campione (30, 60 , 120 e infinito) con segnale acustico e spegnimento automatico a fine ciclo. Grazie alla possibilità di impostare la temperatura di 160° C e' possibile effettuare l'analisi del COD in soli 30 min.

Il blocco porta provette realizzato in alluminio consente un'ottima omogeneità termica a tutte le temperature selezionate.

La temperatura del blocco porta provette è controllata da un'elettronica dedicata a microprocessore.

Dati Tecnici

Temperatura (° C): 70, 100, 120, 150, 160

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 115-230/50-60/140

Dimensioni (LxPxH mm): 135x230x95

Peso (kg): 2

Stabilità (° C): $\pm 0,5$

Numero di posti campioni: 8 ($\varnothing$ 16 mm) + 1 ($\varnothing$ 22 mm)

Tempo di reazione: 30, 60, 120 min. / infinito