

ECO 8

Cod. 22.2505.88

Termoreattore per analisi del COD 8 posti VELP modello ECO8



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 è 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

Numero di posti campioni	8 (Ø 16 mm) + 1 (Ø 22 mm)
Temperatura (° C)	70, 100, 120, 150, 160
Stabilità (° C)	±0,5
Tempo di reazione	30, 60, 120 min. / infinito
Dimensioni (LxPxH mm)	135x230x95
Peso (kg)	2
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	115-230/50-60/140

Varianti

Codice	Prodotto	Numero di posti campioni	Temperatura (° C)	Stabilità (° C)	Dimensioni (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.2505.88	ECO 8	8 (Ø 16 mm) + 1 (Ø 22 mm)	70, 100, 120, 150, 160	±0,5	135x230x95	2	115-230/50-60/140
22.2518.88	ECO 25	25 (Ø 16 mm)	70, 100, 120 150, 160	± 0,5	155x275x95	3,6	115-230/50-60/400

Accessori/Correlati

23.1745.88	CA0091666 Provetta per decomposizione con diametro di 22 mm e cono SN 19/26, tappo in vetro.
23.1750.88	CA0091667 Refrigerante tipo KS 200 mm con tubo in polietilene da 3 metri.
23.2388.88	10000002 Campana d'assorbimento per refrigeranti.