

# 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

<b>Numero di posti campioni</b>	8 (Ø 16 mm) + 1 (Ø 22 mm)
<b>Temperatura (° C)</b>	70, 100, 120, 150, 160
<b>Stabilità (° C)</b>	±0,5
<b>Tempo di reazione</b>	30, 60, 120 min. / infinito
<b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>	135x230x95
<b>Peso (kg)</b>	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.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE