

## ECO 16

Cod. 22.2510.88

Termoreattore a 16 posizioni per l'analisi del COD VELP con la possibilità di impostare temperatura (fino a 165 °C) e tempo di funzionamento (fino a 999 minuti).



### Descrizione

Termoreattore ECO 16 per analisi del COD, fanghi, per la determinazione di fosforo totale, cromo totale e altre analisi per decomposizione

Caratteristiche principali:

- 20 programmi personalizzabili con diversi parametri di lavoro
- Temperatura di esercizio fino a 165 °C
- Aumento del timer di lavoro fino a 999 minuti
- 2 lingue software (inglese e italiano)
- Possibilità di abilitare o disabilitare le segnalazioni acustiche
- Possibilità di abilitare o disabilitare la funzione blackout: se è abilitata e quando si verifica un blackout l'alimentazione viene ripristinata, il ciclo di lavoro si riavvia automaticamente
- Contatori del numero di analisi effettuate e del tempo di funzionamento dell'elemento riscaldante
- Menù di servizio riservato ai soli tecnici autorizzati

ECO 16 inoltre:

- può essere utilizzato con 14 provette di 16 mm e 2 di 22 mm. La termoreazione in piccole provette riduce al minimo il consumo di reagenti e riduce lo spazio e le attrezzature necessarie ad un unico blocco reattore che lavora su più campioni contemporaneamente.
- è adatto per eseguire un'analisi COD in breve tempo, in soli 30 minuti con un'alta temperatura di digestione (160 °C).
- possiede anche una calotta trasparente per la copertura delle provette che offre un controllo visivo costante del campione.

### Dati Tecnici

Numero di posti campioni

14 (Ø 16 mm) + 2 (Ø 22 mm)

---

Temperatura (° C)	Ambiente $\pm$ +160
Stabilità (° C)	$\pm$ 0,5
Tempo di reazione	da 0 a 199 minuti o in continuo
Dimensioni (LxPxH mm)	168x269x110
Peso (kg)	3,8
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	115-230/50-60/550

---

## 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.
23.1760.88	A00001051 Campana di protezione

---