

Termoreattore mod. ECO 8

Termoreattore a 8 posizioni COD con temperatura e tempo di funzionamento impostabili

Il termoreattore ECO 8 per analisi COD garantisce una programmazione semplice e facile dei parametri coinvolti nell'analisi: tempo e temperatura.

- 5 temperature preimpostate: 70, 100, 120, 150 e 160 °C
- 4 tempi di analisi: 30, 60, 120 minuti o continui
- 8 campioni in provette da Ø 16 mm più 1 campione in provette da Ø 22 mm
- Analisi del COD in soli 30 minuti a 160 °C
- Indicatore LED di funzionamento



3 ANNI DI GARANZIA

Il termoreattore ECO 8 fornisce una **programmazione facile ed intuitiva** sia del tempo che della temperatura, i due parametri richiesti per l'esecuzione dell'analisi. Cliccando ripetutamente i relativi tasti, l'utente passa da un valore all'altro, potendo selezionare tra cinque temperature (70, 100, 120, 150 e 160 °C) e quattro minutaggi (30, 60, 120 minuti o in continuo). La termoreazione in piccole provette **minimizza il consumo di reagenti** e riduce le attrezzature necessarie, essendoci bisogno solamente di un blocco riscaldante in grado di operare su molteplici campioni simultaneamente. Ogni test è caratterizzato da una fiala monouso che viene inserita nel blocco, con l'utilizzo di piccole quantità di reagente e campione, **abbassando i costi**.

Lo strumento è dotato di **auto-spegnimento** al raggiungimento del tempo impostato. Uno degli elementi che distingue la serie ECO è senza dubbio l'**elevato grado di sicurezza**, possibile grazie alla **calotta trasparente** di copertura delle provette ed alle varie sicurezze sulla temperatura di cui i vari modelli sono dotati.

ACCESSORI



10000002 - Campana di assorbimento per refrigerante



CM0091680 - confezione 20 provette in vetro
Ø interno 14 mm e Ø esterno 16 mm



A00001039 - estrattore 25 provette



CA0091666 - provetta per decomposizione Ø
22 mm est., cono ns 19/26 e tappo in vetro



CA0091667 - refrigerante 200 mm tipo ks con
3 metri di tubo in polietilene



CA0091636 - supporto 12 posti per provette



A00000362 - tampone per sonda Ø 3mm per
dk/dkl/eco

Dati tecnici

STRUTTURA:	Metallica con verniciatura epossidica
MODELLI:	ECO 8 8 pos. (Ø16 mm) + 1 pos. (Ø22 mm)
TEMPERATURA:	visualizzazione a display
CONTO ALLA ROVESCIA:	visualizzazione a display
FINE CICLO:	segnalazione acustica con spegnimento automatico
POTENZA:	ECO 8 140 W
PESO:	ECO 8 2 Kg
DIMENSIONI (LXHXXP):	ECO 8 135x95x230 mm
TEMPERATURA IMPOSTABILE:	70, 100, 120, 150 e 160
TEMPO IMPOSTABILE:	30, 60, 120 o in continuo
STABILITÀ DELLA TEMPERATURA:	± 0.5 °C
OMOGENEITÀ DELLA TEMPERATURA:	± 0.5 °C
PRECISIONE DELLA TEMPERATURA:	± 1 °C
RAGGIUNGIMENTO TEMPERATURA:	segnalazione visiva e acustica
CONTO ALLA ROVESCIA:	segnalazione visiva
FINE CICLO:	segnalazione visiva e acustica
SONDA INTERROTTA:	segnalazione visiva e acustica
SONDA IN CORTO:	segnalazione visiva e acustica
FUORI AMBITO DI TEMPERATURA:	segnalazione visiva e acustica

Codice	Descrizione
V1101127	Termoreattore mod. ECO 8 Termoreattore a 8 posizioni COD con temperatura e tempo di funzionamento impostabili