

Frigotermostato mod. FOC 200IL Connect

capacità litri 200 - con porta interna trasparente e illuminazione

Frigotermostato (Classe A+) da 200L che garantisce connettività ad alti livelli, condizioni di illuminazione omogenee e temperatura costante grazie alla porta trasparente di cui è dotato ed all'innovativo sistema Auto-Tuning. Termoregolazione e stabilità termica ai massimi livelli

- Il sistema di termoregolazione Auto-Tuning assicura un'ottima omogeneità e stabilità termica ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$)
- Sistema di raffreddamento eco-friendly in classe energetica A+
- Porta trasparente interna per l'osservazione del campione senza disturbi
- Temperatura di incubazione e range di lavoro selezionabile da 3 a 50 °C
- Sistema di termoregolazione Auto-Tuning
- Temperatura uniforme grazie all'uso della ventilazione forzata
- Bassi costi di esercizio



Consigliato per:

- Crescita delle piante
- Germinazione del seme
- Coltivazione
- Allevamento di piante, insetti e piccoli animali
- Coltivazione di batteri
- Studi di fermentazione
- Altri esperimenti che richiedono temperatura e illuminazione costanti

Affidabile e facile da usare

- Timer per cicli di illuminazione personalizzabili
- Dotato di 2 ripiani illuminati (30.000 lux/ripiano) ciascuno con sei barre led montate orizzontalmente sotto il ripiano
- Volume totale di 200 litri
- Prese interne per alimentare i dispositivi
- Interfaccia digitale intuitiva grazie a tre tasti per facilitare l'impostazione dello strumento
- Accetta 4 sistemi respirometrici VELP (4 sistemi di sensori BOD 6, o 1 sistema di sensori BOD 10)
- Monitoraggio costante secondo la BPL (Buona pratica di laboratorio)
- Recording time impostabile (in caso di connessione ad Ermes o TempSoft™)
- Il Software opzionale TempSoft™ incorpora soglie di allarme alto/basso
- Calibrazione semplice e veloce

Controlla il tuo FOC Connect ovunque ed in qualsiasi momento con VELP Ermes

Grazie a Velp Ermes non avrai più bisogno di cavi. Prova la piattaforma che permette la **riduzione delle operazioni di routine** sui tuoi strumenti grazie al controllo in real-time del tuo FOC Connect ovunque ti trovi.

Accedi al log delle tue analisi per massimizzare la riproducibilità e la produttività del tuo lavoro.

Notifiche e alert immediati ti permetteranno di essere sempre informato sullo stato della tua analisi e grazie all'interruzione da remoto avrai il totale controllo dei tuoi processi garantendoti la massima sicurezza.

Accedi ai dati del tuo strumento in totale sicurezza tramite la piattaforma **VELP Ermes** e beneficia dell'aggiornamento software e

di assistenza ad hoc immediata, senza la necessità di tecnici specializzati.

Tieni sotto controllo il tuo FOC Connect tramite il software TEMPSoft™

Attraverso la connessione del FOC direttamente al pc tramite il software opzionale **TEMPSoft™** potrai:

- controllare fino a **10 FOC Connect**.
- impostare **rampe** (diverse temperature e tempi) e il **set point desiderato**, con la possibilità di settare eventuali allarmi
- controllare graficamente l'**andamento della temperatura interna**
- esportare dati in diversi formati
- memorizzare i dati relativi all'analisi in conformità con le **GLP (Good Laboratory Practice)**

Il FOC Connect permette l'utilizzo del protocollo di comunicazione MODBUS.

Codice	Descrizione
V1400544	Frigotermostato mod. FOC 200IL Connect capacità litri 200 - con porta interna trasparente e illuminazione