



Frigotermostato per applicazioni BOD - FTF 220

Frigotermostato da 260 lt - FTF 220

I frigotermostati Falc per applicazioni BOD sono degli incubatori sviluppati per lavorare ad una temperatura inferiore a quella ambiente.

A differenza degli altri modelli refrigerati, sono stati studiati per le applicazioni BOD (Biochemical Oxygen Demand) che prevedono l'analisi dell'acqua ad una temperatura di 20°C per un certo numero di giorni, valutando la capacità dei microorganismi aerobici di decomporre le sostanze organiche.

Ciò è possibile grazie alla presenza di prese all'interno dello strumento per collegare i flocculatori, o jar tester, necessari per testare e regolare la quantità di sostanze chimiche e la sequenza con cui esse verranno aggiunte affinché si ottenga il risultato desiderato.





Descrizione

- *Ventilazione forzata
- * Struttura esterna in acciaio verniciato con polvere epossidica antiacida
- * Camera interna in ABS e senza giunture
- *Controllo digitale della temperatura
- *Sistema di raffreddamento controllato da una valvola elettronica



Caratteristiche tecniche	
Capacità	260
Alimentazione	V/Hz 230/50-60
Codice	720.2072.22
Precisione	±0.5 °C
Risoluzione	0,1°C
Dimensioni interne (LxPxA)	480x500x1100 mm
Ripiani di serie	4
Dimensioni esterne (LxPxA)	600x700x1358 mm
Classe di sicurezza	3.1
Classe di protezione	42
Uniformità temperatura	±0.3 °C
Temperatura di lavoro	+4,0 a +45,0 °C
Potenza max	W 450
Uniformità	± 1,0
Gas refrigerante	R134a
Prese interne 230 V-50/60 Hz	4
Compressore	HP 1/4



Galleria immagini

