

TUẦN NHỊT NỞ THẤP HACH MODEL 205

1. Mục đích sử dụng :

Giữ nhiệt độ ổn định ở 20°C trong quá trình xác định chất tiêu BOD của các mẫu nước.

2. Tài liệu tham khảo :

- Installation and Operation Manual for Low Temperature Incubator Model 205/207 – Hach

3. Cài đặt nhiệt độ:

3.1 Bật công tắc I/O lên vị trí I (mở).

3.2 Vặn biến trở theo chiều kim đồng hồ

3.3 Ấn phím **?** hoặc **?** để đặt nhiệt độ theo ý muốn (20°C). Các chốt số bắt đầu nhập thay thế chế độ nhiệt độ muốn cài đặt. Nếu không có phím nào khác ấn trong vòng 5 giây thì các chốt số sẽ ngừng nhập thay và hiện thì nhiệt độ bên trong tủ. Nếu trong 24 giờ cho tủ đạt nhiệt độ cài đặt và ổn định.

3.4 Nếu nhiệt độ hiện thì khác với nhiệt độ đã đặt bên trong tủ thì thực hiện việc hiệu chỉnh nhiệt độ theo mục 4.

3.5 Khi nhiệt độ bên trong tủ ổn định ở nhiệt độ cài đặt, vặn biến trở ngược chiều kim đồng hồ cho đến khi đèn **High Limit** chớp sáng. Sau đó vặn biến trở theo chiều kim đồng hồ cho đến khi đèn **High Limit** tắt. Lúc này bộ phận nhiệt sẽ giữ cho nhiệt độ trong tủ không vượt quá 1°C so với nhiệt độ cài đặt.

4. Hiệu chỉnh nhiệt độ:

Khi nhiệt độ hiện thì khác với nhiệt độ đã đặt trong tủ thì thực hiện việc hiệu chỉnh nhiệt độ

4.1 Đặt một nhiệt kế qui chiếu vào trong tủ

4.2 Thực hiện các bước 3.1 ÷ 3.3.

4.3 So sánh nhiệt độ nước nóng trên nhiệt kế và nhiệt độ hiện thì trên màn hình. Nếu có sai biệt thì thực hiện bước tiếp theo.

4.4 Ấn đồng thời hai phím **?** và **?** cho đến khi hai dấu chấm thập phân hai bên bắt đầu nhập thay, sau đó nhập các phím này để hiệu chỉnh nhiệt độ hiện thì trên màn hình theo nhiệt độ nước nóng trên nhiệt kế

4.5 Nếu cần cho nhiệt độ trong tủ ổn định lại.