

ESTUFA DE SECAGEM

Marca: Biopar / Modelo: S150S

1. Partes dos equipamentos

1.1. Painel de controle (Figura 2.) – utilizado no acionamento, programação e controle de temperatura.

1.2. Lâmpada de aquecimento – indica o aquecimento do equipamento, quando acesa.

1.3. Visor de temperatura atual (vermelho) – indica a temperatura presente no equipamento.

1.4. Visor de temperatura programada (verde) – indica a temperatura programada.

1.5. Chave geral – interruptor de funcionamento Liga / Desliga.

1.6. Utilize as teclas (Figura 2. A) ▲ para aumentar e ▼ para diminuir. O valor da temperatura programada.



Figura 1. Estufa de secagem digital Biopar / Modelo: S150S

2. OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

2.1. Observe a voltagem da estufa (220 V) e conecte-a na tomada com a mesma tensão.

2.2. Acione a chave geral (Figura 2. B.) para ligar o equipamento.

2.3. Observe a temperatura programada pelo visor verde (Figura 2. C) do painel de controle (Figura 2.). Caso, não seja a temperatura desejada pressione as teclas (Figura 2. A) ▲ e ▼, do controlador para aumentar ou diminuir o valor da temperatura.

2.4. Aguarde a regulagem da temperatura (± 20 min) observando o valor atingido no visor vermelho do painel (Figura 2. D).

OBS: Evite abrir a porta da estufa, enquanto estiver regulando a temperatura, pois dificultará a sua estabilização.

2.5. Após a estabilização da temperatura, coloque sobre as prateleiras o material para que ocorra o processo de secagem. Aguarde a secagem / esterilização pelo período recomendado.



Figura 2. Painel de controle

2.5. Ao término do período, retire as amostras (utilize luvas térmicas ou pinças, para pegar os materiais em temperaturas acima de 80°C).

2.6. Desligue a chave geral (Figura 2.B); em seguida, desconecte da tomada.

2.7. Faça a limpeza do equipamento com pano limpo e úmido. Caso haja sujeira incrustada, utilize esponja com detergente neutro para removê-la, e pano úmido.