







INCUBADORA TE-371/240L

Utilizado para incubar frascos para determinação de DBO (demanda biológica de oxigênio) e incubação de amostras em geral





Características Técnicas

TE-371/240L

- Temperatura: -10°C a 60°C;
- Controlador de temperatura: Digital microprocessado com sistema Pid com rampas e patamares.;
- Sensor: PT-100;
- Precisão de controle: ±0,3°C;
- Uniformidade: ±1,0°C;
- Compressor: Hermético 1/8HP, com gás 134-A livre de CFC;
- Capacidade de refrigeração: 340 BTU/h a 0°C;
- Isolação: Poliuretano expandido;
- Circulação: Ventilação forçada;
- Umidade: Possui reservatório interno que proporciona umidade por evaporação natural;
- Segurança: Termostato de superaquecimento acima de 60°C com alarme sonoro e desligamento • Potência da resistência: 500 W; automático da resistência.;
- Capacidade: 6 prateleiras;

- Limite máximo de carga por bandeja: 15kg;
- Gabinete externo: Em aço carbono com tratamento anti-corrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões externas: Largura= 550 mm x Altura= 1540 mm x Profundidade= 613 mm;
- Volume: 240 litros:
- Peso: 44 KG;
- Potência: 730 W :
- Tensão: 220VAC ±5% 60Hz;
- Acompanha: 02 Fusíveis extra; 04 Prateleiras; Manual de Instruções com termo de garantia;
- Observação: Compativel com o dispositivo de proteção DR.;
- Aquecimento: Através de resistência aletada blindada:
- Dreno: Saída de água;

Benefícios e Vantagens

- Fácil programação do controlador
- Possui um controle microprocessado de temperatura (PID), que faz com que haja menores variações de temperatura e menor interferência no processo, proporcionando maior eficiência
- Presença de lâmpada para iluminação interna
- Umidificação interna pode ser feita usando-se o reservatório interno
- Possui circulação interna de ar
- Termostato de superaquecimento acima de 60°C com alarme sonoro e desligamento automático para segurança
- Sensor de temperatura perfurado, o mais sensível, proporcionando resposta rápida
- Distribuição térmica uniforme
- Fácil acesso ao painel, proporcionando fácil manutenção

