

INCUBADORA PARA B.O.D REFRIGERADA

Linha TH.700



	Gabinete externo	Aço carbono 1020, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi texturizado.
	Porta externa	Em aço 1020 com pintura eletrostática, isolamento térmico e vedação em perfil magnético.
	Condições Ambientais	Temperatura ambiente entre 5°C a 40°C / Umidade relativa 80%, sem condensação.
	Controlador de Temperatura	Digital com sistema PID e auto-tuning, display com resolução de 0,1°C.
	Faixa de temperatura de trabalho	-10°C até 60°C
	Variação de temperatura	± 0,3°C
	Sensor de temperatura	PT 100

Dados Adicionais:

- ✓ Sistema de refrigeração através de compressor hermético (não contém CFC).
- ✓ Resistência blindada em aço inox.
- ✓ Sistema de ventilação de ar forçado silencioso.
- ✓ Termostato de segurança para desligamento automático caso ocorra sobreaquecimento.
- ✓ Câmara interna em plástico com isolamento térmico em poliuretano expandido em todas as paredes e porta

Thoth Equipamentos para Laboratório Ltda

Rua Monte Cassino, 75 – Piracicaba/SP – CEP 13.424-400

Fone: (19) 3927-1060 / 3058-1904 - E-mail: vendas@thothequipamentos.com.br

www.thothequipamentos.com.br

- ✓ Iluminação automática ao abrir a porta.
- ✓ Pés niveladores.
- ✓ Interruptor geral com LED para acionamento.
- ✓ Reservatório de água para manter a Umidade Relativa.
- ✓ Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Modelos 	Capacidades bruta 	Suportes para Prateleiras	Tensão 	W	Hz
700.120.1	120 Litros	3	110 V	420	50/60
700.120.2	120 Litros	3	220 V	420	50/60
700.300.1	300 Litros	7	110 V	700	50/60
700.300.2	300 Litros	7	220 V	700	50/60
700.364.1	364 Litros	9	110 V	700	50/60
700.364.2	364 Litros	9	220 V	700	50/60

- ✓ Marca THOTH - Procedência Nacional

Acompanha:

- ✓ 2 Prateleiras aramada (tipo grade) para circulação de ar
- ✓ Manual de instrução com termo de garantia.
- ✓ 1 Fusível extra

Garantia



Acessórios e Opcionais: (Vendidos Separadamente)

- ✓ Certificado de Calibração RBC do Controlador. 
- ✓ Prateleiras adicionais.
- ✓ Tomada interna blindada com opção de alimentação independente da incubadora.
- ✓ Rampa e patamar de 64 segmentos para utilização, possibilitando o operador a configurar diversos tipos de temperatura em determinados tempos.
- ✓ Saída 0 a 20 V; 0 a 20 mA; 4 a 20 mA.

- ✓ Serviço de Qualificação IQ, OQ e QD
- ✓ Fechadura eletrônica ou cadeado com trinco

Fabricamos modelos dedicados conforme a necessidade do cliente