Incubadora de bancada com refrigeração e agitação Q315IR

Utilizada em laboratórios de biologia, microbiologia, biotecnologia, fermentação, desenvolvimentos de fungos, fitoterápicos, botânica entre outros. Este aparelho foi desenvolvido para testes que necessitam de agitação orbital constante e temperatura controlada.



220 V
Tensão

400 W
Potência

48 x 45 x 40 cm
Dim. internas (CxLxA)

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Dim. internas (CxLxA)	Dim. externas (CxLxA)
Q315IR	220 V	400 W	48 x 45 x 40 cm	79 x 58 x 66 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Gabinete externo construído em aço galvanizado com pintura eletrostática;
- Câmara em aço inox;
- Porta externa em acrílico com abertura para cima por meio de mola a gás, permitindo fácil visualização, bem como a colocação e retirada dos materiais no interior da câmara;
- Controlador eletrônico micro controlado de temperatura, com duplo display, com as funções de: set point, auto sintonia e PID, na faixa de 10 a 40 °C, resolução de 0,1 °C e relé de estado sólido;
- Tacômetro/controle de rotação com indicação digital;
- Resistências tubulares, blindadas;
- Plataforma em aço inox para frascos erlenmeyers, sendo:
- 16 frascos erlenmeyers com capacidade de 125ml;
- 16 frascos erlenmeyers com capacidade de 250ml;
- 9 frascos erlenmeyers com capacidade de 500ml;
- 4 frascos erlenmeyers com capacidade de 1.000ml.
- Obs. Acompanha uma plataforma para 16 frascos erlenmyers com capacidade de 125ml.
- Peso máximo na plataforma de 7 kg;
- Velocidade 50 à 199 rpm;
- Deslocamento orbital de 10 mm;
- Homogeneidade do sistema: ± 1 °C;
- Cabo de força com dupla isolação e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Acompanha certificado de calibração do termômetro digital (malha de temperatura) em 3 pontos, acreditado pela coordenação geral de acreditação do INMETRO sob o número CAL 0525. Método de comparação com termorresistência, termopar de referência ou termômetro digital, conforme procedimento técnico PT.17.

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

