Ultrafreezer vertical Q315UV

Para oferecer segurança, precisão e qualidade no preparo e armazenamento das mais diversas substâncias orgânicas e inorgânicas presentes em todo o mercado analítico, educacional e laboratorial. A Quimis desenvolveu sua nova linha de ultrafreezers.



220 V
Tensão

1.500 W a 2.500 W
Potência

120 L a 800 L
Capacidade

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Capacidade	Temperatura	Dim. Internas (CxLxA)	Dim. Externas (CxLxA)
Q315UV1-80	220 V	1.500 W	120 L	-40 à -86°C	40 x 40 x 75 cm	66 x 66 x 150 cm
Q315UV2-80	220 V	1.500 W	202 L	-40 à -86°C	50 x 50 x 83 cm	74 x 76 x 161 cm
Q315UV3-80	220 V	2.500 W	374 L	-40 à -86°C	50 x 60 x 120 cm	77 x 87 x 200 cm
Q315UV4-80	220 V	2.500 W	580 L	-40 à -86°C	74 x 66 x120 cm	97 x 93 x 200 cm
Q315UV5-80	220 V	2.500 W	800 L	-40 à -86°C	82 x 81 x 120 cm	110 x 108 x 200 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

Aplicação

Preparo de amostras, armazenamento, ensaios analíticos, rotinas industriais, testes de qualidade e controle de qualidade.

Características construtivas

Externamente construído em aço inox possuindo rodízios com freio, isolação térmica em poliuretano injetado de alta densidade com área de entrada para sonda de calibração/validação ou outros procedimentos, porta frontal revestida em fibra de vidro e com aquecimento interno para evitar formação de gelo, já o interior é feito em aço inox 304 polido e dividido em compartimentos deslizantes e ajustáveis com portas individuais de PVC. Garantindo assim uma excelente isolação térmica que além de oferecer segurança ao operador reduz seu consumo de energia.

Sistema de controle

Painel com visor digital para controle de temperatura microprocessado, dispositivo de segurança com alarme, áudio visual para temperatura máxima e mínima, porta aberta e falta de alimentação elétrica ou redução. Sistema de segurança que garante a funcionalidade eletrônica em caso de falha no fornecimento de energia e supressão de surtos.

Especificações

Temperatura de trabalho ?40 °C à ?86 °C;

Resolução 0,1 °C;

Saída serial do controlador;

Sistema de refrigeração livre de CFC;

Opcional: Sistema de backup com injeção de CO?.

Obs. Os modelos de 120 e 202 litros possuem duas entradas para sensor.

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

