

CÂMARA DE CONSERVAÇÃO VACINA - NOBREAK



INFORMAÇÕES DE CONTROLE E ALARME

- Controlador digital microprocessado de alta resolução.
- Ajuste da temperatura/resolução em 0,1°C.
- Permite ajuste de temperatura dentro da faixa recomendada.
- Sensores NTC: 2 sensores. 1 no Glicerol e 1 no Ar.
- Iluminação: Luz interna de LED com acionamento automático ao abrir a porta.
- Alarmes sonoros e visuais para situações como: Desvios de temperatura e falha de sensores com botão de silenciamento temporizado acionado por um único toque.
- Em caso de desligamento ou queda de energia o sistema restabelece os parâmetros pré-selecionados.
- Sistema de emergência através de Nobreak com autonomia de até 24 horas de uso contínuo sem energia elétrica da rede convencional.

GABINETE E INFORMAÇÕES DE CONSTRUÇÃO:

- Gabinete Externo: Fabricado em aço Carbono 1020, um material reconhecido por sua resistência extrema à força, pressão e pequenos impactos.

Sua camada externa passa por um tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó, que garante durabilidade da camada externa.

- Gabinete Interno: fabricado em aço inoxidável AISI 304 polido, proporcionando maior durabilidade e garantia de perfeita assepsia.
- Porta Frontal em vidro duplo especial com sistema antiembaçante e gaxeta magnética com sistema de alívio de pressão interna facilitando abertura de portas e puxador ergonômico de alta resistência, o que permite maior suavidade para fechar e proporcionar vedação uniforme ao longo de toda porta. Modelo de 900L contém 2 portas com abertura de dentro para fora.
- Isolamento Térmico: Com no mínimo 70mm de espessura nas paredes, com alto poder de isolamento sob a injeção de poliuretano de alta densidade, o que permite uma temperatura estável e homogênea em todo o gabinete.
- Homogeneidade térmica: Sistema de circulação interna por ar forçado com ventiladores que mantém a temperatura homogênea em toda a câmara, possibilitando maior estabilidade e rápida recuperação da temperatura.
- Gases e Isolantes: utilizamos gases e isolantes ecologicamente corretos, que atendem aos requisitos ambientais (100 % livres de CFC) e com alta eficiência térmica e energética. Gás R404A.



SolidSteel

- Sistema de degelo: De forma automática.
- Sistema de refrigeração: Independente através de compressores herméticos de alta performance e reserva de BTU para alcance rápido de temperatura, garantindo excelente desempenho na rampa de refrigeração e homogeneidade térmica com baixo consumo de energia.
- Equipamento de piso dotado de quatro rodízios giratórios, sendo dois com travas.
- Sistema Top Silence: Nossa linha de equipamentos utiliza supressores de ruído, oferecendo um ambiente tranquilo e silencioso, ideal para laboratórios de estudo e locais onde o silêncio é primordial.
- Sistema de emergência através de NOBREAK para as seguintes proteções:
 - Proteção contra sobrecarga
 - Proteção contra curto-circuito
 - Proteção contra picos e surtos de tensão
 - Proteção contra subtensão e sobretensão
 - Isolamento total da rede elétrica
 - Autonomia: Até 24 horas
- Sistema integrado ao gabinete acionando de forma automática em caso de instabilidade da energia elétrica.
(Sistema funciona como estabilizador de voltagem).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Faixa de temperatura	+2°C a 8°C (Ajustada de fábrica em 4°C).
Controle	Digital Microprocessado
Resolução	0,1°C Para Indicação De Temperatura De Processo
Precisão	+/- 5°C
Tensão	Bivolt Automático
Frequência	50/60Hz
Plug de tomada	03 Pinos (Conforme ABNT NBR 14136)

ACESSÓRIOS INCLUSOS: Prateleiras internas, conforme litragem.

CERTIFICAÇÕES

REGISTRO NA ANVISA: N° 82095029003

Certificado AFE ANVISA

Certificado ISO 13485

Certificado ISO 9001

NCM: 8418.50.90



SolidSteel

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Capacidade	Medidas Internas A x L x C	Medidas Externas A x L x C	Prateleiras
SSCCV- N	120 litros	76 x 40 x 40	126 x 64 x 70	03
SSCCV- N	280 litros	117 x 49 x 53	188 x 64 x 71	08
SSCCV- N	350 litros	137 x 49 x 54	208 x 64 x 72	10
SSCCV- N	400 litros	137 x 55 x 58	210 x 71 x 78	10
SSCCV- N	500 litros	137 x 58 x 67	210 x 73 x 85	10
SSCCV- N	600 litros	137 x 62 x 73	210 x 77 x 93	10
SSCCV- N	700 litros	134 x 75 x 74	211 x 90 x 95	10
SSCCV- N	800 litros	134 x 85 x 74	211 x 100 x 95	10
SSCCV- N	900 litros	136 x 110 x 61	211 x 130 x 85	10*

*cada lado/divisória

ACESSÓRIOS

- Prateleiras adicionais;
- Porta cega;
- Gabinete externo construída em aço Inox AISI 430 ou 304;
- Discadora padrão telefone fixo, para 06 a 09 números pré-programados em caso de variação da temperatura ou falta de energia elétrica;
- Discadora GSM chip celular, para 06 a 09 números pré-programados em caso de variação da temperatura ou falta de energia elétrica;
- Autonomia através de nobreak acima de 24 horas.
- Qualificação diversas QI/QO/QP – QD e Certificado de calibração RBC para controladores e sensores.

IMPORTANTE: Qualquer modelo pode ser adaptado às necessidades do solicitante. Todos os modelos acompanham manual de instruções em português e termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. As linhas de equipamentos podem ser alteradas, ampliadas ou descontinuadas sem aviso prévio.



SolidSteel