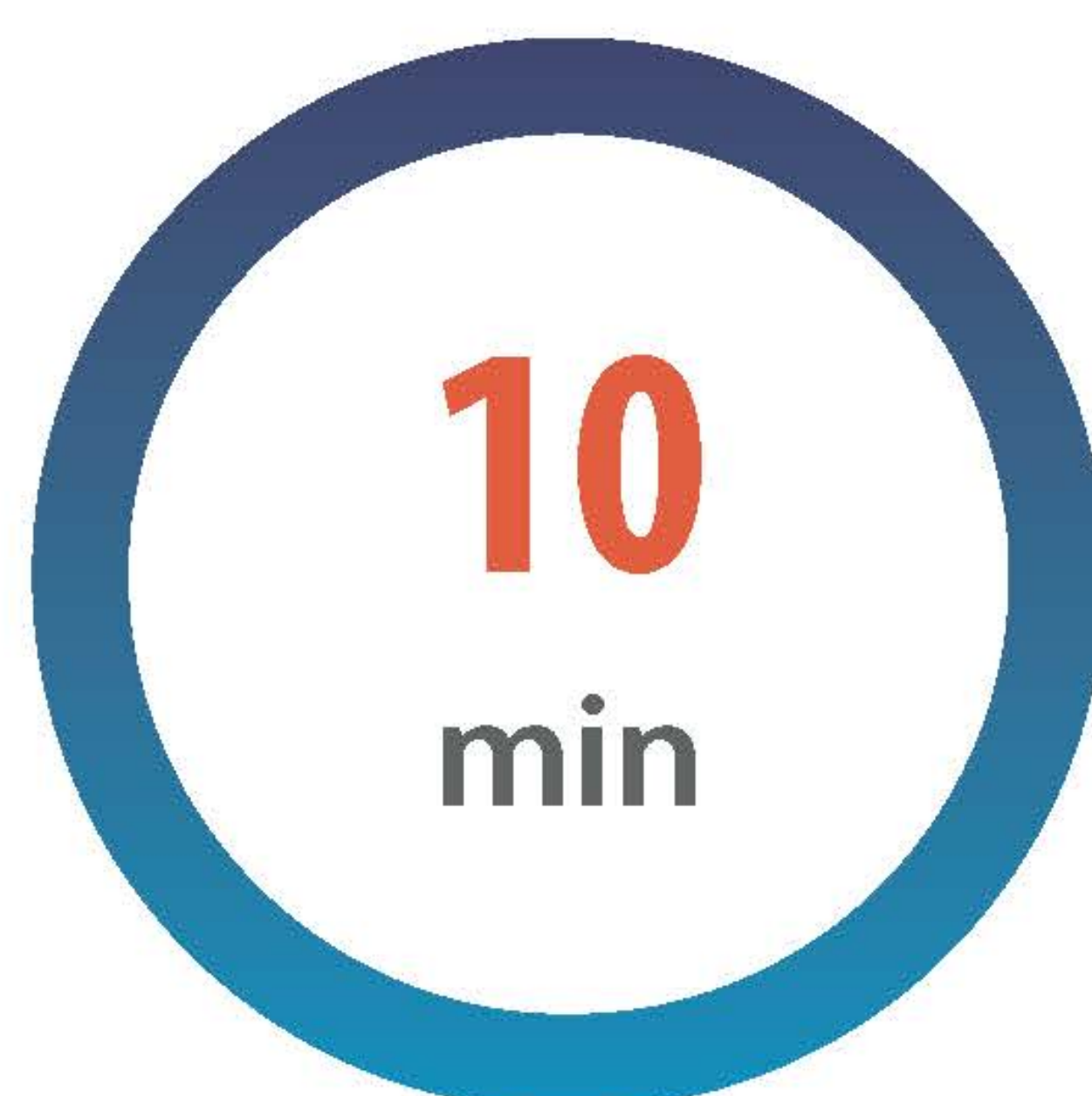




Certificação MDR (Medical Device Regulation)

Refrigerador para Banco de Sangue



Tempo de
Recuperação Após
Abertura de Porta
por 1 Minuto



Resfriamento para
4 °C



Quantidade máxima
recomendada

*Dados típicos obtidos em testes internos, com a Temperatura configurada em 4 °C e Temperatura ambiente de 25 °C. Podem ocorrer pequenas variações entre unidades.

XC-618L

Principais Recursos



Tela sensível ao toque

Exibe Temperatura e alarmes em tempo real, visualização das curvas térmicas e acesso às configurações do usuário



Gás Refrigerante de Hidrocarbonetos

Utiliza refrigerante ecológico R290, alinhado às exigências ambientais do Regulamento (UE) nº 517/2014



Revestimento interno em Aço Inoxidável

Superfície de fácil limpeza, com elevada durabilidade e resistência à corrosão



Sistema de alarme

Sistema completo de alarmes visuais e sonoros para máxima segurança no armazenamento



Registrador de dados

Capacidade de armazenamento de dados por até 10 anos



Bateria de backup

Mantém a exibição de dados, histórico dos registros e alarmes em caso de falha de energia

Estrutura

Porta de acesso para
Sondas de Monitoramento
Externo da Temperatura



Fechadura eletrônica



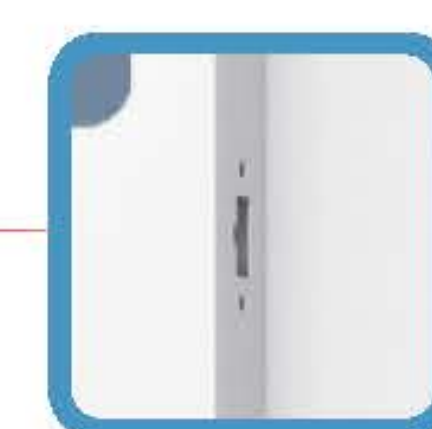
Sistema de fechadura com
chave



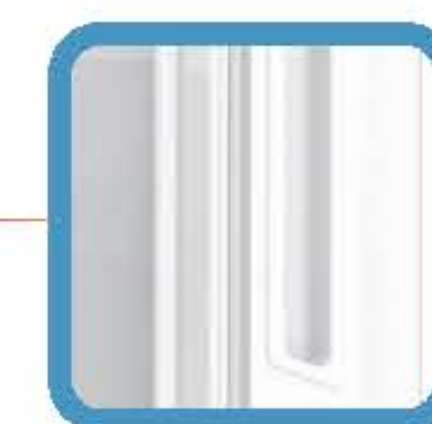
Rodízio de alta resistência
com 2 freios



Registrador de dados
integrado com porta USB



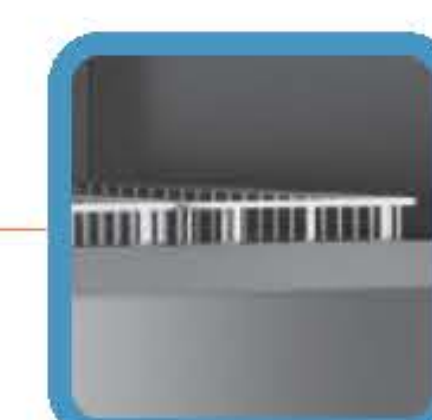
Portas internas isoladas



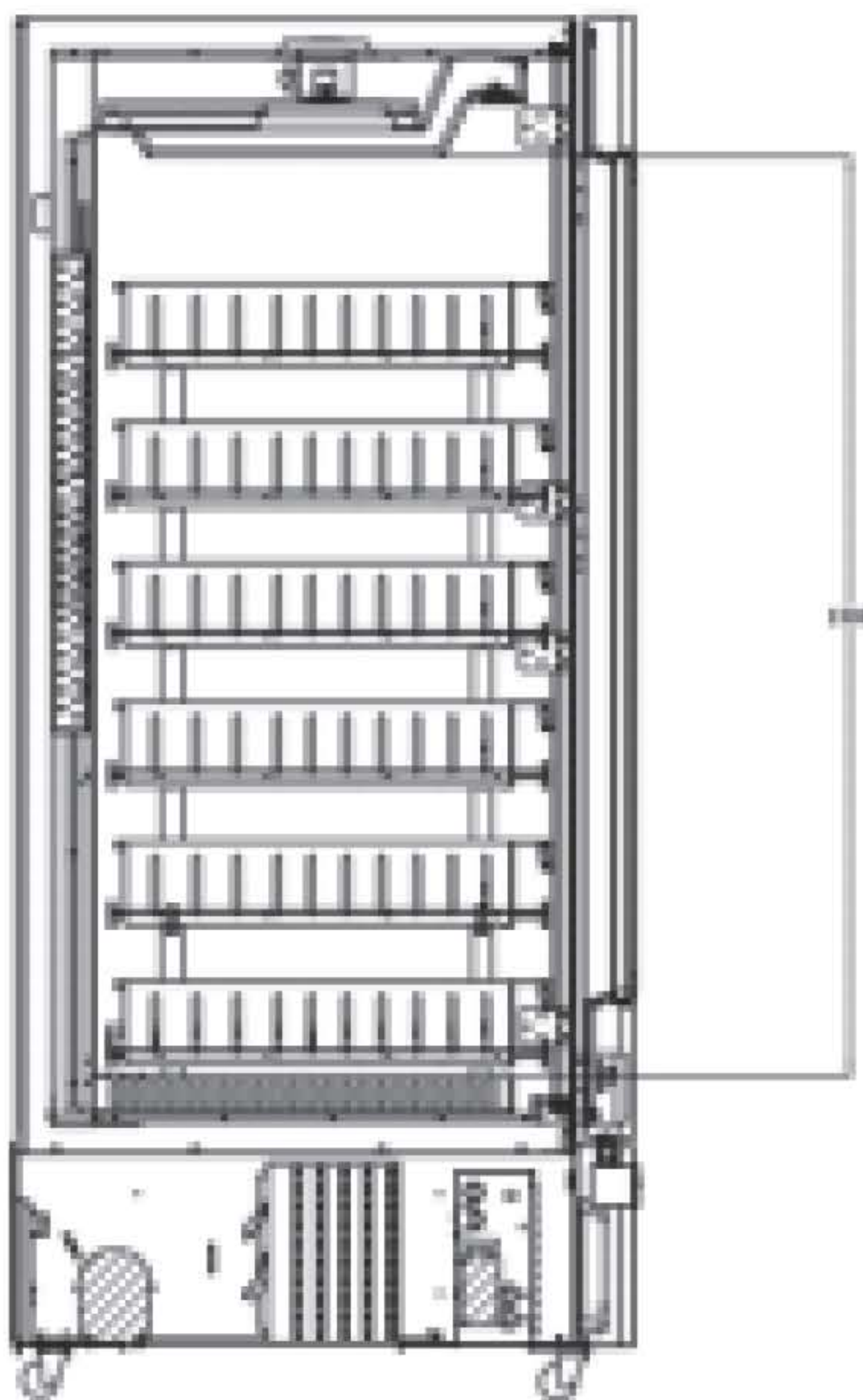
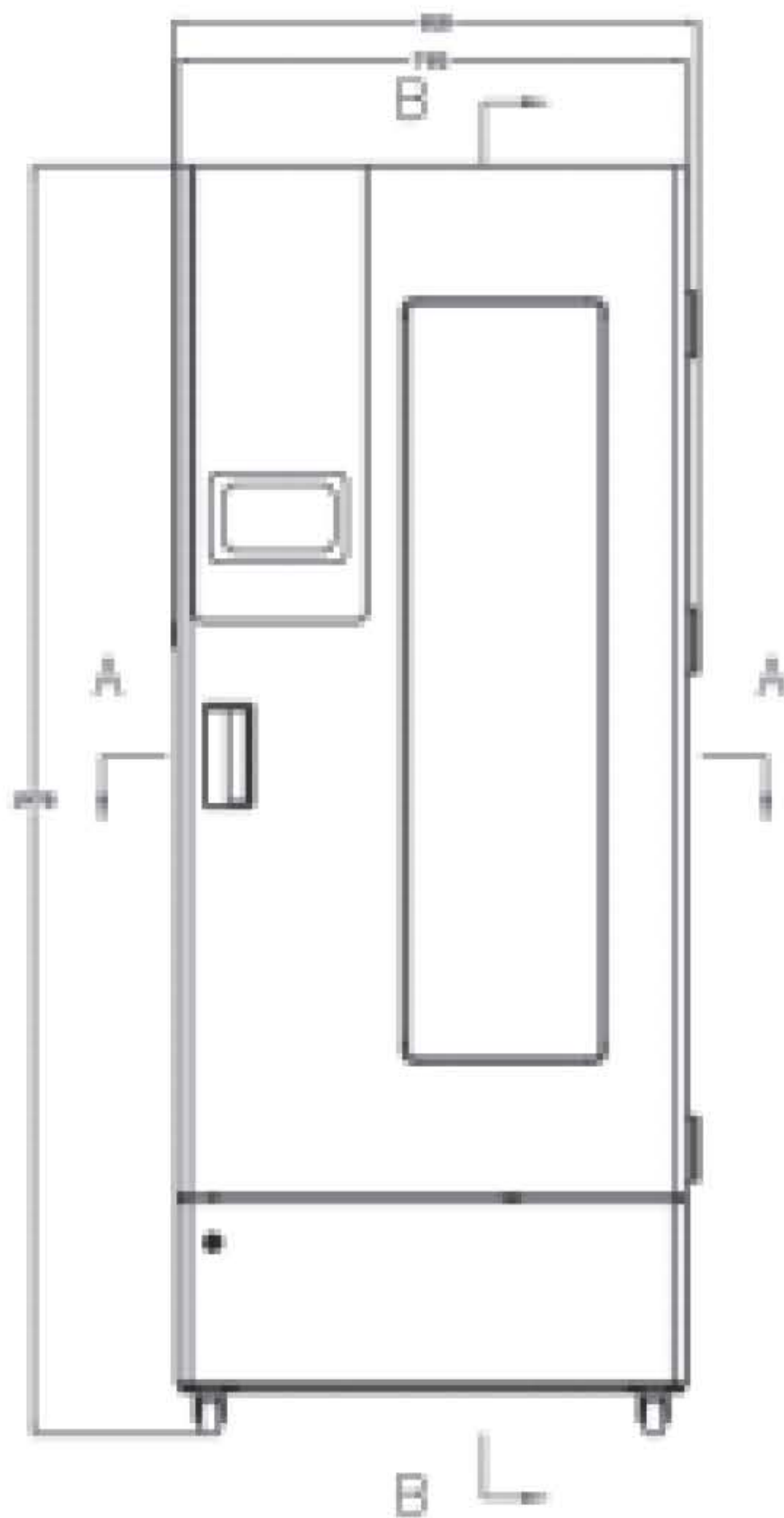
Alça



Interior e Gavetas em Aço
Inoxidável 304



Dimensões



Especificações

Refrigerador para Banco de Sangue		
Modelo	XC-618L	
Capacidade (L)	618	
Dimensões Internas (L x P x A) mm	685 x 690 x 1373	
Dimensões Externas (L x P x A) mm	818 x 942 x 1978	
Dimensões da Caixa (Lx P x A) mm	852 x 962 x 2131	
Peso líquido (kg)	218	
Peso bruto (kg)	257	
Desempenho		
Faixa de Temperatura	2 ~ 6°C	
Temperatura Ambiente	16 ~ 32°C	
Desempenho de Refrigeração	4°C	
Classe climática	N	
Controlador	Microprocessador	
Tela	Tela Sensível ao Toque Inteligente HD	
Refrigeração		
Compressor	1 peça	
Método de Resfriamento	Resfriamento por Ar	
Modo de Descongelamento	Automático	
Gás Refrigerante	R290	
Espessura do isolamento (mm)	Porta: 67 / Laterais: 55 / Base: 50 / Parte superior e inferior: 55	
Construção		
Material Externo	PCM	
Material do Interior	Aço inoxidável	
Gavetas	6 gavetas de aço inoxidável	
Acesso à porta de teste	1 entrada Ø 25 mm	
Rodízios	4 (2 Rodízios com Freio)	
Registro de Dados / Intervalo / Tempo de Armazenamento	USB / grava a cada 5 minutos / 10 anos	
Interface	Contato de Alarme Remoto, RS485	
Bateria de Backup	Sim	
Alarmes		
Temperatura	Alta / Baixa temperatura, Alta temperatura Ambiente	
Elétrico	Falha de Energia, Bateria Baixa, Falha do Registrador de Dados	
Sistema	Erro do sensor, erro de comunicação da placa principal, alarme de superaquecimento do condensador, porta entreaberta	
Elétrico		
Fonte de Alimentação (V/Hz)	220 ~ 240 / 60	110 / 60
Corrente Nominal (A)	2,2	5,59
Ruído dB (A)	51,5	52
Opcionais	Impressora, registrador gráfico	