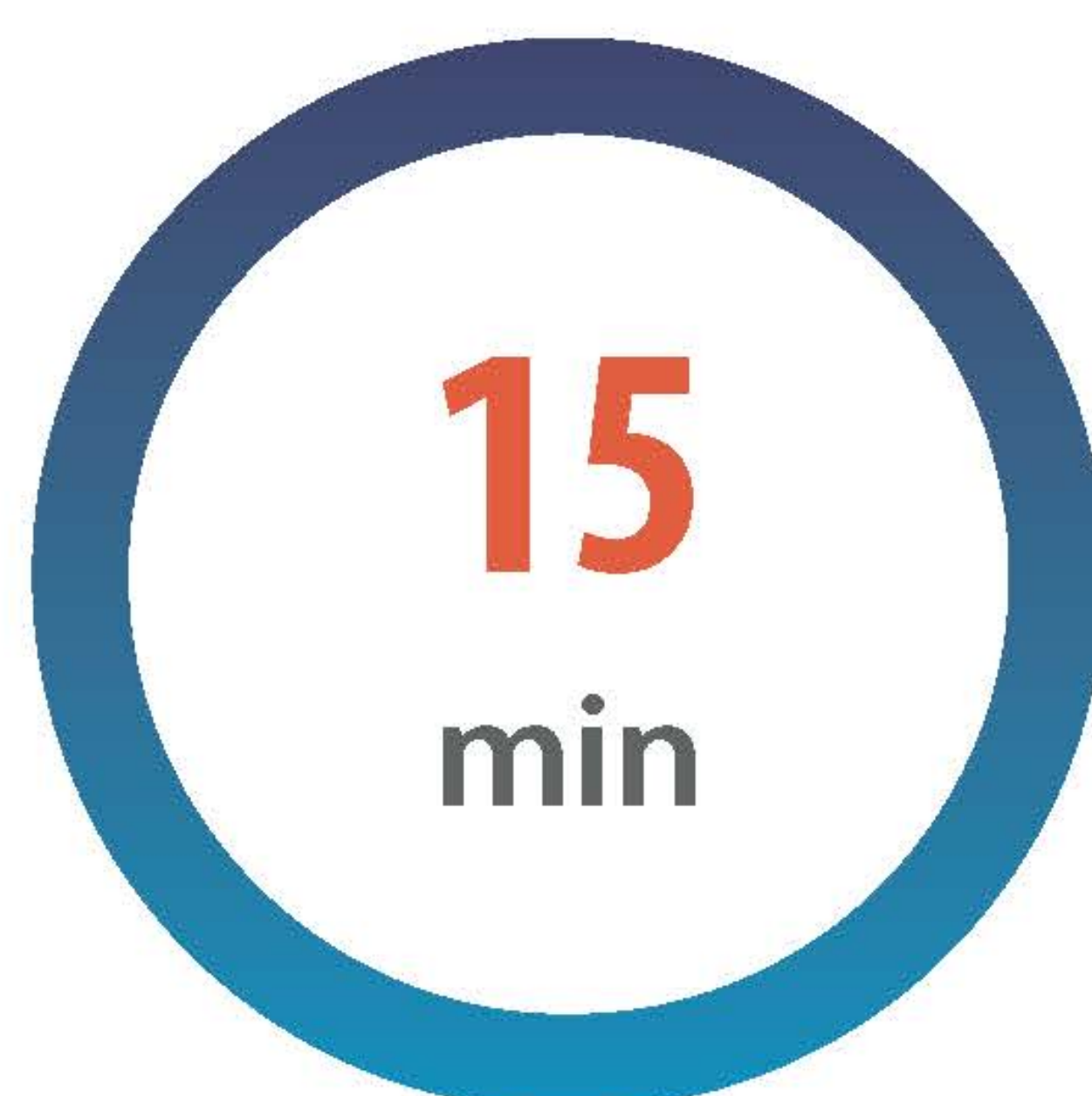




Certificação MDR (Medical Device Regulation)

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-170L

Principais Recursos



Sistema de refrigeração por ar forçado

Excelente uniformidade de Temperatura



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

Capaz de armazenar 100.000 registros e exportar dados de até 12 meses pela porta USB



Bateria de backup

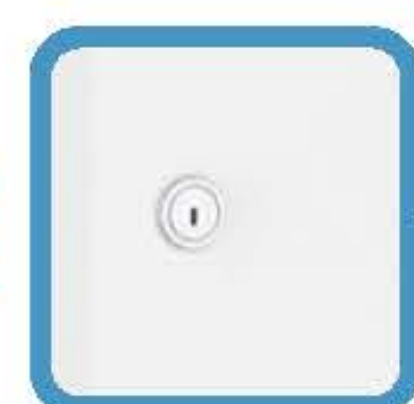
Mantém a exibição de dados, histórico dos registros e alarmes em caso de falha de energia

Estrutura

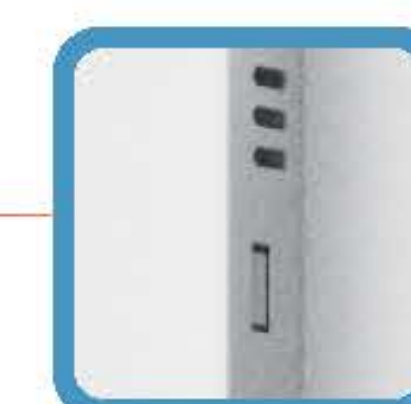
Porta de acesso para Sondas de Monitoramento Externo da Temperatura



Porta com fechadura de chave



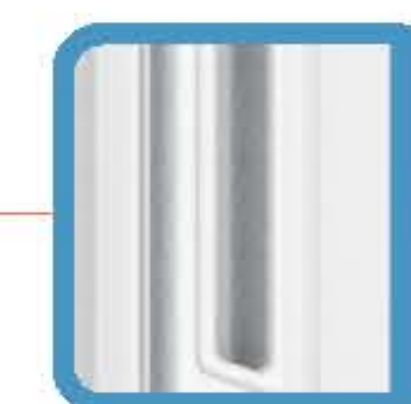
Rodízio de alta resistência com 2 freios



Registrador de dados integrado com porta USB



Display com Precisão de 0,1°C

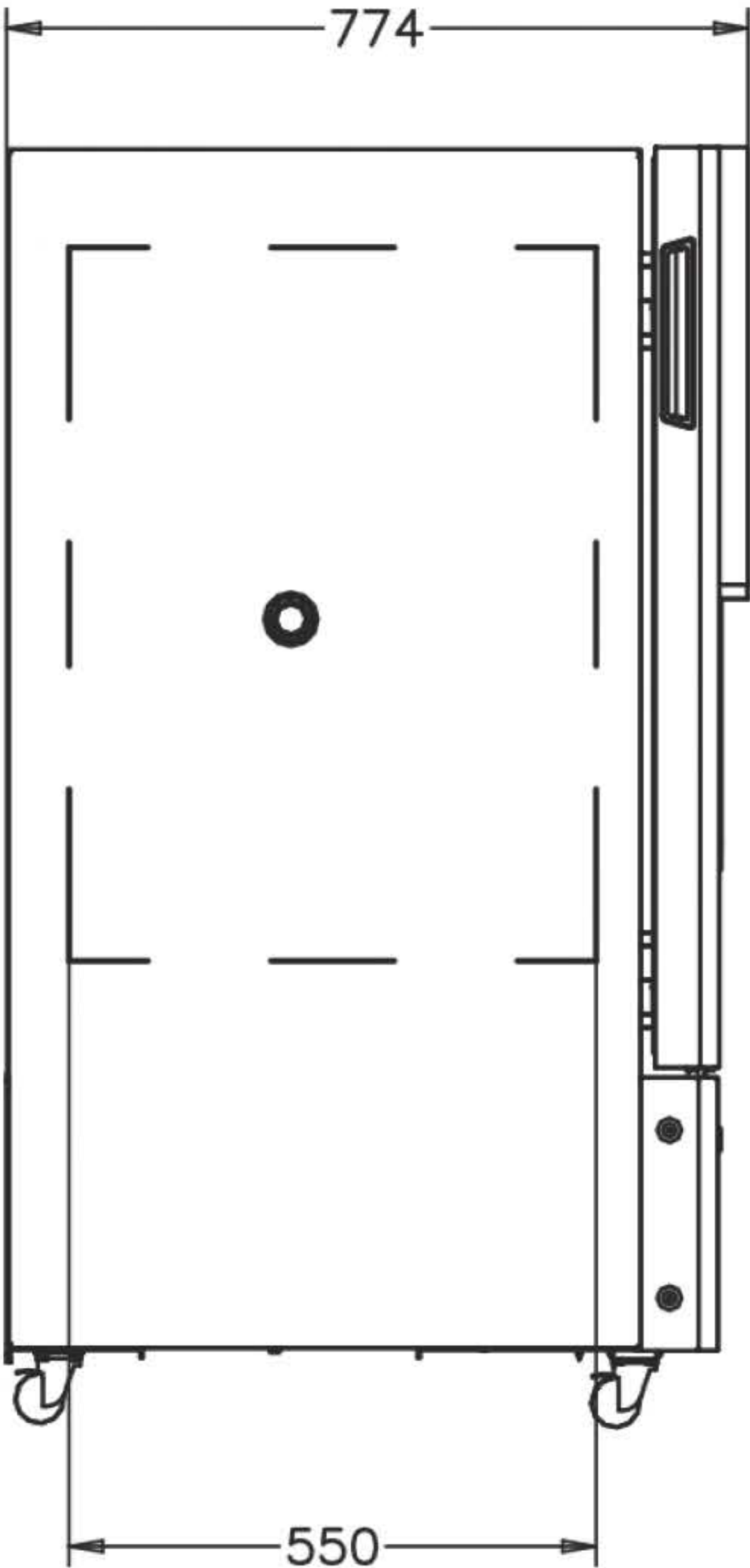
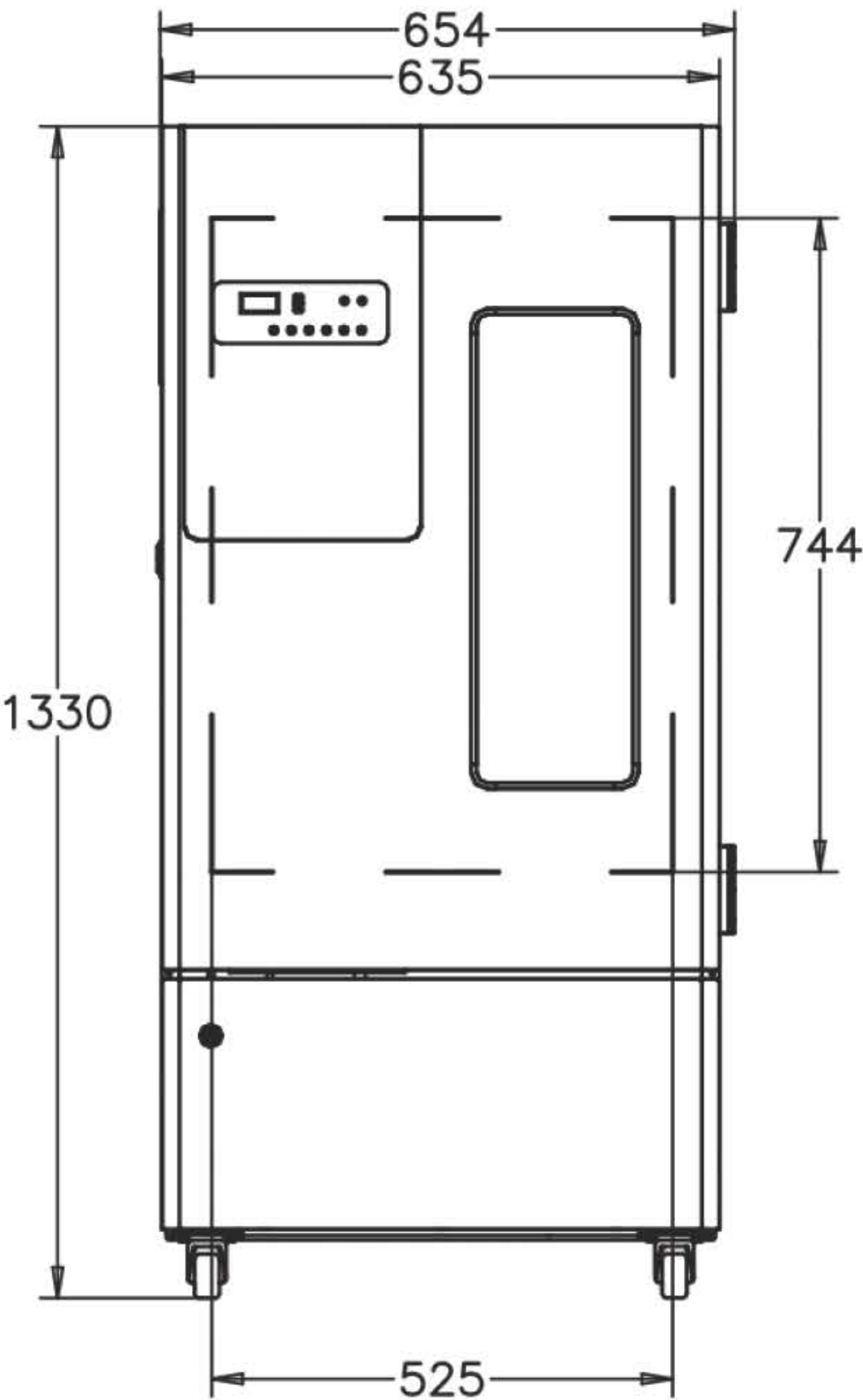


Alça



Interior e Gavetas em Aço Inoxidável

Dimensões



Especificações

Refrigerador para Banco de Sangue	
Modelo	XC-170L
Capacidade (L)	170
Dimensões Internas (L x P x A) mm	525 x 550 x 744
Dimensões Externas (L x P x A) mm	654 x 774 x 1330
Dimensões da Caixa (L x P x A) mm	700 x 837 x 1492
Peso líquido (kg)	116
Peso bruto (kg)	135
Desempenho	
Faixa de Temperatura	2 ~ 6°C
Temperatura Ambiente	16 ~ 32°C
Desempenho de Refrigeração	4°C
Classe climática	N
Controlador	Microprocessador
Tela	Display digital
Refrigeração	
Compressor	1 peça
Método de Resfriamento	Resfriamento por Ar
Modo de Descongelamento	Automático
Gás Refrigerante	R290
Espessura do isolamento (mm)	Laterais: 55 / Base: 50
Construção	
Material Externo	PCM
Material do Interior	Aço inoxidável
Gavetas	3
Acesso à porta de teste	1 entrada Ø 25 mm
Rodízios	4 (2 com Freio)
Registro de Dados / Intervalo / Tempo de Armazenamento	USB / grava a cada 5 minutos / 100.000 dados
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
Corrente Nominal (A)	1,69
Ruído dB (A)	42,3
Opcionais	Impressora, registrador gráfico