



Espaçoso e Eficiente

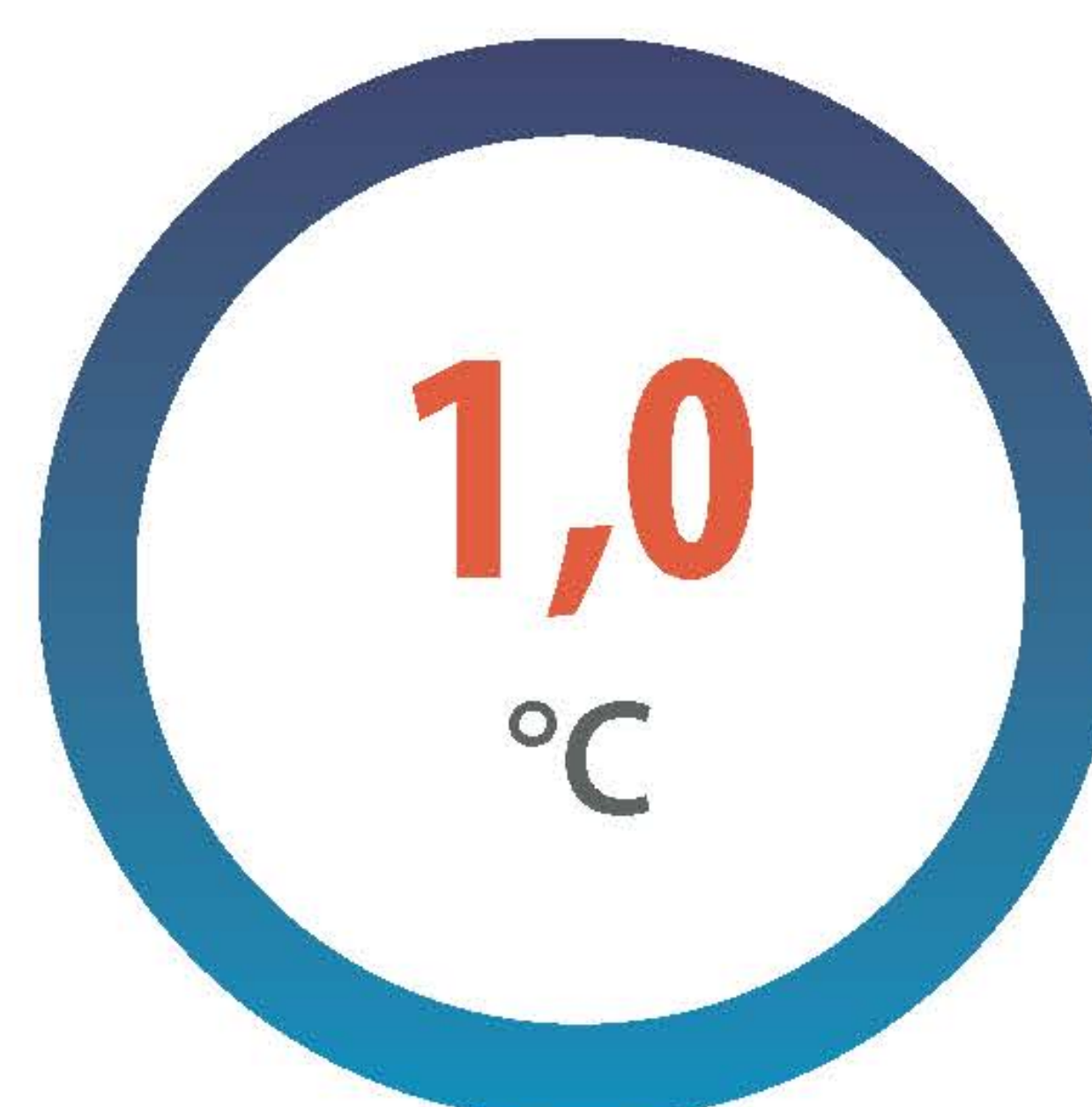
Refrigerador para Banco de Sangue



XC-1378L



Consumo de Energia



Uniformidade da
Temperatura



Capacidade de
armazenamento de
bolsas de sangue de
400 mL

*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.

Principais Recursos



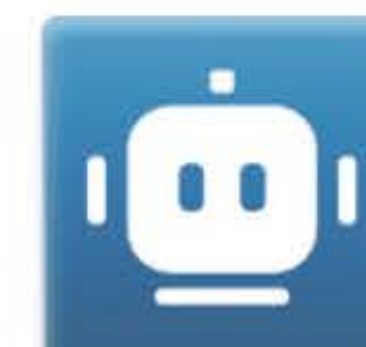
Tela sensível ao toque

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



Gás Refrigerante de Hidrocarbonetos

Utiliza refrigerante ecológico R600a, alinhado às exigências ambientais do Regulamento (UE) nº 517/2014



Tecnologia Inverter

O Sistema inteligente ajusta a velocidade de funcionamento do Compressor, garantindo maior eficiência energética e menor consumo



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 Interna Transparente



Porta de acesso para monitoramento externo de Temperatura



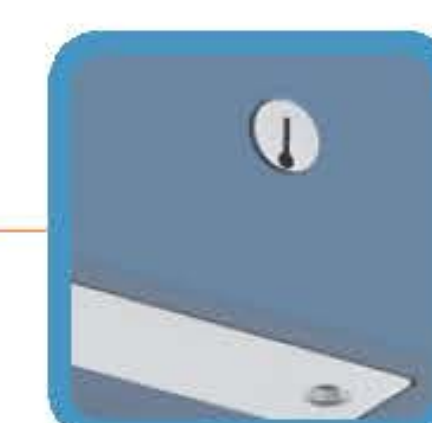
Luz superior e lateral



Rodízio de alta resistência com 3 freios



Tela Sensível ao Toque de 7 Polegadas



Bloqueio Elétrico



Opcional: Gravador de Dados

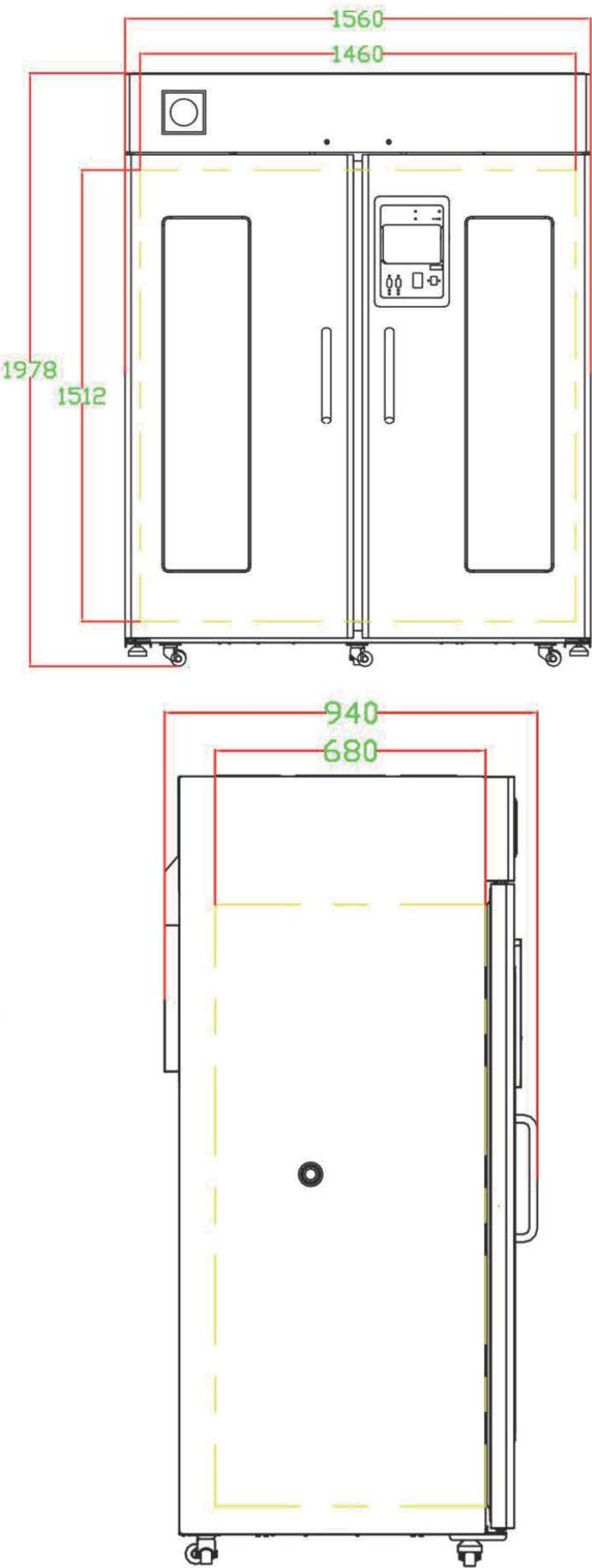


Gavetas + Cestas para Bolsas de Sangue



Porta com mecanismo de auto-fechamento e parada a 90°

● Dimensões



● Especificações

Refrigerador para Banco de Sangue	
Modelo	XC-1378L
Capacidade (L)	1378
Dimensões Internas (L x P x A) mm	1460 x 680 x 1512
Dimensões Externas (L x P x A) mm	1560 x 940 x 1978
Dimensões da Caixa (L x P x A) mm	1698 x 1047 x 2181
Peso líquido (kg)	443
Peso bruto (kg)	508
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
Refrigeração	
Compressor	1 peça
Método de Resfriamento	Resfriamento por Ar
Modo de Descongelamento	Automático
Gás Refrigerante	R600
Espessura do isolamento (mm)	Porta: 67 / Laterais: 50 / Base: 50
Construção	
Material Externo	PCM
Material do Interior	Aço inoxidável
Gavetas	12
Acesso à porta de teste	1 entrada Ø 25 mm
Rodízios	6 + 3 (com Freio) + 2 (Pés de Nivelamento)
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
Corrente Nominal (A)	3,2
Ruído dB (A)	48,8
Opcionais	Impressora, registrador gráfico