



Seguro e Eficiente

Refrigerador e Freezer Combinados

2 ~ 8°C / -10 ~ -26°C

Novo design estrutural
Controle independente dos sistemas de refrigeração e congelamento, oferecendo mais flexibilidade e precisão



YCD-EL450



Uniformidade da
Temperatura



Tempo de recuperação
da Temp. após 1 min
de porta aberta



Resfriamento para
5/-26 °C

*Dados típicos do Ultrafreezer com base em testes internos com a Temperatura configurada em 5/-26 °C e Temperatura ambiente em 22 °C.

Principais Recursos



2 Compressores independentes



Sistema de controle de Temperatura

Exibe a Temperatura com resolução de 0,1°C



Registrador de dados integrado

Armazene até 100.000 grupos de dados de Temperatura



Certificado CE

Atende aos requisitos de segurança, saúde e proteção ambiental da União Europeia (UE)



Câmara superior com porta de vidro de painel duplo



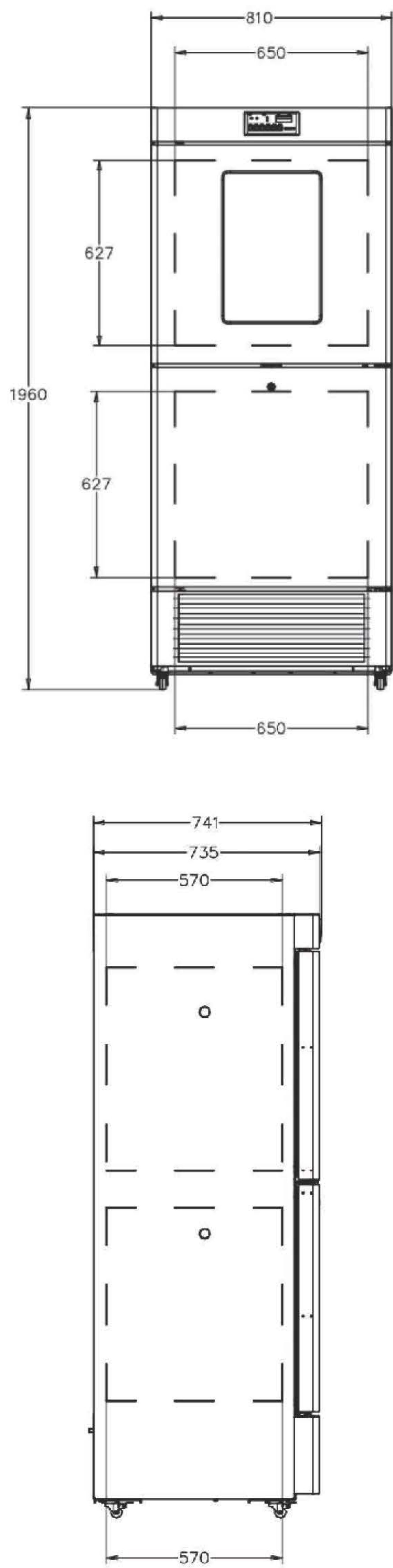
Sistema de Alarmes

Múltiplas funções de Alarmes sonoros e visuais

Estrutura



● Dimensões



● Especificações

Refrigerador e Freezer Combinados 2 ~ 8°C / -10 ~ -26°C		
Modelo	YCD-EL450	
Capacidade (L)	450	
Câmara Superior (L)	225	
Câmara Inferior (L)	225	
Dimensões Internas (L x P x A) mm	R: 600 x 570 x 627 / F: 650 x 570 x 627	
Dimensões Externas (L x P x A) mm	810 x 735 x 1960	
Dimensões da Caixa (L x P x A) mm	895 x 820 x 2135	
Peso líquido / Peso bruto (kg)	144 / 170	
Desempenho		
Faixa de Temperatura	R: 2 ~ 8°C / F: -10 ~ -26°C	
Temperatura Ambiente	16 ~ 32°C	
Desempenho de Refrigeração	R: 5°C / F:-26°C	
Classe climática	N	
Controlador	Microprocessador	
Tela	Display digital	
Refrigeração		
Compressor	2 peças	
Método de Resfriamento	Resfriamento Direto	
Modo de Descongelamento	R: Automático / F: Manual	
Gás Refrigerante	R600a	
Espessura do isolamento (mm)	Porta: 76 / Laterais: 80 / Base: 80	
Construção		
Material Externo	PCM	
Material do Interior	Placa de alumínio pulverizada	
Prateleiras	R: 3 Prateleiras de Fio de Aço com acabamento Polimérico / F: 6 prateleiras em ABS	
Acesso à porta de teste	2 entradas Ø 25 mm	
Rodízios	4 + (2 freios)	
Registro De Dados/ Intervalo /Tempo De Registro	USB/grava a cada 10 minutos/100.000 dados	
Interface	Contato de Alarme Remoto, RS485	
Bateria de Backup	Sim	
Alarmes		
Temperatura	Alta / Baixa temperatura, Alta temperatura Ambiente	
Sistema Elétrico	Falha na potência de transmissão, Bateria fraca	
Sistema	Erro do sensor, falha do registrador de dados, falha de comunicação de dados, porta entreaberta	
Elétrico		
Fonte de Alimentação (V/Hz)	110 / 60	220 ~ 240 / 60
Corrente Nominal (A)	3	1,84
Ruído dB (A)	50,4	50,2
Opcionais	Impressora	