2～8°C /-10～-40°C Kombinierter Kühl- und Gefrierschrank

Brandneues Aussehen

Getrennte Steuerung von Kühlen und Gefrieren



YCD-FL450

Umweltfreundlich und hocheffizient

Das umweltfreundliche, freonfreie Kältemittel und der hocheffiziente Kompressor einer international bekannten Marke sorgen für Energieeinsparung und hohe Effizienz.

Kältesystem

Zwei Kompressoren und getrennte Steuerung der oberen Kühlkammer und der unteren Gefrierkammer.

Hochpräzise computergesteuerte Temperaturregelung

Die digitale Temperaturanzeige zeigt den Betriebsstatus deutlich an, und der Benutzer kann die Alarmpunkte für hohe und niedrige Temperaturen nach seinen Bedürfnissen einstellen.

Wärmedämmendes System

Die FCKW-freie Polyurethanschaumtechnologie und die dickere Dämmschicht können den Wärmedämmeffekt verbessern.





Temperaturkontrollsystem

·Hochpräzises Mikrocomputer-Temperaturkontrollsystem mit eingebauten Kontroll-/Alarmsensoren für Hoch-/Niedrigtemperatur, Umgebungstemperatur und Verdampfertemperatur usw., die einen sicheren und stabilen Betrieb gewährleisten;

·1-Zoll-hohe Helligkeit digitale Temperaturanzeige mit 0,1°C Anzeige Genauigkeit; die Temperatur kann frei eingestellt werden.



Kältesystem

·Ausgestattet mit einem hocheffizienten Kompressor und einem internationalen Markenlüfter, der für Energieeinsparung und leisen Betrieb sorgt;

·Zwei Kompressoren und getrennte Steuerung der oberen Kühlkammer und der unteren Gefrierkammer.





Sicherheitssystem

·Perfektes akustisches und optisches Alarmsystem macht die Lagerung sicherer. Ausgestattet mit Alarmfunktionen wie Alarm bei hoher/niedriger Temperatur, Alarm bei hoher Umgebungstemperatur, Alarm bei Sensorausfall, Alarm bei geöffneter Tür, Alarm bei Stromausfall usw;

·Alarmton für die Türöffnung mehr als 1 Minute, Alarm automatisch stummgeschaltet, wenn die Tür geschlossen ist.



Menschenbezogen

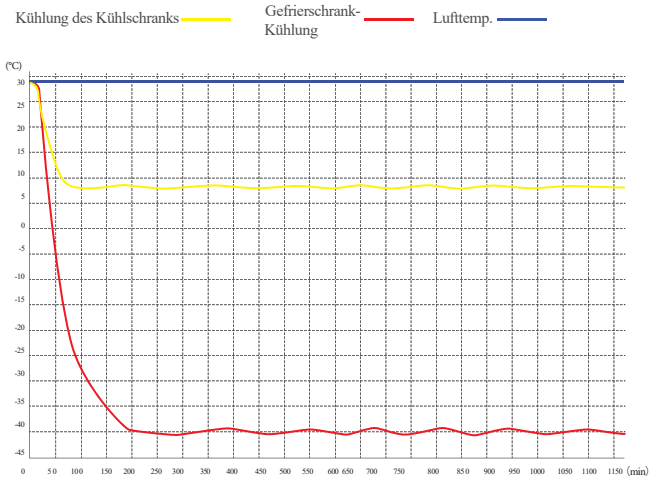
·Das Innere der Gefrierkammer ist mit 6 Schubladen ausgestattet, die Kühlkammer mit 3 beschichteten Stahldrahtböden zur Aufbewahrung von Gegenständen;

·4 Rollen für die Vorder- und Rückseite, 2 vordere Rollen mit Schloss.

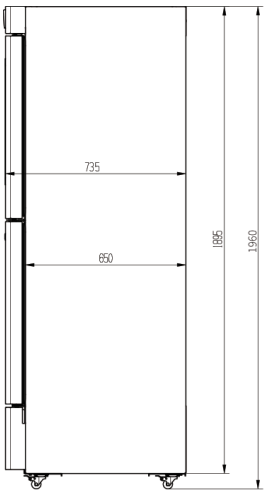
Umfang der Anwendung

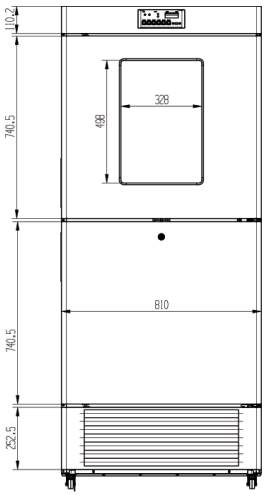
Geeignet für den Einsatz in Blutbanken, Krankenhäusern, Gesundheits- und Krankheitspräventionssystemen, Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Universitäten, der Elektronikindustrie, der Biotechnologie, Labors in Hochschulen und Universitäten, Militärunternehmen, Hochseefischereibetrieben usw.

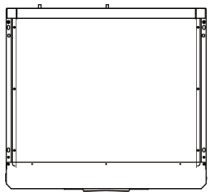
Leistungsdaten / Abkühlkurve



Externe Abmessungen







Spezifikationstabelle

2～8°C /-10～-40°C Kombinierter Kühl- und Gefrierschrank	
Modell	YCD-FL450
Kabinett Typ	Stehend
Kapazität (LL)	450, R:225, F:225
Innengröße (B*T*H) mm	R:650*570*627, F:650*570*627
Außengröße (B*T*H) mm	810*735*1960
Verpackungsgröße (B*T*H) mm	895*820*2135
NW/GW (Kgs)	146/173
Leistung	
Temperaturbereich	R: 2～8°C，F: -10～-40°C
Temperatur in der Umgebung	16-32°C
Leistung der Kühlung	R: 5°C, F: -40°C
Klima-Klasse	N
Kontroller	Mikroprozessor
Bildschirm	Digitale Anzeige
Kältetechnik	
Kompressor	2 Stück
Methode der Kühlung	R: Zwangsluftkühlung, F: Direkte Kühlung
Abtau-Modus	R: Automatisch, F:Manuell
Kältemittel	R: R600a, F: R290
Dicke der Isolierung (mm)	R: 80, F: 80
Konstruktion	
Externes Material	PCM
Inneres Material	Gespritztes Aluminiumblech
Einlegeböden	R: 3 (beschichteter Stahldrahtboden), F: 6 (ABS)
Türschloss mit Schlüssel	Ja
Beleuchtung	LED
Zugangspforte	2
Rollen	4 (2 Rollen mit Bremse)
Datenerfassung/Intervall/Aufzeichnungszeit	USB/Aufzeichnung alle 10 Minuten / 2
Tür mit Heizung	Ja
Backup-Batterie	Ja
Warnung	
Temperatur	Hohe/niedrige Temperatur, hohe Umgebungstemperatur
Elektrisch	Stromausfall, schwache Batterie
System	Sensorfehler, Tür angelehnt, integrierter USB-Datenlogger defekt, Kommunikationsfehler
Elektrisch	
Stromversorgung (V/HZ)	220-240~/50
Leistung (W)	374
Stromverbrauch (KWh/24h)	4,95
Nennstrom (A)	3,12
Zubehör	
Standard	RS485, Fernalarmkontakt
Optionen	Drucker

*Die in dieser Broschüre angegebenen Modelle, Parameter und Leistungen können aufgrund von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
*Die Produktabbildungen in dieser Broschüre können von den tatsächlichen Produkten abweichen. Wenn Sie ein Produkt kaufen möchten, überprüfen Sie bitte das tatsächliche Produkt.

MELING BIOMEDICAL
Zhongke Meiling Cryogenics Co.,Ltd
www.melingbiomedical.com
zkmeiling@zkmeiling.com
No. 1862 Zishi Road, Hefei, Anhui, 230601, China