2～8°C /-10～-40°C Combined Refrigerator and Freezer

Brandneues Aussehen

Getrennte Steuerung von Kühlen und Gefrieren



YCD-FL289

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 hohe/ niedrige Temperatur, Umgebungstemperatur und Verdampfertemperatur usw., die den sicheren und stabilen Betrieb gewährleisten;

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



Kältesystem

·Ausgestattet mit einem hocheffizienten Kompressor und einem internationalen Markenlüfter, der einen energiesparenden und leisen Betrieb gewährleistet;

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





Sicherheitssystem

·Das perfekte akustische und optische 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 von mehr als 1 Minute, Alarm wird automatisch stummgeschaltet, wenn die Tür geschlossen wird.



Menschenbezogen

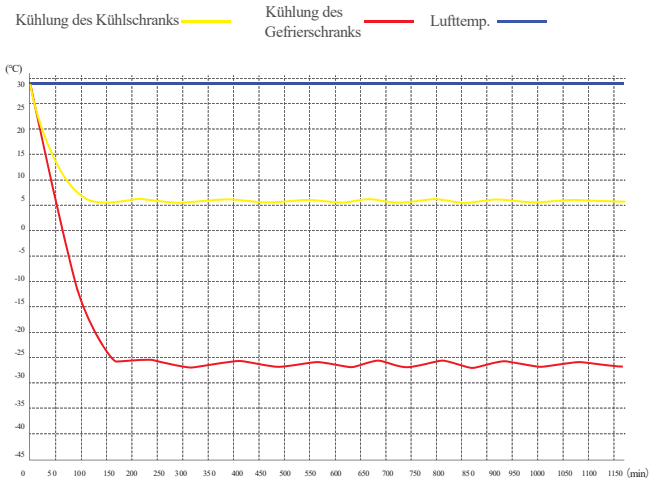
·Der Innenraum ist mit 3 Schubladen + 4 Einlegeböden zur Aufbewahrung von Gegenständen ausgestattet;

·Rollen an der Unterseite mit Feststellvorrichtung für leichtes Verschieben.

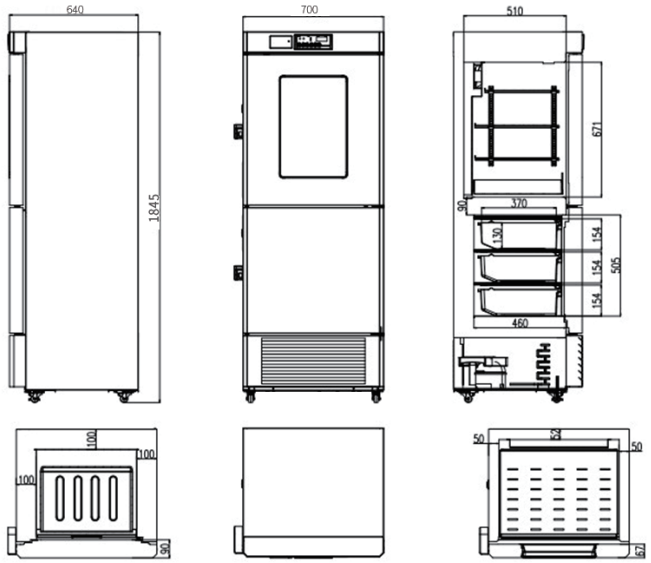
Umfang der Anwendung

Geeignet für den Einsatz in der wissenschaftlichen Forschung, für kryogene Tests an speziellen Materialien, für die Kryokonservierung von Blutplasma, für die Prüfung der Kältebeständigkeit von biologischen Materialien, Impfstoffen, biologischen Produkten und militärischen Produkten usw. Geeignet für den Einsatz in Forschungseinrichtungen, der Elektronikindustrie, der chemischen Industrie, Krankenhäusern, dem Gesundheits- und Krankheitsverhütungssystem, Laboratorien in Hochschulen und Universitäten, Militärunternehmen usw.

Leistungsdaten / Abkühlkurve



Externe Abmessungen



Spezifikationstabelle

2～8°C /-10～-40°C Kombinierter Kühl- und Gefrierschrank	
Modell	YCD-FL289
Kabinett Typ	Stehend
Kapazität (LL)	289, R:189, F:100
Innengröße (B*T*H) mm	R: 600*510*710, F: 500*460*505
Außengröße (B*T*H) mm	700*640*1845
Verpackungsgröße (B*T*H) mm	830*756*2004
NW/GW (Kgs)	143/165
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: Anleitung
Kältemittel	R: R600a, F: R290
Dicke der Isolierung (mm)	R: 50, F: 100
Konstruktion	
Externes Material Konstruktion	Gespritztes Stahlblech
Inneres Material	Rostfreier Stahl
Einlegeböden	R: 3+1(Edelstahl), F: 3(ABS)
Türschloss mit Schlüssel	Ja
Zugangspforte	2 Stk. Ø 25 mm
Rollen	4 (2 Rollen mit Bremse)
Datenerfassung/Intervall/Aufzeichnungszeit	USB/Aufzeichnung alle 10 Minuten / 2
Backup-Batterie	Ja
Warnung	
Temperatur	Hohe/niedrige Temperatur, hohe Umgebungstemperatur
Elektrisch	Stromausfall, schwache Batterie
System	Sensorfehler, Tür angelehnt, integrierter USB-Datenlogger-Fehler, Kommunikationsfehler
Elektrisch	
Stromversorgung (V/HZ)	220-240~/50
Leistung (W)	330
Stromverbrauch (KWh/24h)	4,3
Nennstrom (A)	2,5
Zubehör	
Standard	RS485, Fernalarmkontakt
Optionen	Drucker

*Modelle, Parameter und Leistungen können aufgrund von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
*Die in dieser Broschüre gezeigten Produktabbildungen 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