BioBlood 1270/1400

Biostorage you can depend on

BioBlood BR1400.
Schubladen sowie Kreisblatttemperaturschreiber sind optional als Zubehör erhältlich

„Die **BioBlood 1270/1400** Baureihe ist für die Aufbewahrung von Blut, Plasma und verwandten Produkten konzipiert und gewährleistet eine optimale Temperaturstabilität in allen Phasen der Lagerung."

Durch den Einsatz der Glastür lassen sich Blutkonserven leicht erkennen und geben dem Anwender eine hervorragende Übersicht über den Inhalt. Somit kann die Entnahme optimiert, sowie die Zugriffszeit verringert werden.

Mit ihrer effektiven und energieoptimierten Kältetechnologie zeichnen sich die Geräte gleichzeitig durch einen besonders niedrigen Energiebedarf aus. Zum Schutz der Umwelt und der Ozonschicht werden bei Gram Produkten natürliche Kältemittel sowie eine FKW-freie Isolierung eingesetzt.

Die Geräte sind mit weißem Gehäuse oder aus Edelstahl, mit isolierter Glastür oder Massivtür erhältlich.

Der BioBlood 1270/1400 ist als Kühl- sowie Gefrierschrank, mit weißem Gehäuse oder aus Edelstahl verfügbar. Kühlschrank mit isolierter Glastür und Gefrierschrank mit Massivtür erhältlich.

Biostorage you can depend on

Exklusiv für Märkte außerhalb der Europäischen Union

Version 05. Gültig ab 11.06.25

BioBlood 1270/1400

Biostorage you can depend on

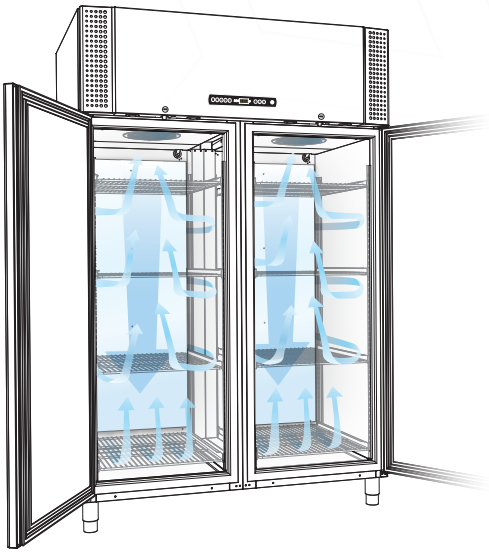
Toppanel mit BioLine Steuerung
Bedieneinheit mit BioBlood MPC-Steuerung, welche gesondert für die Aufbewahrung von Blut und Plasma konzipiert wurde. Die MPC-Steuerung besitzt u.a. ein Sicherheitssystem mit individuell einstellbaren Temperatur- und Türöffnungsalarmfunktionen sowie, einen potentialfreien Kontakt zum Anschluss an eine GLT. Die Tasten können einfach gesperrt werden.

Durchführung
ø 24,5 mm
Durchführung
- für den Einsatz von externen Fühlern geeignet.

E-Fühler
Zusätzlicher Fühler für Temperaturmessungen in Referenzgefäßen.

Böden, Schubladen und Gitterroste
Die Innenausstattung kann je nach Bedarf konfiguriert werden. Somit ist größte Flexibilität gewährleistet.

Füße und Rollen
Edelstahl Innenkorpus
Optional sind Rollen bzw. Standfüße in unterschiedlichen Größen verfügbar. Der Innenkorpus besteht aus hochwertigem Edelstahl.



EINZIGARTIGE LUFTFÜHRUNG

Durch die speziell von Gram BioLine entwickelte Luftführung wird eine einheitliche Kälteverteilung im gesamten Innenraum garantiert.

Technische Spezifikationen	BioBlood BR1270/1400	BioBlood BF1270/1400
Temperaturbereich	+6/+2 °C	-5/-25 °C
Umgebungs-temperatur	Massivtür 10/43 °C; Glastür (BR) 10/38 °C	
Steuerung	Gram Steuerung, potentialfreier Kontakt, E-Fühler, invdividuell programmierbarer akustischer und optischer Tür-und Temperaturalarm, Alarmspeicher, Temperaturoffset	
Material innen Material außen	Edelstahl Weiß lackiertes Stahlblech oder Edelstahl	
Maße mm (B x T x H)	1270: 1390 x 876 x 1875/2125 / 1400: 1390 x 876 x 2025/2275	
Bruttovolumen	1270: 1270 Liter / 1400: 1400 Liter	
Nettovolumen	1270: 864 Liter / 1400: 968 Liter	
Nettogewicht	Unverpackt und ohne optionalem Zubehör: 1270: 271 kg / 1400: 283 kg	
Module für Roste und Schubladen	1270: Böden / Roste 48 - Schubladen 24 1400: Böden / Roste 52 - Schubladen 26	
Isolierung	60 mm Polyrethan mit FKW-freiem Cyclopenthan Treibmittel	
Kältemittel	R290	R290
Kälteleistung bei -10 °C	R290 946 Watt	
Kälteleistung bei -25 °C		R290 950 Watt
CO_2e	-	-
Energieverbrauch	1270: 2.5 kWh/24h 1400: 2.56 kWh/24h	1270: 7.97 kWh/24h 1400: 8.39 kWh/24h
Geräuschniveau	50.8 dB(A)	53.5 dB(A)
Sockel	Füße	
Anschluss	230 V, 50 Hz	
Umluftsystem	Gram BioLine Luftverteilungssystem	
Abtauverfahren	Smart defrost und automatische Wiederverdunstung des Tauwassers	

bioline

Gram Scientific ApS // c/o Andersen Partners Business // Center Alsterarkaden 13 // 20354 Hamburg
Tel. +49 5066 6949-375 // Fax: +49 5066 6949-376 // info@gram-bioline.com // gram-bioline.com