

BioBlood 930



Biostorage you can depend on



BioBlood BR930.

Die **BioBlood 930** Baureihe ist zur Aufbewahrung von Blut, Plasma und damit zusammenhängenden Produkten nach DIN 58371 (BR) ausgelegt und liefert 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 930 ist als Kühl- sowie Gefrierschrank, mit weißem Gehäuse oder aus Edelstahl verfügbar. Kühlschranks mit isolierter Glastür und Gefrierschrank mit Massivtür erhältlich.

Biostorage
you can
depend on

Exklusiv für Märkte außerhalb der Europäischen Union

Version 04. Gültig ab 01.01.23



BioBlood 930



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 24,5 mm

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



E-Sensor

Zusätzlicher Fühler für z.B. Temperaturmessungen in Referenzgefäßen.



Böden, Schubladen und Gitterroste

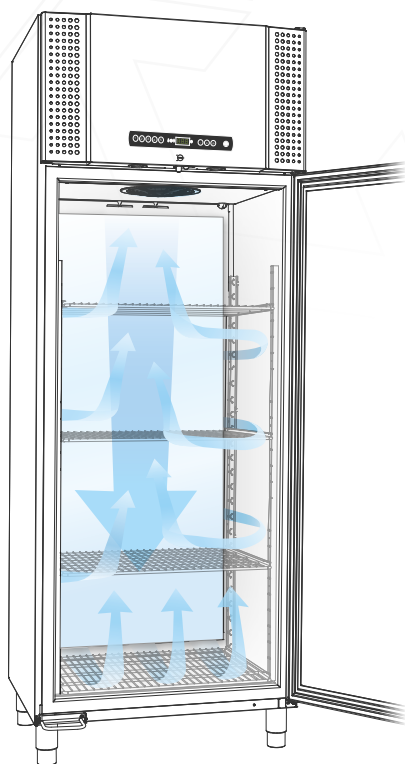
Die Innenausstattung kann je nach Bedarf konfiguriert werden. Somit ist größte Flexibilität gewährleistet.



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 BR930	BioBlood BF930
Temperaturbereich	+6/+2 °C	-5/-25 °C
Umgebungstemperatur	Massivtür 10/43 °C; Glastür (BR) 10/38 °C	
Steuerung	Gram Steuerung, potentialfreier Kontakt, E-Fühler, individuell programmierbarer akustischer und optischer Tür- und Temperaturalarm, Alarmspeicher, Temperaturoffset	
Material innen	Edelstahl	
Material außen	Weiß lackiertes Stahlblech oder Edelstahl	
Maße mm (B x T x H)	780 x 1045 x 2025/2275	
Bruttovolumen	930 Liter	
Nettovolumen	702 Liter	
Nettogewicht	Unverpackt und ohne optionalem Zubehör: 165 kg	
Module für Roste und Schubladen	Böden / Roste 27 - Schubladen 13	
Isolierung	60 mm Polyurethan mit FKW-freiem Cyclopentan Treibmittel	
Kältemittel	R290	R290
Kälteleistung bei -10 °C	R290 389 Watt	
Kälteleistung bei -25 °C		R290 475 Watt
Co ₂ e	-	-
Energieverbrauch	2,10 kWh/24h	6,12 kWh/24h
Geräuschniveau	48,5 db(A)	49,5 db(A)
Sockel	Füße	
Anschluss	230 V, 50 Hz	
Umluftsystem	Gram BioLine Luftverteilungssystem	
Abtauverfahren	Smart defrost und automatische Wiederverdunstung des Tauwassers	

