

BioPlus 600/660W

GRAM

Biostorage you can depend on



VONMARCKEN
LABORATORY & MEDICAL EQUIPMENT
Klik hier voor meer informatie op vonmarcken.nl

De **BioPlus 600/660W** serie is uitermate geschikt voor het bewaren van temperatuurgevoelige producten, waarbij iedere temperatuurschommeling grote invloed kan hebben op de producten.

BioPlus koelkasten (ER) geven u de mogelijkheid de relatieve luchtvochtigheid te verlagen om de houdbaarheid van de opgeslagen producten te verlengen.

De Gram BioPlus meubelen zijn er op voorbereid om ook onder zware omstandigheden goed te presteren.

Gram past milieuvriendelijke – HFC vrij – isolatie (cyclopentaan) toe en is verkrijgbaar met halogeenvrij (natuurlijk) koudemiddel of HFC-koudemiddel.

De meubelen zijn ook leverbaar zonder compressor voor separate aansluiting of op een centraal systeem.

BioPlus 660W.
Lades en glasdeur als optie mogelijk.



De BioPlus 600/660W is verkrijgbaar als koelkast of vrieskast in het wit of in roestvaststaal. Keuzemogelijkheid in glasdeur (alleen bij koeling) of dichte deur.

Biostorage
you can
depend on



BioPlus 600/660W

GRAM

Biostorage you can depend on

Unieke Gram BioLine besturing

De elektronische besturing is standaard met o.a.: Potentiaalvrij contact voor externe alarmering (2-polig) Instelbaar akoestisch en optisch alarm (deur- temperatuur- en sensoralarm) en opslag alarm historie. Producttemperatuur-weergave in display (naar keuze). Toetsenblokkering. Kalibratie-mogelijkheid sensoren. Foutdiagnose en serviceprogramma.



Doorvoer opening

24,5 mm doorvoer opening om eenvoudig externe voelers te plaatsen.



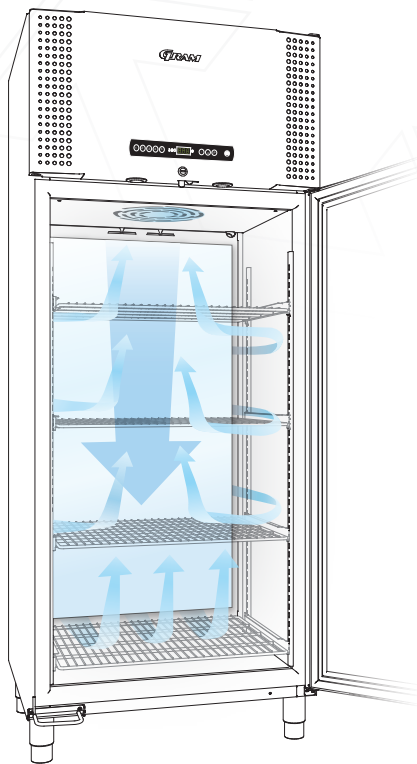
E-sensor

Extra sensor voor weergave van de product-temperatuur.



Roosters en lades

Een uitgebreide keuze in lades, schappen en roosters maakt het mogelijk het interieur naar wens in te delen. PS.: Indeling tegen meerprijs, kasten zijn standaard leeg.



Poten of wielen

Inwendig roestvaststaal

Inwendig geheel uit roestvaststaal. Roosterdragers en ladeggeleiders als ook de staanders zijn volledig roestvaststaal.



LUCHTGELEIDING

Het unieke Gram luchtgeleidingssysteem garandeert gelijkmatige koeling in de kast met een zeer laag energieverbruik.

Technische gegevens	BioPlus ER600/660W	BioPlus RF600/660W
Temperatuurbereik	+15/-2 °C	-5/-25 °C
Omgevingstemperatuur	Dichte deur 10/43 °C; glasdeur (ER)10/38 °C	
Besturing	Gram BioLine MPC 4.6, potentiaalvrij-contact, E-sensor, akoestisch deuren temperatuur alarm - afzonderlijk instelbaar, alarm historie, droge werking (ER) en kalibratie mogelijkheid van de ruimte- en E-sensor.	
Inwendig	Roestvaststaal	
Uitwendig	Wit gelakt of roestvaststaal	
Afmetingen mm (B x D x H)	600W: 815 x 756 x 2010* / 660W: 815 x 756 x 2160	
Bruto inhoud	600W: 600 liter / 660W: 660 liter	
Netto inhoud	600W: 432 liter / 660W: 484 liter	
Maximaal aantal roosters en lades	600W: Roosters 24 - Lades 12 / 660W: Roosters 27 - Lades 13	
Isolatie	60 mm HFC- en CFC vrij cyclopenthaan	
Koudemiddel	R290 / R134a	R290 / R404A
Koelcapaciteit bij -10 °C	R290 389 Watt / R134a 314 Watt	-
Koelcapaciteit bij -25 °C	-	R290 475 Watt / R404A 568 Watt
Energieverbruik	1.7 kWh/24h	3.7 kWh/24h
Geplaatst op	Poten**	
Aansluiting	230 V, 50 Hz	
Geluidsniveau	47.3 dB(A)	48.3 dB(A)
Luchtgeleiding	Gram Luchtgeleidingssysteem	
Ontdooiing	Smart defrost met automatische ontdooiing en herverdamping dooiwater	

* Verkrijgbaar in hoogte onder 2000 mm.

** Ook verkrijgbaar met wielset of geschikt voor plaatsing op bouwkundige sokkel, zonder meerprijs.

bioline

Gram Nederland BV // Twentepoort West 62 // 7609 RD ALMELO
Tel. +31 546454252 // infonl@gram-bioline.com // gram-bioline.com