

# BioPlus ER500



**II 3G Ex nA nC nL IIB T2**  
TÜV 08 ATEX 354663

Preis (weiß)  
**€ 3.950**

Preis (Edelstahl)  
**€ 4.200**

Technische Daten	
Temperaturbereich	+20/-2 °C
Umgebungstemperatur	Massivtür 10/43°C; Glastür 10/38°C
Steuerung	Gram Steuerung, potentialfreier Kontakt, E-Fühler individuell programmierbarer akustischer und optischer Tür- und Temperaturalarm, Alarmspeicher, Trockenkühlfunktion und offset Funktion
Material: Innen Außen	Edelstahl Weiß Lackiertes Stahlblech oder Edelstahl
Außenmaße mm (B x T x H):	600 x 806 x 2025/2275
Nettogewicht	Unverpackt und ohne optionalem Zubehör: 130 kg
Bruttovolumen	500 Liter
Nettovolumen	365 Liter
Module für Roste und Schubladen	Böden / Roste 52 - Schubladen 13 (siehe Seite 86)
Isolierung	60mm Polyurethan mit FKW-freiem Cyclopentan Treibmittel
K-Wert	Massivtür 0.3149 W/m²K; Glastür 0.4641W/m²K
Kältemittel	R290/ R134a/ vorbereitet für Zentralkühlung
CO <sub>2</sub> e	R134a: 372
Kälteleistung bei -10°C	R290 389 watt; R134a 314 watt
Energieverbrauch	1.26 kWh/24h (siehe Seite 82)
Anschluss	230 V, 50 Hz
Geräuschniveau	46,2 dB(A)
Umluftsystem	Gram BioLine Luftverteilungssystem
Abtauverfahren	Smart Defrost und automatische Wiederverdunstung des Tauwassers

## Zubehör – Siehe Produktkonfigurator auf Seite 12

A	BioLine Aluminiumschublade mit Inneneinteilung	€ 150	T	BioLine Edelstahl-Drahtroste	€ 50	81	Relais zum Schutz vor Minustemperaturen	€ 120
R	BioLine Edelstahlschublade 30 kg	€ 150	N	BioLine kunststoffbeschichtete Drahtroste	€ 35	82	60 Hz Kompressor	€ 0
S	BioLine Edelstahlschublade 40 kg	€ 200	11	Glastür	€ 210	V	Referenzgefäß	€ 25
K	BioLine Edelstahlschublade mit Glasfront 40 kg	€ 220	70	Innentüren (1 Satz, bestehend aus 3 Türen)*	€ 350		** Füße, Rollen oder Sockelaufstellung	€ 0
C	BioLine Schubladenlängeinteiler (1 Satz)	€ 55	50	Kreisblatt-Temperaturschreiber	€ 590	31	Lenkrollen, 360°	€ 35
P	BioLine Edelstahlböden, gelocht	€ 70	69	DIN Kit 58345	€ 150	20/21	Türanschlag, rechts oder links	€ 0

\* Kann nicht mit BioLine kunststoffbeschichteten Drahtrosten oder Aluminiumschubladen kombiniert werden

\*\* Siehe Seite 80

Optionsnummer