

## ProfiPremiumLine Labortiefkühlschrank LGPv 6520, 601 Liter, -10 bis -35 °C

**Elektronik mit Klartext-Anzeige und Echtzeituhr**

**Integrierter Temperaturlogger**

**Serielle und Infrarot-Schnittstelle**

**Dynamische Kühlung**

**Elektronik mit Klartext-Anzeige und Echtzeituhr**

**Vordefiniertes Kälteprogramm**

**Rollen, davon 2 mit Feststellbremse**

**Hygienisch integrierte Griffleiste**

**Datenlogger**

**Akustischer und optischer Temperatur und Türalarm**

**Infrarot-Schnittstelle**

**RS485 Schnittstelle**

**Potentialfreier Kontakt für Anschluss an ein Fernwarnsystem**

**Schloss**

**Automatische Abtauung**

**Kühlt bis -35 °C**



LGPv 6520

Technische Daten	
Artikelnr.	LGPv6520
Inhalt	601 Liter
Temperaturbereich	-10° bis -35° C
Marke / Hersteller	MediLine (Liebherr)
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	1550 x 533 x 650 mm
Außenmaße (HxBxT)	2150 x 700 x 830 mm
Gewicht	144 KG
Farbe (innen)	edelstahl
Farbe (außen)	weiß
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Energieverbrauch in 24 Stunden	4,9 kWh
Abtauverfahren Gefrierteil	automatisch
Temperaturbereich Gefrierteil [°C]	-10°C bis -35°C
Gehäusematerial	Stahl

*Fortsetzung der technischen Daten auf der nächsten Seite*

Technische Daten - Fortsetzung	
Material Innenbehälter	Chrom-Nickel-Stahl
Art der Steuerung	Elektronische Steuerung
Temperaturanzeige Gefrierteil	außen digital
Störung	Warnsignal optisch und akustisch
Schnittstelle	RS 485
Ablageflächen Gefrierteil	4
Material Ablageflächen, Gefrierteil	Roste kunststoffbeschichtet
Belastbarkeit Ablageflächen Gefrierteil [kg]	60
Griff	Griffleiste
Schloss	vorhanden
Türe selbstschließend	Ja
Türanschlag	rechts wechselbar
Isolierung [cm]	83-60
Klimaklasse	T
Kältemittel	R 404a
Anschlusswert [W]	4,0 A / 600
Frequenz [Hz]	50
Spannung [V]	220-230

## Allgemeines zur Produktgruppe

Die ProfiPremiumLine Labortiefkühlschränke genügen höchsten professionellen Anforderungen.

Die Innenräume der Schränke sind vollständig aus hochwertigem Chrom-Nickelstahl und lassen sich leicht reinigen. Durch die Transportrollen ist eine hohe Flexibilität gegeben.

Datendokumentation:

Die ProfiPremium-Line-Elektronik der Laborgeräte entspricht höchsten Anforderungen. Sie ist mit einem potentialfreien Kontakt, einer Infrarot-Schnittstelle und einer seriellen RS 485 Schnittstelle ausgestattet und dokumentiert alle zwei Minuten den Temperaturverlauf, das Datum und sonstige Alarmzustände. Ein leistungsstarker 12V Akku gewährleistet auch bei Stromausfall die Dokumentation des Kühlverlaufs.

## Passendes optionales Zubehör zum Gerät

### 5005-0100: Log 100 T - Temperaturlogger

Großes Display für Momentanwertanzeige und Max-Min-Avg-Anzeige, mit externem Temperaturfühleranschluß, Hi-Lo-Alarm optisch und akustisch, Speicher für 60.000 Messwerte bei 3 Messgrößen, Messintervall 1 Sekunde bis 24 Stunden einstellbar

### 5005-0040: MicroLite 8000 USB Logger -25°C bis. +80°C

Großer Speicher: 8.000 Messwerte, Messintervall 1 Sek bis 1 Std. einstellbar, Hi-Lo-Alarm