

## ProfiPremiumLine Labortiefkühlschrank LGPv 1420, 1427 Liter, -10 bis -26 °C, Doppeltür

**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**



LGPv 1420

Technische Daten	
Artikelnr.	LGPv1420
Inhalt	1427 Liter
Temperaturbereich	-10° bis -26° C
Marke / Hersteller	MediLine (Liebherr)
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	1550 x 1263 x 650 mm
Außenmaße (HxBxT)	2150 x 1430 x 830 mm
Gewicht	220 KG
Farbe (innen)	edelstahl
Farbe (außen)	weiß
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Energieverbrauch in 24 Stunden	9,7 kWh
Kühlsystem Gefrierteil	dynamisch
Abtauverfahren Gefrierteil	automatisch
Gehäusematerial	Stahl
Tür-/Deckelmaterial	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	8
Material Ablageflächen, Gefrierteil	Roste kunststoffbeschichtet
Belastbarkeit Ablageflächen Gefrierteil [kg]	60
Türe selbstschließend	Ja
Isolierung [cm]	83-60
Klimaklasse	T
Kältemittel	R 290
Anschlusswert [W]	4,5 A / 700
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 ProfiPremiu-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

### Log32T: LOG 32 T PDF-Datenlogger für Temperatur

erstellt direkt ein PDF mit Messergebnissen (keine Software nötig)

### 9590387: Schnittstellenkonverter inkl. Software

zur zentralen Dokumentation des Temperaturverlaufs und der Alarme (Anschluss von bis zu 20 Liebherr-Geräten über serielle Schnittstelle)