

## Blutplasma-Kühlschrank SK40-300S, 300 Liter, -41°C

- Plasmalagerung bei -41°C gemäß DIN 58375**
- natürliches Kältemittel R290, FCKW- und FKW-frei**
- Digitale Temperaturanzeige**
- Elektronische Regelung**
- Maximum - Minimum-Temperaturspeicher, abrufbar**
- Optisches und akustisches Alarmsignal**
- Abfrage von gespeicherten Alarmzuständen**
- Abschließbar**
- Abtauen manuell**
- Alarmtestfunktion für eingestellte Grenzwerte**
- Potentialfreier Kontakt und Schnittstelle RS485**
- Durchführung für externen Temperatursensor**
- Direktkühlung über jedem Fach**
- Außengehäuse Stahlblech,**
- Innengehäuse aus Kunststoff**
- Türanschlag wechselbar**
- netzunabhängiger Stromausfallmelder SAM 1000**
- 8 Schubladen herausnehmbar**



### Technische Daten

Technische Daten	
Artikelnr.	SK40-300S
Inhalt	300 Liter
Temperaturbereich	-41° C
Marke / Hersteller	Laboserv / Liebherr
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	1587 x 420 x 400 mm
Außenmaße (HxBxT)	1840 x 600 x 615 mm
Gewicht	91 KG
Farbe (innen)	weiß
Farbe (außen)	weiß
Max. Umgebungstemperatur	32° C
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Spannung	220 -240V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	250 Watt
Normalverbrauch	1,5 kWh / 24h
Fachhöhe (Schublade)	175 mm
Isolierung	77 mm

## Allgemeines zur Produktgruppe

Die Blutplasma-Lagerschränke SK40 basieren auf den hochwertigen Liebherr-Labortiefkühlschränken (LGUEx1500, bzw. LGEx3410). Sie werden durch die Firma LaboServ aus Dresden umgerüstet in DIN-konforme Plasma-Lagerschränke (DIN 58375).

Die Direktkühlung über jedem Fach sorgt für gleichmäßige Temperaturen.

Die elektronische Regelung sorgt bis zu einer Außentemperatur von 32°C dafür, dass die Temperatur im Gefrierraum automatisch gehalten wird - auch unabhängig von wechselnden Außentemperaturen.

Das Innengehäuse aus Kunststoff ist hygienisch und pflegeleicht durch gerundetete Ecken.

Die Isolierung besteht aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material.

Die Tür ist verschließbar und der Türanschlag wechselbar.

Die Kältemaschine der Geräte ist zwangsbelüftet, hermetisch gekapselt, erschütterungsfrei gelagert, geräuscharm, energiesparend und servicefreundlich.

Der integrierte Warnregler mit digitaler Temperaturanzeige, MIN-MAX-Temperaturspeicher, Speicherung von Alarmmeldungen, optisches und akustisches Alarmsignal bei Temperaturabweichung, Türöffnungsalarm sorgt für Sicherheit Ihres Kühlguts.

Die Geräte verfügen über einen potentialfreier Kontakt zum Anschluss an die zentrale Leittechnik und können über die serielle Schnittstelle RS485 vernetzt werden.

Mitgeliefert wird ein netzunabhängiger Stromausfallmelder.