

Blutplasma-Tiefkühlschrank SK40-300S

nach DIN 58375

-41°C

- * 8 Schubladen herausnehmbar
- * Direktkühlung
- * natürliches Kältemittel R290, FCKW- und FKW-frei
- * Digitale Temperaturanzeige
- * MIN/MAX-Temperaturspeicher, abrufbar
- * Abtauverfahren manuell
- * Optisches und akustisches Alarmsignal
akustisch – quittierbar
- * Alarmtestfunktion für eingestellte Grenzwerte
- * Potentialfreier Kontakt und Schnittstelle RS485
- * Durchführung für externen Temperatursensor

Außengehäuse Stahlblech, **Innengehäuse** aus Kunststoff, hygienisch, pflegeleicht mit gerundeten Ecken.

Innenausstattung: Acht Schubladen, herausnehmbar

Ablageflächen:

Belastbarkeit Ablageflächen: 24kg

Isolierung 77 mm stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material.

Tür verschließbar, Türanschlag wechselbar

Kältemaschine zwangsbelüftet, hermetisch gekapselt, erschütterungsfrei gelagert, geräuscharm, energiesparend und servicefreundlich.

Direktkühlung über jedem Fach sorgt für gleichmäßige Temperaturen.

Elektronische Regelung: Bis zu einer Außentemperatur von 32°C wird die Temperatur im Gefrierraum automatisch gehalten. Auch unabhängig von wechselnden Außentemperaturen

Warnregler: integriert, mit digitaler Temperaturanzeige, MIN/MAX-Temperaturspeicher, Speicherung von Alarmmeldungen, optisches und akustisches Alarmsignal bei Temperaturabweichung, Türöffnungsalarm und Stromausfallanzeige bei Netzurückkehr, Alarmtestfunktion für eingestellte Grenzwerte

Potentialfreier Kontakt zum Anschluss an die zentrale Leittechnik und Vernetzung über eine **serielle Schnittstelle RS485**.



Kühlinhalt	300 Liter
Temperatureinstellung	-41°C
Spannung	220 -240V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	250 Watt
Normalverbrauch	1,5 kWh / 24h
Außenmaße in mm (B/T/H)	600/620/1850
Fachhöhe (Schublade in mm)	175
Leergewicht in kg	91

Einrichtungen gegen Mehrpreis:

- Netzunabhängiger Stromausfallmelder, optisch und akustisch

Temperaturdokumentation:

- zusätzlicher Temperatursensor PT100 oder PT1000, inklusive Kalibrierzertifikat
- **Schnittstellenkonverter inkl. Dokumentations-Software**
Zur zentralen Dokumentation der Temperaturdaten und Alarmereignisse von bis zu 20 Geräten über die serielle Schnittstelle RS485.