

## Laborkühlschrank LabStar Sanguis

- Alternativ mit Umluft oder stiller Kühlung, autom. Abtauung und Tauwasserverdunstung
- Hauptschalter mit Schlüssel
- Mikroprozessorgesteuerter Temperaturregler
  - Opt. / akust. Alarmeinrichtung
  - Über- und Untertemperaturalarm
  - Alarm bei Fühlerfehler
  - Türalarm
  - Integrierter Datenlogger
  - USB - Schnittstelle für Datendownload
- Potentialfreier Kontakt zum Anschluss an ein Fernalarmsystem
- Außengehäuse Stahlblech mit Korrosionsschutz und weißer PVC-Lackierung
- Selbstschließende Tür mit Schloss
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Türdichtung auswechselbar
- 2 höhenverstellbare Edelstahlauflagen in kippbaren Führungsschienen
- Innenraum aus CNS
- 4 Rollen, 2 Stellfüße hinten



LabStar Sanguis LSSA1105EWU

## Modell LabStar Sanguis LSSA1105EWU LSSA1105GEWU LSSA1105EWN

### Glastür

| Temperaturbereich                | °C: +2/+10       | +2/+10                   | +2/+10                |
|----------------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|
|                                  | <b>Umluft</b>    | <b>Umluft</b>            | <b>Stille Kühlung</b> |
| Inhalt Liter brutto              | 100              | 100                      | 100                   |
| Außenmaße (BxTxH)                | mm: 600x600x850  | 600x600x850              | 600x600x850           |
| Innenmaße (BxTxH)                | mm: 475x440x460  | 475x440x460              | 475x430x460           |
| Tiefe bei geöffneter Tür         | mm: 1135         | 1135                     | 1135                  |
| Auflagen                         | : 2              | 2                        | 2                     |
| Gewicht                          | kg: 73           | 76                       | 73                    |
| Netzanschluss                    | :                | < 1/N/PE ~ 230 V 50 Hz > |                       |
| Versandmaße (BxTxH)              | mm: 680x680x1050 | 680x680x1050             | 680x680x1050          |
| Versandgewicht                   | kg: 84           | 87                       | 84                    |
| Kältemittel FCKW- und HFCKW-frei | R404A            | R404A                    | R404A                 |

## LabStar Sanguis + Zubehör:

### Außen / Innen

### Art.-Nr.

|                              |                    |                |
|------------------------------|--------------------|----------------|
| LabStar Sanguis LSSA1105EWU  | weiß/ CNS          | GSLSSA1105EWU  |
| LabStar Sanguis LSSA1105GEWU | weiß, Glastür/ CNS | GSLSSA1105GEWU |
| LabStar Sanguis LSSA1105EWN  | weiß/ CNS          | GSLSSA1105EWN  |

ProfiTec Temperaturüberwachungs- und Protokollsystem (siehe sep. Prospekt).

GPTEC4A

ProfiCaller Telefonwählgerät (siehe sep. Prospekt).

a.A.

Pt-100 Fühler, zusätzlich eingebaut f. ext. Temperaturaufzeichnung.

ZXX2-020-2L

SMS Alarm (an max. 5 Mobilrufnummern).

a.A.

Kreisblatt-Temperaturschreiber, 7 Tage. Netzunabhängig.

a.A.

Ersatzpapier für Kreisblatt-Temperaturschreiber. Pack. à 100 Stck.

a.A.

Batterie-BackUp-System für vollständigen Erhalt der Reglerfunktionen inkl. Alarm bei Netzausfall (bis zu 48 Stunden).

a.A.

Ex-Ausführung „Innenraum frei von Zündquellen“ (nur LSSA1105EWN).

ZLSSA1-070

Edelstahlauflage, 444x410 mm (BxT).

ZLSSA4-444x410

Führungsschienen für Edelstahlauflage (1 Paar).

ZLSSA4-023

Schublade mit Teleskopauszug, aus CNS.

ZLSSA4-001

Trennteiler für Schublade. 1 Set bestehend aus 3 Teilern.

ZLSSA4-010

MIN/MAX-Thermometer zum Einlegen in Kühl- oder Tiefkühlgeräte.

ZXX2-019-001

Messbereich -50/+50 °C, kein zusätzl. Temperaturfühler erforderlich.

MIN/MAX-Thermometer. Handgerät mit Digitalanzeige sowie Data-Hold- und Relativ-Messfunktion. Messbereich -200/+1370 °C. Ein Temperaturfühler ist zusätzlich erforderlich, z.B. Art.-Nr. ZXX2-022-100.

ZXX2-019-011

Temperaturfühler für MIN/MAX-Thermometer ZXX2-019-011.

ZXX2-022-100

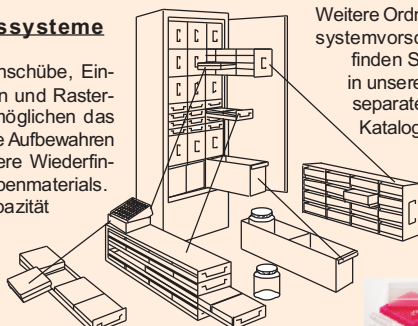
Messbereich -100/+1000 °C. Länge 2 m. Andere Messbereiche auf Anfrage.

Exportausführung mit Sonderspannung /-frequenz.

a.A.

## Ordnungssysteme

Edelstahl-Einschübe, Einfrierkassetten und Raster-einsätze ermöglichen das übersichtliche Aufbewahren und zielsichere Wiederfinden des Probenmaterials. Die Lagerkapazität wird optimal genutzt.



Weitere Ordnungssystemvorschläge finden Sie in unserem separaten Katalog.



Bitte fordern Sie Ihren persönlichen Einrichtungsvorschlag an.



## Innovationspreis

### ProfiTec Intelligentes Temperatur- überwachungs- und Protokoll- system



- Für bis zu 4 Kühl- und/oder Tiefkühlgeräte
- Speicherung aller Meßwerte für 781 Tage
- Über- und Untertemperaturalarm
- Mit potentialfreiem Fernalarmkontakt
- RS 232 Schnittstelle zum problemlosen Auslesen über PC



MIN/MAX Thermometer mit zusätzlichem Temperaturfühler

