

# Professioneller Laborgefrierschrank inklusive Glastür mit sehr schnellen Erholzeiten und einer sehr gleichmäßigen Temperaturverteilung VG20-700TW.2



5.057,00 EUR zzgl. 19% MwSt.

620 Liter Labor-Tiefkühlschrank mit Glastür:

- ECT-F TOUCH Controller. TFT Display
- weiße Innenausstattung
- Glastür mit Dreifach-Isolierglas in Antibeschlag-Ausführung
- LED Innenlicht (dimmbar)
  
- Natürliches Kältemittel R290 (F-Gas konform) mit einem sehr geringen Energieverbrauch
- Türrahmenheizung
- Diagnose- und Dokumentationsfunktionen (Bis zu 10 Jahren Temperaturaufzeichnung über mitgelieferte SD Speicherkarte)
- Anzeige der Temperatur auch per Temperaturgraph in Echtzeit
- Passwortgeschützte inklusive elektronischem Schließsystem, getrennt für mehrere Nutzer
- Antibakterielle Beschichtung (Innen-/ Außenseite)
- Tag-/und Nachtmodus - Stromsparmfunktion
- Optische und Akustische Alarmer für Temperaturabweichungen und andere Gerätezustände inklusive automatischer Aufzeichnung
- Sehr homogene Temperaturverteilung durch geregeltes Umluftkühlsystem. Automatisches Abschalten bei öffnen der Fronttür
- Automatische Abtaufunktion inkl. Tauwasserverdunstung
- Leiselüfter für ein komfortables Arbeiten
- Türgriff auf kompletter Türhöhe aus Aluminium
- Potentialfreier Kontakt
- Anschlussmöglichkeiten: USB, SD-SIM, potentialfreier Kontakt, RS485SD Karte im Lieferumfang
- Selbstschließende Tür, abschließbar
- Kabeldurchführung

---

## GARANTIE

8 Jahre auf das komplette Gerät,  
inkl. sämtlicher Kosten (innerhalb Deutschlands)

---

## TECHNISCHE DATEN

Außenabmessung B x T x H (mm): 750 x 870 x 2080

Innenabmessung B x T x H (mm): 600 x 680 x 1500

Füße: H=130 mm

Bruttovolumen: 620 Liter

Nettovolumen: 620 Liter

Lautstärke: 48 dB(A)

Einstellbereich: -10°C bis -20°C

Stromverbrauch: 6,0 kWh/24 h

Spannung: 220-240 V

Frequenz: 50 Hz

Kältemittel: R290

---

### INNENAUSSTATTUNG

---

Gegen Aufpreis erhältlich sind folgende Optionen:

- Gitterrost

- Aluminium Schublade mit/ohne Unterteilung

- Drahtkorb Schublade

---

### OPTIONALES ZUBEHÖR

---

- Anschlussmöglichkeiten: 4-20mA Signal
- Internal ATEX conform