

## Arctiko ULTF 220, 189 Liter, -40°C bis -86°C

**Niedriger Energieverbrauch**  
**Geringe Geräusentwicklung**  
**Integrierter Datenlogger - auslesbar per USB-Stick**  
**Microprozessor-Controller mit digitaler Anzeige**

**Einkompressortechnik**  
**Geringe Wärmeentwicklung**  
**HCFC-CFC Frei**  
**Zwischendeckel für geringeren Kälteverlust**

**Rollen**

**Schloss**

**Durchführung für externen Fühler**

**RS485-RS232 Schnittstelle**

**Batterie sorgt für Alarme und Logging im Fall eines Stromausfalls**

**Vorbereitet für 2 zusätzliche Fühler**

**Controller per Passwort schützbar**

**Potentialfreier Alarmkontakt**

**Einstellbarer Temperaturalarm**

**Weitere Alarme: Stromausfall, Fühlerbruch, technischer Alarm**



### Technische Daten

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Artikelnr.               | ULTF220               |
| Inhalt                   | 189 Liter             |
| Temperaturbereich        | -40° bis -86° C       |
| Marke / Hersteller       | Arctiko ()            |
| Gerätetyp                | Laborgerät            |
| Innenmaße (HxBxT)        | 635 x 760 x 440 mm    |
| Außenmaße (HxBxT)        | 885 x 920 x 965 mm    |
| Gewicht                  | 64 KG                 |
| Farbe (innen)            | weiß                  |
| Farbe (außen)            | weiß                  |
| Max. Umgebungstemperatur | 25° C                 |
| Abschließbar?            | Ja                    |
| Temperaturanzeige?       | Ja                    |
| Spannung                 | 230 V                 |
| Frequenz                 | 50/60 Hz              |
| Stromverbrauch           | 7,4 KWH/24H           |
| Geräusentwicklung        | < 55 DBA              |
| Gehäusematerial          | lackiertes Stahlblech |
| Kühlmittel               | EP88                  |

## **Allgemeines zur Produktgruppe**

Die Arctiko ULTF-Truhen mit der Einkompressor-Technik weisen einen geringen Energieverbrauch und ein niedriges Geräuschlevel auf.

Die einfachen und robusten Geräte weisen ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis auf.

Der Arctiko-Controller weist neben diversen Alarmmeldungen auch einen integrierten Datenlogger auf.

## **Passendes optionales Zubehör zum Gerät**

### **DAI0920: CO2 Notkühlsystem**

zum Anschluss von CO2-Flaschen, um eine Überbrückung der Störung zu gewährleisten.

### **TB5011: Truhengestell für 11 Standardboxen bis 50 mm**

Maße: 138x138x611 mm (BxTxH) für 11 Standardboxen 133x133x50 mm