

Temperaturtest Isolierbox Typ 218



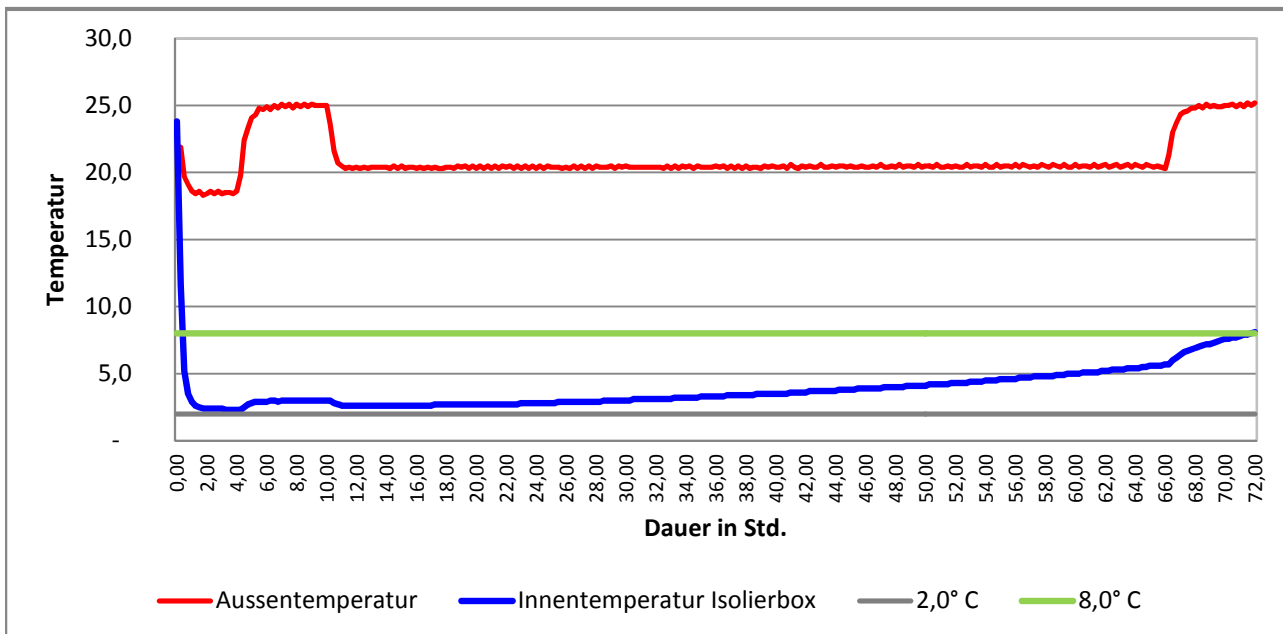
| | |
|------------------------------|--|
| Bezeichnung | Isolierbox mit Deckel 30 l, "218" |
| Packraum ca. in l | 30,0 |
| Wandstärke in mm | 40 |
| Abmessung Aussen (mm) | 580 x 380 x 285 |
| Abmessung Innen (mm) | 500 x 300 x 205 |
| Produktnummer | 517225 |



| | |
|----------------------|---|
| Kühlmittel | PolarPack-Gelkissen PP24 |
| Produktnummer | 154189 |
| Gewicht in g | 680 |
| Anzahl | 10 |
| Anmerkung | Vorkonditionierung der Kühlkissen bei Raumtemperatur: 35 Minuten |



Das nachstehende Diagramm zeigt einen Temperaturverlauf über 72 Stunden



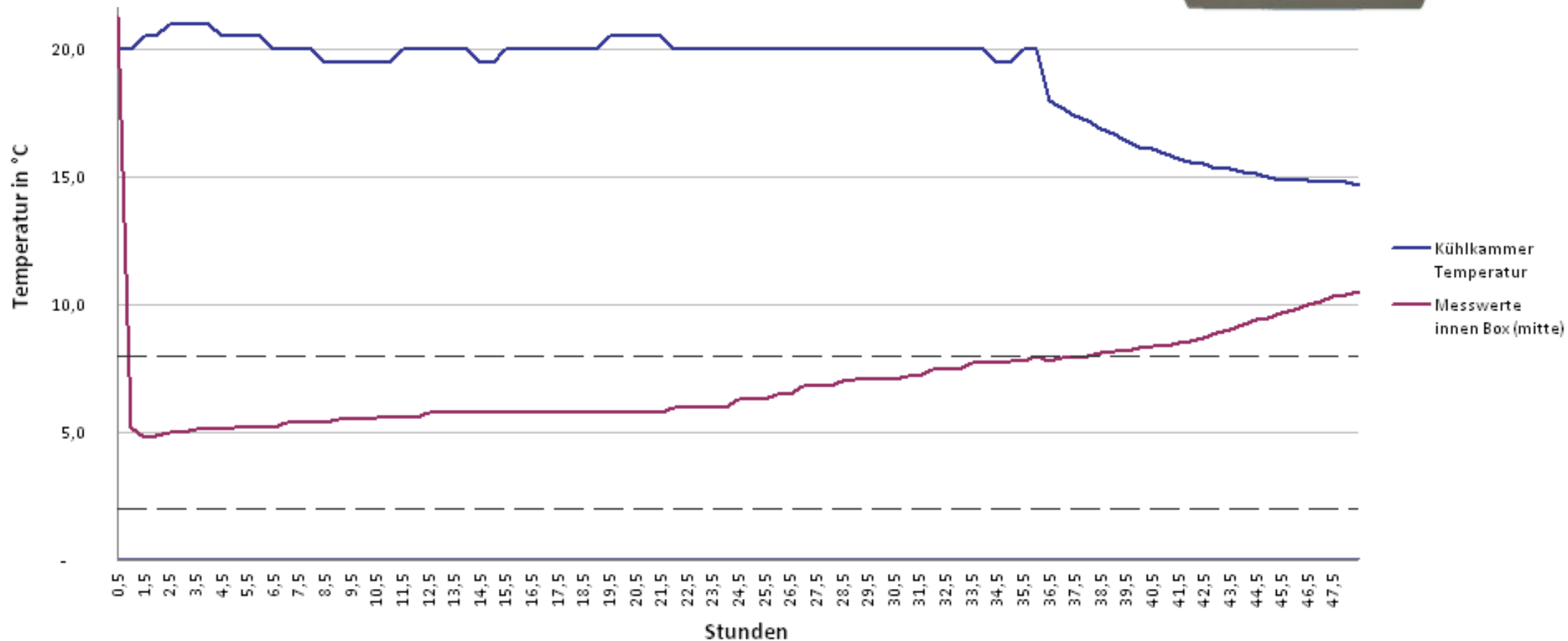
Temperaturtest Box 218 aus Styropor mit Akkuablagefach

Umgebungstemperatur ca. 20 °C

- Versuchsanordnung:
- **Box 218 aus Styropor** mit Deckel (Art.Nr. 517225)
 - **Akkublagefach** (Art.Nr. 517227) bestückt mit **14 Kühlakkus** à 300g, vorgekühlt auf -21 °C (Art.Nr. 144716)
 - 1 x Musterschachtel mit Temperaturfühler



Temperatur in der Box: ▪ **2-8 °C: ab 0,5 Stunden bis 35,5 Stunden**



Temperaturtest Box 218 aus Styropor mit Trockeneisablagefach

Umgebungstemperatur ca. 20°C (obere Kurve, B)

- Versuchsanordnung:
- **Box 218 aus Styropor** mit Deckel (Art.Nr. 517225)
 - **Trockeneisablagefach** (Art.Nr. 517228) bestückt mit **4 kg Trockeneis**
 - 1 x **Musterschachtel** mit Temperaturfühler



Temperatur in der Box: **2-8°C: ab 19:35 Uhr bis 12:35 des übernächsten Tages, d.h. insg. 41 h**
 Kurven A, C und D sind an verschiedenen Stellen in der Box angebracht und zeigen die Temperatur in der Box während des Tests

