

Cell-Trans 4016

Qualität – Made in Germany

**Zur sicheren, mobilen und stationären
Aufbewahrung von Proben,
Kulturmedien**

u. a.

- Definierte Temperatur
- Definierte CO₂-Atmosphäre
- Betrieb an 100 – 240 V mittels Netzadapter
- Betrieb an 12 V-KFZ-Bordspannung
- Für den Transport ohne Netz- und CO₂-Anschluss
- Einsatz verschiedener Wärmeblöcke
- Problemlose Handhabung
- Einfache Reinigung

**For a secure, mobile and stationary
preservation of specimen, culture media
etc.**

- Defined temperature
- Defined CO₂-atmosphere
- Operation at 100 – 240 V with power supply adapter
- Operation at 12 V car voltage
- For transport without electric mains and without CO₂ connection
- Use of different heating blocks
- Easy handling
- Easy cleaning



Technische Daten

Stromversorgung:

- 12 V DC über Netzteil PSA 60 bzw. KFZ-Bordnetz mit Adapterkabel

Gehäuse:

- Außen: 320 x 190 x 280 (L, B, H in mm)
- Innen: 210 x 140 x 170 (L, B, H in mm)
- Gewicht: 2,4 kg

Temperatur:

- 37 °C konstant

Aufheizzeit:⁽¹⁾

- Ca. 2 Std., abhängig von eingesetzten Wärmeblöcken

CO₂-Konzentration: 5%

- Bei Bestückung mit einem Wärmeblock für 4016 bzw. 2 Wärmeblöcken im Positionierahmen
- Anschluss an CO₂-Versorgung mit 0,8 bar Vordruck
- Einmalige Betätigung der Taste „START“

Technical Data

Power supply:

- 12 V DC with power supply PSA 60 resp. with car voltage via adapter cable

Housing:

- Outside: 320 x 190 x 280 (l, w, h in mm)
- Inside: 210 x 140 x 170 (l, w, h in mm)
- Weight: 2,4 kgs

Temperature:

- 37°C constant

Heating:⁽¹⁾

- Approx. 2 h, depending on the heating block used

CO₂ concentration: 5%

- For use with heating block for 4016 or 2 heating blocks in position frame
- Connection to CO₂ supply with admission pressure of 0.8 bar
- One touch operation of "START" button

Parameter während des Transports ohne Stromversorgung und CO₂-Anschluss

Transportzeit/Transport time	0 min	10 min	30 min	60 min
Temperatur/Temperature ⁽¹⁾	37 °C	36,5 °C	35,3 °C	34,5 °C
CO ₂ Konzentration / CO ₂ concentration	5 %	4,9 %	4,8 %	4,5 %

⁽¹⁾Messungen beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 22 °C

Parameters during transport without electric mains and without CO₂ connection

⁽¹⁾Measurements refer to an ambient temperature of 22 °C

- Wärmeblock für 14 Falconröhrchen à 5 ml
Bestell-Nr.: 12976



- Heating block for 14 Falcon 5 ml tubes
Order No.: 12976

- Wärmeblock für 8 Falconröhrchen à 13 ml
Bestell-Nr. 12974



- Heating block for 8 Falcon 13 ml tubes
Order No.: 12974

- Wärmeblock für 5 Sarstedtröhrchen à 25 ml
Bestell-Nr. 12977



- Heating block for 5 Sarstedt 25 ml tubes
Order No.: 12977

- Positionierahmen für 2 der obigen Wärmeblöcke
Bestell-Nr.: 10258



- Position frame for two of above heating blocks
Order No.: 10258

- Wärmeblock für 4016 zur Aufnahme von 22 Falconröhrchen à 5 ml oder 38 Falconröhrchen à 13 ml (Mischbestückung möglich)
Bestell-Nr.: 10264



- Heating block for 4016 for 22 Falcon 5 ml tubes or 38 Falcon 13 ml tubes (can be mixed)
Order No.: 10264



ÄM02_08/2008