



Abbildung ähnlich und mit Optionen

Temperaturprüfungen:

- Temperaturbereich -40 °C bis +180 °C
- Endtemperatur -45° C
- Temperaturabweichung $\leq 0,3$ K zeitlich
- Temperaturänderungsgeschwindigkeit nach IEC 60068-3-5
Heizen 3,5 K/min, Kühlen 4 K/min
- Wärmekompensation
ca. 3500 W bei +20°C
ca. 2000 W bei -20°C

Klimaprüfungen:

- Temperaturbereich +10 °C bis +95 °C
- Feuchtebereich 10% bis 98% rel. Feuchte
- Taupunktbereich I +7°C bis 94°C
- Taupunktbereich II (Tiefentfeuchtung): -10°C bis +7°C
- Temperaturabweichung $\leq 0,3$ K zeitlich
- Feuchteabweichung I $\leq 1,5$ % r.F. zeitlich
- Feuchteabweichung II ≤ 3 % r.F. zeitlich

Abmessungen:

- Prüfvolumen 350 Liter
- Prüfraumabmessungen siehe Aufstellskizze*
- Außenabmessungen siehe Aufstellskizze*

**Auf Anfrage*

Betriebsdaten:

- Elektroanschluss 400V +6/-10 %, 3/N, 50 Hz
- Nennleistung 7,1 kW
- Schutzart IP 22
- Kondensatablauf drucklos R ½“ Innengewinde
- Schalldruckpegel 55 dB(A) (nach DIN EN ISO 3744 gemessen in 1m Abstand von vorne)
- Gewicht ca. 500kg
- Wärmeabgabe an den Aufstellungsraum 7 kW