

## ATT Umweltsimulation – Klimaprüfschrank mit patentiertem Energiesparsystem Typ FM340

### Technische Daten

#### Übersicht Klimaprüfschrank

Prüfrauminhalt	ca. 337 Liter
Abmessungen Prüfraum	601 mm breit 810 mm tief 694 mm hoch
Temperaturbereich für Temperaturprüfungen	-40 °C bis +180 °C
für Klimaprüfungen	+10 °C bis +95 °C
Feuchtebereich	10 % r. F. bis 98 % r. F.
Taupunktbereich	+4°C bis +94°C

### Ausstattungsmerkmale

- Gatekeeper®-Elektromagnetisches Türschließsystem
- Dampfdicht verschweisster Edelstahl Innenraumbehälter
- Fahrbare Ausführung mit höhenverstellbare Füße
- Innenbeleuchtung
- Sichtfenster 450 x 550H mm
- 1 Durchführung, Ø ca. 80 mm, links, inkl. Silikonstopfen
- 1 Durchführung, Ø ca. 150 mm, rechts, inkl. Silikonstopfen
- 1 Edelstahl Einlegerost
- Psychrometrisches Feuchte-Messsystem
- Luftgekühlter Kondensator
- Wasservorratsbehälter für Befeuchtungswasser (18 Liter) mit automatischer Wassernachspeisung bei Betrieb mit demineralisiertem Festanschluss
- Warnmeldung bei Wassermangel
- Wasserenthärtungssystem für Stadtwasserbetrieb
- Ethernet und RS232-Schnittstelle
- Unabhängiger Temperaturbegrenzer  $t_{\min}$  /  $t_{\max}$
- 1 potential freier Hilfskontakt (max. 1A, 24V) zum Schalten des Prüflings
- 1 potential freier Hilfskontakt (max. 1A, 24V) zum Abschalten der Prüfeinrichtung bei Störung des Prüfschranks
- Betriebsanleitung
- Inbetriebnahme, Funktionsprüfung und Leistungslauf im Werk
- Bedienungssystem MyKratos™.
- Servicesystem MyAngel24™ incl. 12 Monate SimKarte