

# Prüfen Sie doch, was Sie wollen.

## Prüfnormen ClimeEco

### Kälteprüfungen

IEC 60068-2-1, Test A

ISO 16750-4, Low temperature

MIL-STD-810 G, Meth. 502.5

JESD22-A119

### Wärmeprüfungen

IEC 60068-2-2, Test B

ISO 16750-4, High-temperature test

MIL-STD-202 G, Meth. 108A

MIL-STD-810 G, Meth. 501.5

MIL-STD-883 J, Meth. 1008.2

JESD22-A103D

### Wechseltemperaturprüfungen

IEC 60068-2-14, Test Nb

ISO 16750-4, Temp. steps

ISO 16750-4, Temp. cycling

MIL-STD-331 C, Test C6

### Konstantklimate

IEC 60068-2-67

IEC 60068-2-78

ISO 16750-4, Damp heat steady

MIL-STD-202 G, Meth. 103B

### Wechselklimate

IEC 60068-2-30, Test Db, Var. 2

Die in den Normen angegebenen Temperaturwerte (Schärfegrade) werden durch die maximale und minimale Prüfraumtemperatur eingeschränkt. Entsprechend der geforderten Temperaturänderungsgeschwindigkeit bei Wechselprüfungen ist der geeignete Prüfschrank auszuwählen. Die Vorschriften werden erfüllt, wenn die Leistungsfähigkeit so groß ist, dass der Einfluss des Prüflings und dessen Wärmeabgabe im betrachteten Leistungsbereich kompensiert werden kann. Bitte sprechen Sie uns an, um die Realisierbarkeit mit Ihrem Prüfgut zu prüfen.

Bezugspunkt für die Prüfwerte und Toleranzangaben ist die Prüfraummitte. Nachweisdokumentation für einzelne Prüfwerte ist als kostenpflichtige Option erhältlich.

**Ihre Prüfnorm ist nicht dabei? Sprechen Sie uns an!**