

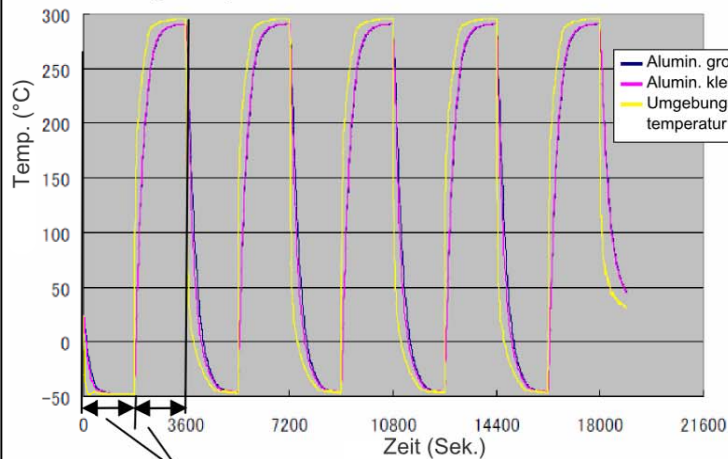
Schnelle und hochpräzise Temperaturwechsel

Der Kompakt-Thermoschockprüfer CHS 350 ermöglicht schnelle Temperaturwechsel und verspricht die stabile Aufrechterhaltung der Zieltemperatur auf ± 1 °C genau.

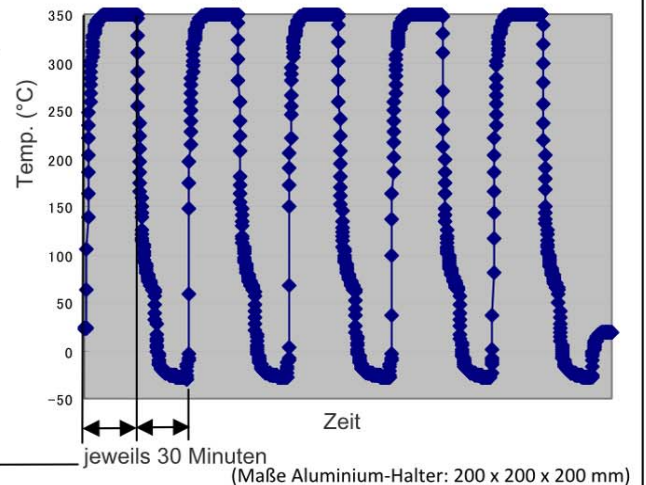
Beispieldaten

Prüfungstemperatur des Prüfungsgegenstands bei eingestellten Temperaturen -30 °C und 350 °C
Prüfungsbedingungen–Kältekammer: -30 °C, Hitzekammer: 350 °C, Verweilzeit: jeweils 30 Minuten

Temperaturdaten einer entsprechenden Prüfung bei Geräten mit bisherigem System



Temperaturdaten einer entsprechenden Prüfung
mit dem neuen System des CHS 350



Spezifikationen CHS 350 (Beispiel am Produkt für Temp. bis -40 °C)

Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden

Stromverbrauch	2.5kW										
Temperaturbereich	Hitzekammer: 30 °C bis 350 °C Kältekammer: 15 °C bis -40 °C										
Erwärmungsgeschwindigkeit	Raumtemperatur → 350 °C : 10 Min.										
Außenmaße	160 cm x 175 cm x 60 cm										
Gewicht	280 kg										
Größe d. Prüfungsgegenstands	Maximal 200 mm x 200 mm										
Temperaturregulierungssystem	direkte Kontaktwärmeübertragung										
Temperaturumfang	Es kann jeweils aus den folgenden Einheiten gewählt werden. <table border="1"><tr><td>Heizeinheit</td><td>+150 °C</td><td>+200 °C</td><td>+300 °C</td><td>+350 °C</td></tr><tr><td>Kühleinheit</td><td>-20 °C</td><td>-30 °C</td><td>-40 °C</td><td>-55 °C</td></tr></table>	Heizeinheit	+150 °C	+200 °C	+300 °C	+350 °C	Kühleinheit	-20 °C	-30 °C	-40 °C	-55 °C
Heizeinheit	+150 °C	+200 °C	+300 °C	+350 °C							
Kühleinheit	-20 °C	-30 °C	-40 °C	-55 °C							
Regulierungsgenauigkeit	Abweichungen unter ±1 °C (Norm)										
Verwendete Betriebsmittel	- Elektrische Leistung: Regulärer Betrieb (Ø): AC 200 V, ca. 13 A Erhitzungsbetrieb (Max.): AC 200 V, ca. 30 A - Kühlwasser: Kühlwasservorrichtung oder Leitungswasser - Trockenluft: Trockenluftgenerator oder Trockenluft										

Unternehmensprofil

Firmenname: Risoh Keisoku K.K.
Stammkapital: 10 Mio. ¥ (73.000 €)
Anzahl der Mitarbeiter: 2
Gründungsjahr: 1996
Jahresumsatz: 40 Mio. ¥ (2.920.000 €)
*1 € = ca. 138 ¥ (Stand November 2014)
Homepage: <http://www.risohkeisoku.com>

Kontakt

Ansprechpartner: Herr Shigenori Usui
Funktion: Präsident
Telefon: +81-(0)44-750-2888
Fax: +81-(0)44-777 -3303
E-mail-Adresse: susui@risohkeisoku.com