

Klimatesting

Noen typiske scenarier der ekstreme klimatiske forhold oppstår er:

- Operativ bruk
- Transport
- Lagring

Nemko tilbyr fullt akkrediterte tester for de fleste relevante standarder.

Nemkos pålitelighetslaboratorie omfatter en rekke klimarom og klimakammer for test av ditt produkts oppførsel under ekstreme klimaforhold.

Effekten av temperatur og fuktighet over et bredt område og nivåer simuleres i henhold til IEC 60068-2-serien:

Lav temperatur (Cold)	IEC 60068-2-1
Varme (Dry heat)	IEC 60068-2-2
Syklisk fuktighet (Damp heat, cyclic)	IEC 60068-2-30
Stabil fuktighet (Damp heat, steady state)	IEC 60068-2-1
Temperaturrendring (Change of temperature)	IEC 60068-2-14
Undertrykk (Low air pressure)	IEC 60068-2-13
Salttåke (Salt mist)	IEC 60068-2-11
Korrosjon (Corrosion)	IEC 60068-2-52
Kombinert temperatur og vibrasjon	IEC 60068-2-50 and IEC 60068-2-51
Kombinert temperatur og undertrykk	IEC 60068-2-40 and IEC 60068-2-41

Vi tester i henhold til relevante produktstandarder og spesifikasjoner, for eksempel:

- IEC 60721-serien
- ETSI 300 019
- IEC 60945
- Maritime klasseselskaper

Nemko kan også hjelpe deg å identifisere relevante standarder og testnivåer for ditt produkt.

Spesifikasjoner:

- Klimarom: 30 m³
- Klimakammer: 400 - 1500 liter
- Temperaturområde: -70 - +180 °C
- Fuktighetsområde: 10 - 98 % RH
- Endringshastighet for temperatur: 0 to 15 K/min
- Saltløsninger: NaCl eller Lloyds solution

Kontakt oss for et uforpliktende tilbud for din bedrift:

Sindre Holsbøe Brelum, Key Account Manager, (+47) 414 20 031, sindre.brelum@nemko.com

Related services

[1]

[EMC testing](#) [1]

Source URL: <https://nemko.com/node/1788>

Links

[1] <https://nemko.com/node/1326>