



THERMIBEL

Een hoge graad in kwaliteit

Onze diensten



- > • ISO 9001 Kalibratie
- Officiëel Kalibratielabo (BELAC - ISO17025 - cert. n°139 - CAL)
- Kalibratie on site
- Druktesten
- Radiografie

Weerstandsthermometers



- > Weerstandsthermometers
Pt 100 Ω , Pt 1000 Ω , PTC, ...
voor alle industriële
toepassingen, voor
laboratoria en kalibraties.
Temperatuurbereik van - 220°C
tot + 850°C.

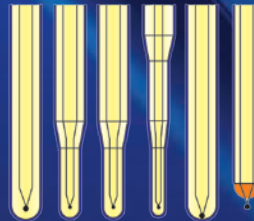
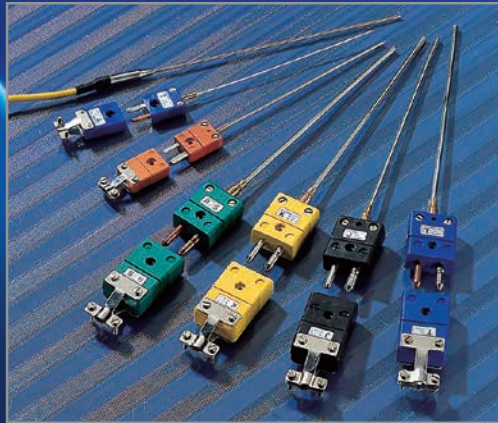
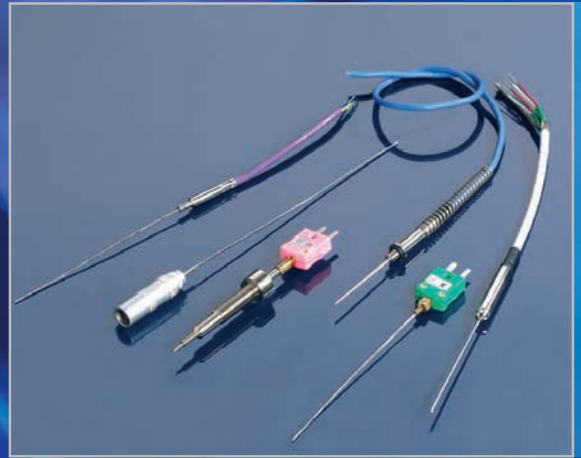
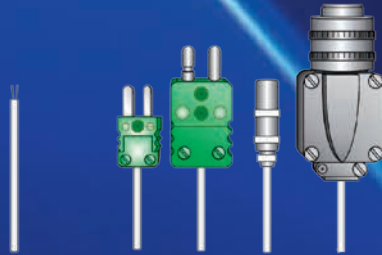
THERMIBEL

Thermokoppels



- > Thermokoppels type T, J, E, K, N, R, S, ...
Voor alle industriële toepassingen, voor laboratoria en kalibraties.
Temperatuurbereik van -250°C tot +2200°C.

Mantelthermokoppels



- > Thermokoppels type T, J, E, K, N, R, S, ... voor alle industriële toepassingen, voor laboratoria en kalibraties. Temperatuurbereik van -250°C tot +2200°C.

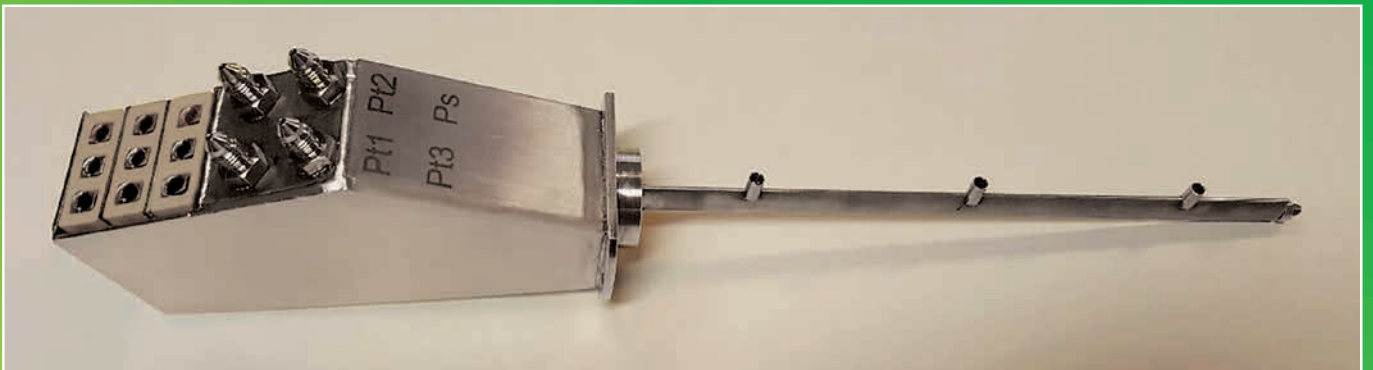
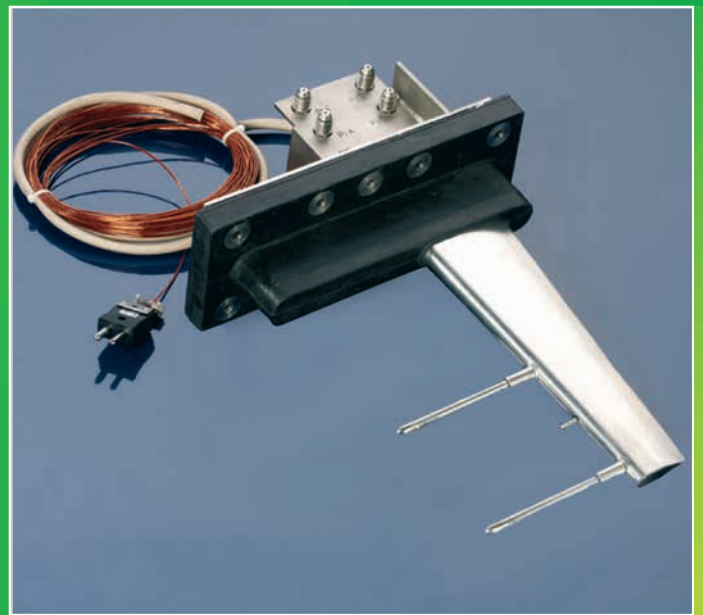
Thermowells



- > Thermowells in diverse uitvoeringen bestand tegen lage en hoge druk. Verschillende materialen op aanvraag.



Ontwikkeling en fabricatie op maat



THERMIBEL

Toebehoren



THERMIBEL

Kabels

- > Meet- en compensatiekabels in diverse uitvoeringen : multipaar, lage en hoge temperatuur.



THERMIBEL

| THERMOCOUPLES | SYMBOL | T | J | E | K | | | N | R | S | B | |
|------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | TYPE OF METAL | + | Copper | Iron | Nickel Chromium | Nickel Chromium | | | Nickel Silicon Chromium | Platinum 13% Rhodium | Platinum 10% Rhodium | Platinum 30% Rhodium |
| | | - | Copper Nickel T | Copper Nickel J | Copper Nickel E | Alloyed Nickel | | | Nickel-Silicium | Platinum | Platinum | Platinum 6% Rhodium |
| | Normal working temperature °C | | -200 °C to +350 °C | -40 °C to +750 °C | -150 °C to +800 °C | -150 °C to +1100 °C | | | -150 °C to +1100 °C | 0 °C to +1600 °C | 0 °C to +1550 °C | +600 °C to +1700 °C |
| EXTENSION-COMPENSATION | TYPE OF METAL | + | Copper | Iron | Nickel Chromium | Nickel Chromium | Iron | Copper | Nickel-Chromium | Copper | Copper | Alloyed-Copper |
| | | - | Copper-Nickel T | Copper-Nickel J | Copper-Nickel E | Nickel-Aluminium | Copper-Nickel KCA | Copper-Nickel KCB | Nickel Silicon | Copper Nickel R | Copper Nickel S | Copper |
| | | INTERNATIONAL IEC 584-3 (2007) | | | | | | | | | | |
| | | USA ANSI/MC 96-1 (1964) | | | | | | | | | | |
| | DIN 43714 (1979) | | | | | | | | | | | |

Electronica



> Temperaturomvormers



INOR
5 YEARS WARRANTY



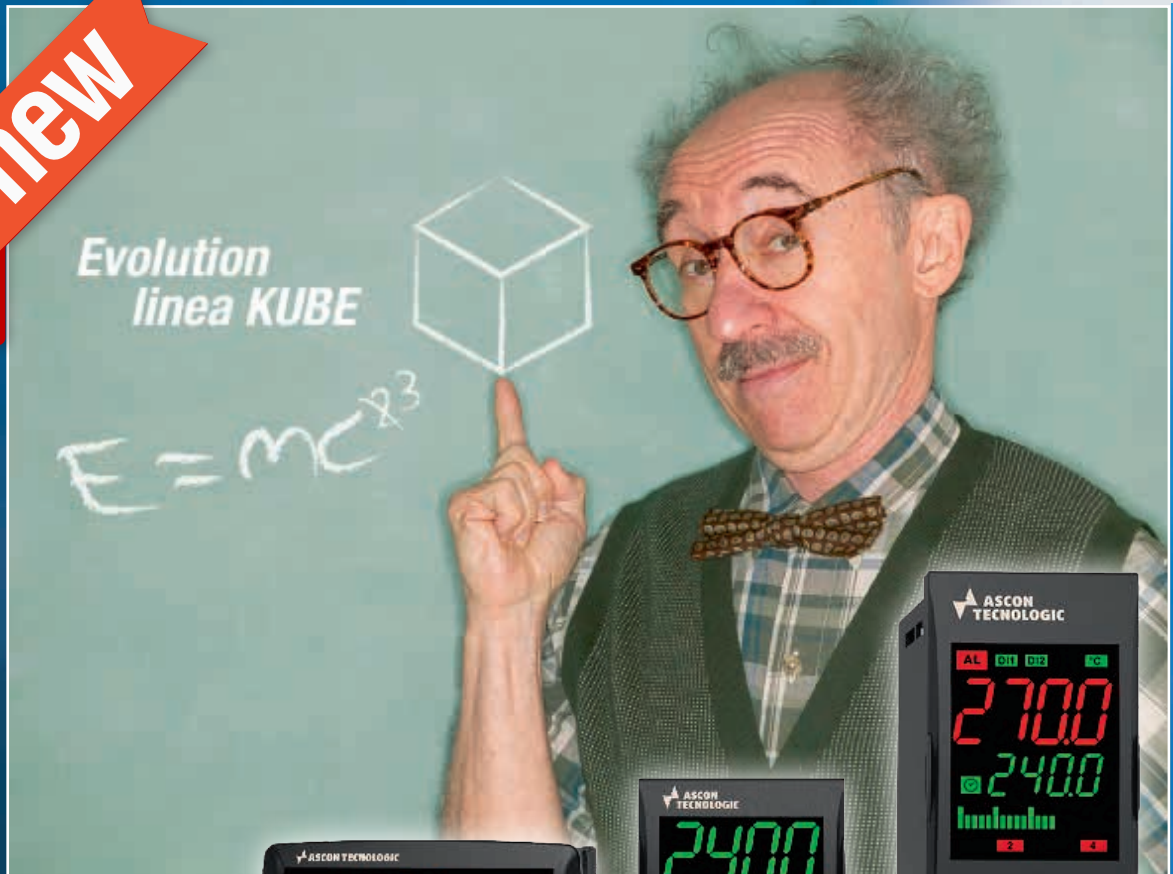
www.inor.com

THE THERMIBEL

Electronica

> Kube Series

new



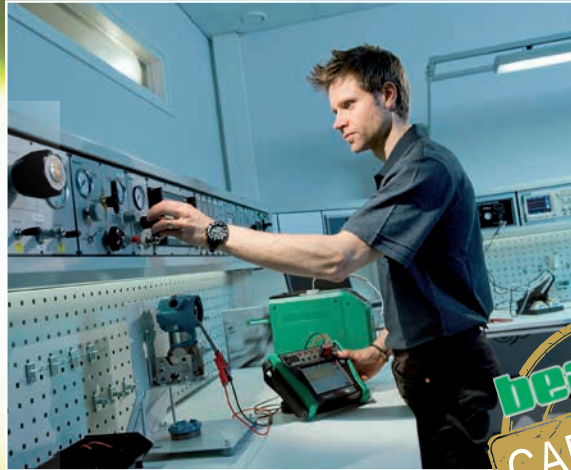
> Temperatuurregelaars
Temperatuurindicatoren

www.ascon.it

THERMIBEL

Kalibratie

beamex
A BETTER WAY TO CALIBRATE



3 YEARS WARRANTY
6 YEARS EXTENDED
WARRANTY POSSIBILITY

- > • Kalibratie-ovens
- Referentievoelers
- Referentie-instrumenten
- Kalibratie-toestellen
- Officieel Kalibratielabo
(BELAC - ISO17025 cert. n°139 - CAL)
- Kalibratie software
- Kalibratie on site



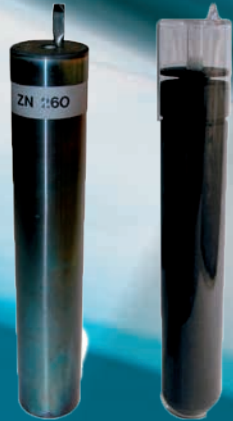
www.beamex.com

THERMIBEL

Kalibratie

-196°C
+1300°C

ISOTECH



- > • Kalibratie-ovens
- Referentievoelers
- Referentie-instrumenten
- Kalibratie-toestellen
- Officieel Kalibratielabo
(BELAC – ISO17025 cert. n°139 – CAL)
- Kalibratie software
- Kalibratie on site

www.isotech.co.uk

THERMIBEL

Infra-rood



> Optische pyrometers voor metingen tot 3000°C.

Draagbare instrumenten en dataloggers



T°
% HR
m/sec



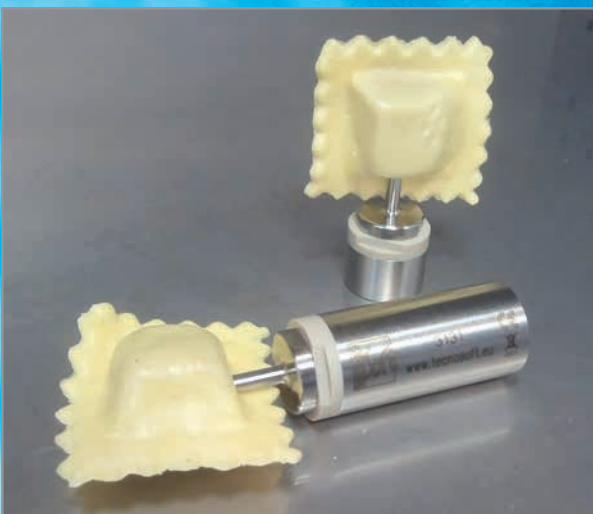
DOSTMANN electronic GmbH



www.dostmann-electronic.de

THERMIBEL

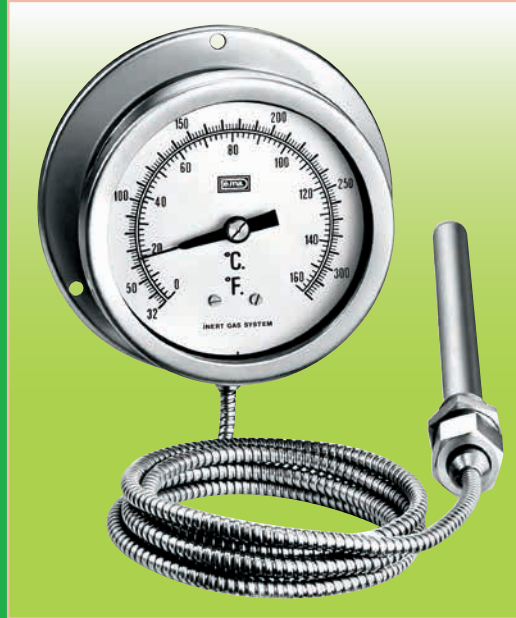
Temperatuur, druk en vochtigheids bewaking voor cold chain transport, process bewaking (sterilisatie, pasteurisatie enz.)



> Field toepassingen :



Druk-en temperatuurmeting



- > • Manometers
- Inert gasgevulde thermometers
- Bimetaal thermometers

N.V. **THERMIBEL** S.A.

Pavé du Rœulx 445 - ZI - 7110 Strépy-Bracquegnies

☎ +32 (0)64 67 15 00 - Fax +32 (0)64 67 15 12

E-Mail: info@thermibel.be - www.thermibel.be



(BELAC - ISO17025
cert. n°139 - CAL)