



PeakTech® 8104



**„Temperatur & Taupunkt /
Temperature & Dew Point“**



Im Forschungsbereich, Heiz- und Klimabereich sowie bei der Gebäudebeurteilung im Bau- und Wohnbereich ist eine schnelle und genaue Bewertung von Luftfeuchtigkeit, Taupunkt und Oberflächentemperatur unverzichtbar.

Das neue PeakTech 5400 Infrarot-Thermometer mit Taupunktmessung und Gut-/Schlechtbewertung über farb-LEDs ist hierbei ein praktisches Hilfsmittel für den täglichen Einsatz und zeigt auf unkomplizierte Weise, an welchen Stellen Kondenswassersammlung und damit Schimmelbildung droht. Gleichzeitig lässt sich mit der Infrarot-Temperaturmessung eine Oberflächentemperatur schnell und präzise erfassen.

Kontaktmessungen mit den beiliegenden Typ-K Temperaturfühlern TF-50 und TF-55, sowie Differenzmessungen über die zwei Messeingänge, lassen sich mit dem PeakTech 5140 Differenzthermometer durchführen.

Diese praktischen Temperaturmessgeräte werden in einem PeakTech 7300 Tragekoffer sicher vor Staub und Regen, sowie geschützt vor Schlägen und Sturzschiäden zum Einsatzort transportiert.



In the research area, heating and air conditioning field and assessment of houses in the building and real estate area, a quick and accurate evaluation of humidity, dew point and surface temperature is indispensable.

The new PeakTech 5400 Infrared Thermometer with Dew Point measurement and good/bad review with color LEDs is a practical device for everyday use and can detect, in an uncomplicated way, at which points condensation can accumulate, which supports the formation of mold. At the same time a surface temperature can be measured quickly and accurately with the infrared temperature measurement.

Contact measurements can be carried out with the attached K-Type temperature sensors TF-50 and TF-55, and differential measurements on the two measuring inputs with the PeakTech 5140 differential thermometer.

These practical temperature measuring devices are safely transported to the working site in a PeakTech 7300 carrying case and protected from dust and rain, as well as from knocks and impact damage.

► SPECIFICATIONS

P 4945	IR- Differenzthermometer / IR – Differential Thermometer ; -50°C ... +380°C
P 5140	2 Kanal / 2 CH Thermometer ; Celsius, Fahrenheit, Kelvin ; -200 ... 1300°C
P 7300	Koffer für Messgeräte / Carrying Case for measurement devices ; 320 x 250 x 150 mm