

Allgemeine Informationen:

Die Klimakontrolle in Gebäuden ist im allgemeinen auf die Temperatur fokussiert. Die Messung der Feuchte wird jedoch gerade bei Ausstellung und Lagerung von wertvollen Artefakten immer mehr als wichtiger Parameter für optimales Raumklima und Energiekonsum betrachtet. Hierbei erfordert die genaue Kontrolle und Steuerung der Umgebungsbedingungen ein Höchstmaß an Präzision. Unsere Produkte bieten die langzeitstabile Genauigkeit welche dazu erforderlich ist.

Papier und papierbasierende Produkte wie Karton sind sehr empfindlich gegenüber Feuchteänderungen. Während der Bearbeitung, Lagerung und Archivierung kann daher die Kontrolle von Feuchte und Temperatur bedeutenden Einfluss auf die Qualität und Lebensdauer haben.



Art.-Nr. 36755 HygroTherm 3318

Miniaturanzeigegerät für °C und %rF

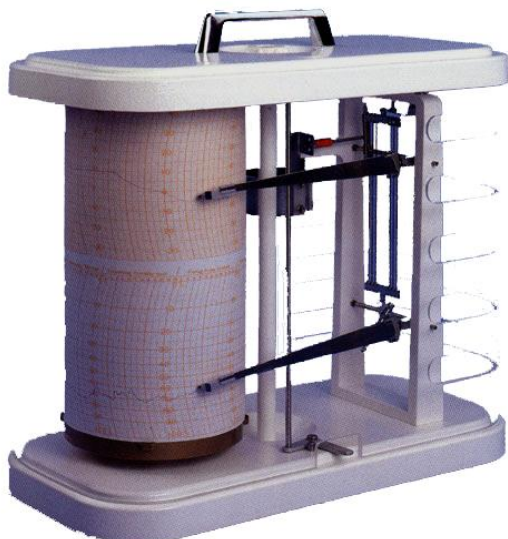
Gleichzeitige Anzeige von aktueller Temperatur und relativer Feuchte, automatische Ermittlung der Max-/Min-Werte, Reset-Funktion für Max-/Min-Werte



Art.-Nr. 36770 Thermo-Hygrometer-Uhr M288

Uhrzeit, °C und %rF

Großes 3-zeiliges Display, inklusive Digitaluhr, gleichzeitiges Anzeigen von Uhrzeit, Temperatur und relativer Feuchte, automatische Ermittlung der Max-/Min-Werte



Art.-Nr. 36779 Thermohygraph

Zur Registrierung der Umgebungstemperatur und der relativen Luftfeuchte. Über eine genauestens justierte Zeigermechanik werden die von den beiden Aufnehmern ermittelten Werte getrennt voneinander aufgezeichnet. Als Temperaturenfnehmer dient ein hochwertiges Bimetall, als Feuchteaufnehmer ein Haar bzw. Kunststoffelement. Das Gehäuse besteht aus korrosionsbeständigem Material.

Er ist mit einem elektronischem Uhrwerk ausgestattet, welches wahlweise auf 1 Tag, 7 Tage oder 31 Tage per Hebeldruck eingestellt werden kann.

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:
100 Blatt Schreibstreifen (Diagrammpapier)
2 Ersatzfaserschreiber