



### Ein gelungenes Werk ...

ist diese Kombination aus hochwertigsten Messelementen, Gehäuse- und Trommelmateriale sowie hochpräzisen Uhrwerken. Von Hand wird montiert, justiert und geprüft. Am Häufigsten wird die bewährte Natur-Haar-Harfe für die Luftfeuchtemessung eingesetzt.

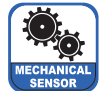
Bei geringer (< 25%) oder sich schnell ändernder Feuchte sowie bei Temperaturen < -10°C sind die Eigenschaften des Pernix®-Elementes am besten geeignet, d. h. kurze Reaktionszeiten und hohe Güte. Besonders vorteilhaft werden Kunstfaserelemente in Innenräumen und bei Temperaturen von -10...+40°C eingesetzt, da sie keiner Regeneration bedürfen.

- ▶ feinmechanisches Präzisionsuhrwerk\*
- ▶ übersichtliche Ergebnisse
- ▶ netzunabhängig

Museen • Galerien • Bibliotheken  
 • Lager • klassische Meteorologie • Papierindustrie • Druck- und Textilindustrie

\* auch langlaufendes Quarzwerk mit Batterie möglich

**Über 100.000 Geräte sind weltweit im Einsatz!**



**Was ist Pernix?**  
 Durch eine Spezialbehandlung erhält das Naturhaar eine besondere Struktur. Diese verleiht dem Haar eine hohe Empfindlichkeit und damit ein sehr schnelles Ansprechverhalten bei Schwankungen der Luftfeuchte.

Professional Line	Serie (252) Thermo-Hygrographen		
	Temperatur	Feuchte	
Messelemente:	Bimetall • hochwertig sorgfältig gealtert	Naturhaar	Haarharfe aus Pernix® Kunstfaser
Genauigkeiten:	± 0.3 °C	± 2 % r. F. bei regelm. Regeneration	± 3 % r. F. ohne Regeneration
Einsatzbereiche:	-40...+80 °C	-35...+70 °C 0...100 % r. F.	-40...+80 °C -10...+40 °C 25...70 % r. F.
Nennregistrierzeit:	1 Tag • 7 Tage • 31 Tage – je nach Variante		
Gehäuse/ Gewicht:	Abmessungen 280 x 145 x 255 mm • RAL 9010 (reinweiß) • 4 kg		
Im Lieferumfang enth.:	je ein Satz Registrierpapier à 100 Blatt [nicht bei Varianten (252 Q 1731)] • zwei violette Schreibspitzen		
Zubehör:	<b>Schreibspitzen Registrierpapier</b>		

Varianten und Messbereiche siehe Tabelle