**83250** - Kühlelement, zu Druckmessgerät RN-PG-W

Produktbeschreibung

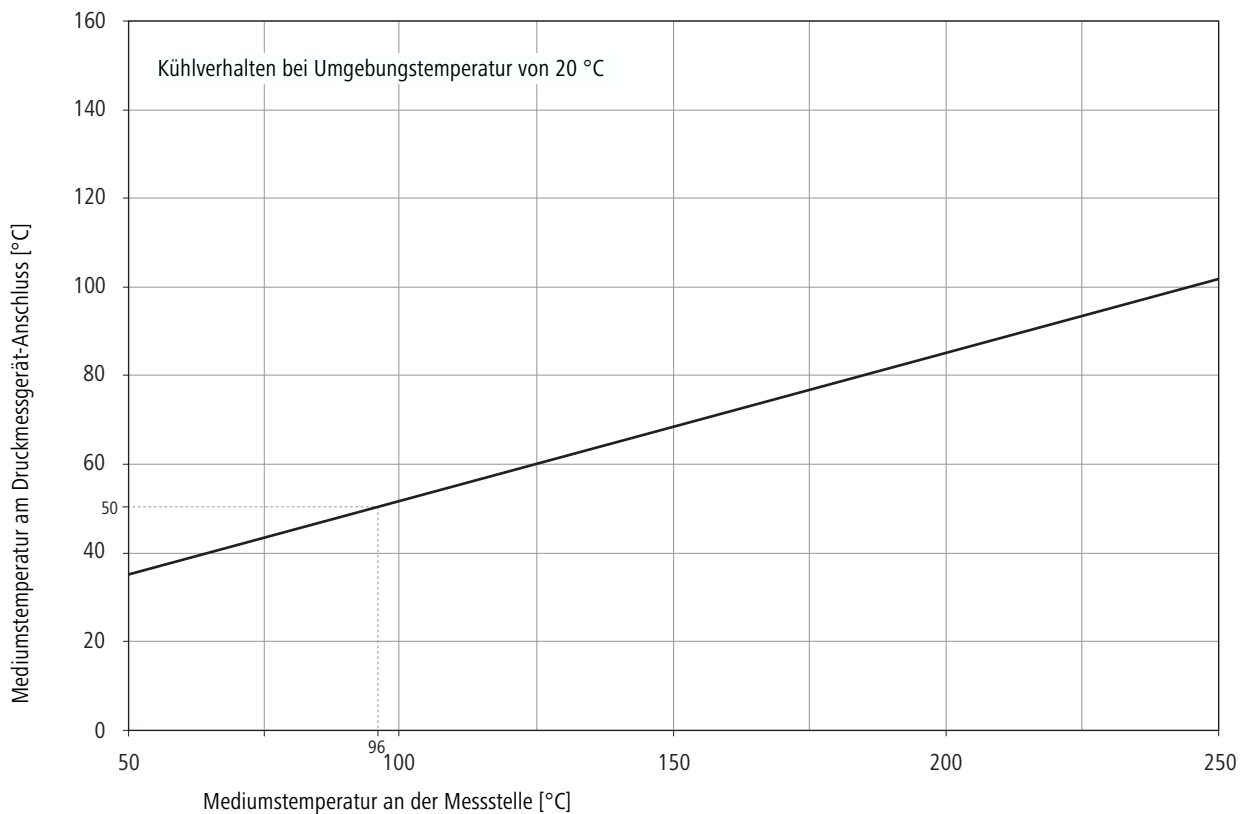
Das Kühlelement 83250 dient zur Reduktion der Mediumtemperatur bei Dichtheits- und Druckprüfungen mit dem Druckmessgerät 83242. Es wird auf den Prozessanschluss des Druckmessgeräts geschraubt. Die Abkühlung des Mediums erfolgt passiv durch Konvektion und Wärmestrahlung an den Kühlrippen des Kühlelements.

Technische Daten

Druckmessgeräte-Anschluss	Innengewinde G $\frac{1}{2}$ B (EN 837)
Prozessanschluss	Aussengewinde G $\frac{1}{2}$ B (EN 837)
Druckkanal-Durchmesser	3.5 mm
Belastbarkeit max.	600 bar
Mediumtemperatur max.	200 °C (80 °C beim Einsatz mit dem Druckmessgerät 83242)
Werkstoff	Edelstahl 1.4571
Gewicht	ca. 200 g

Diagramm Kühlverhalten

Das folgende Diagramm zeigt die Abkühlung des Mediums zwischen der Messstelle und dem Anschluss des Druckmessgeräts bei einer Umgebungstemperatur von 20 °C.



Weiterführende Informationen und die aktuellste Ausgabe dieses Dokuments sind auf unserer Webseite www.nussbaum.ch verfügbar.



83250