

WERKSBESCHEINIGUNG 2.1 nach EN 10204

für HERZ Differenzdruckregler der Typen **4002**

Im Rahmen der HERZ-Qualitätssicherung sind Material- Maß- und Funktionsprüfungen festgelegt, sowohl die Einzelteile als auch das Gesamtprodukt betreffend.

MATERIAL:

Gußmessing EN 1982 - CC754S - CM

Messing Drehteile EN 12164 - CW614N.

Membran aus Simrit EPDM/MT511

Feder aus X12 CrNi 17 7 (1.4310)

Spindeldichtungen aus EPDM, Beschaffenheit nach DIN 3771.

MAßE:

Einbaumaße und Gewinde laut Herz-Normblatt

DICHTPRÜFUNG:

Jede ausgelieferte Armatur ist auf Dichtheit geprüft und dauerhaft mit einem Prüf stempel versehen.

Max. Betriebsdruck 16 bar

Max. Differenzdruck am Gehäuse 2 bar

Min Betriebstemperatur 2°C (reines Wasser)

Min Betriebstemperatur -20°C (Frostschutz)

Max. zulässige Betriebstemperatur 100°C

Regelbereich 4002 4x 5-30kPa

Regelbereich 4002 6x 25-60kPa

Wasserqualität entsprechend ÖNORM H 5195 bzw. VDI-Richtlinie 2035.

Die Fertigungskontrolle der Produkte erfolgt entsprechend den Vorgaben des gemäß EN ISO 9001:2000 zertifizierten Qualitätsmanagementsystems.

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.

Richard Strauss-Straße 22

A-1232 Wien

24.05.2011



Ing. Wolfgang Rauch
Leiter Qualitätssicherung