

Hiermit wird bestätigt, dass das Rohrinneichtsystem

„RedEx®“

des Herstellers

Pipe-Seal-Tec GmbH & Co. KG

Gewerbering 19
08056 Zwickau
Deutschland

als Linerendmanschette für den Druckrohrbereich

10.000.000 Druckwechselzyklen

In Anlehnung an DIN 50100 ausgesetzt wurde.

Prüfparameter:

Druck: $-0,8^{+0,1}_{-0,1}$ bar bis $10^{+0,5}_{-1,5}$ bar

Frequenz: 2 Hz

Prüfmedium: Leitungswasser

Der Druckrohr-Lastwechsel-Test wurde in Anlehnung an die ISO 15306 durchgeführt. Nach Versuchsende wurden keine Materialschädigungen bzw. Undichtheiten an dem geprüften Rohrinneichtsystem festgestellt.

Oststeinbek, 13. April 2018



Dipl.-Ing. Andreas Haacker
Geschäftsführer

Siebert+Knipschild GmbH Ingenieurbüro für Kunststofftechnik
Bergstücken 25 - 22113 Oststeinbek
www.siebert-testing.com