

Herstelleraussage

14699083.01

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die folgende Beschichtung von WIKAL Druckmittlern

PFA (antistatisch)

den folgenden Anforderungen entspricht:

- IEC 60079-0:2017 Abschnitt 7.4.2 c)
für Geräte der Gruppe I oder Gruppe II
- IEC 60079-0:2017 Abschnitt 7.4.3 b)
für Geräte der Gruppe III

Manufacturer's Statement

14699083.01

We declare under our sole responsibility, that the following coating of WIKAL diaphragm seals

PFA (anti-static)

complies with the following requirements:

- IEC 60079-0:2017 clause 7.4.2 c) for
equipment of Group I or Group II
- IEC 60079-0:2017 clause 7.4.3 b) for
equipment of Group III

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of

WIKAL Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 21.06.2024



i.V. Matthias Kirch
Vice President
Center of Excellence Pressure



i.V. Dr. Michael Glombitza
Head of Quality Management
Corporate Quality Pressure

Unterschrift autorisiert durch das Unternehmen / Signature authorized by the company

Herstelleraussage

14777501.01

Klassifizierung mechanischer Komponenten von WIKA nach 2014/34/EU

Druckmittler, die als mechanische Komponenten in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden, sind im Rahmen der ATEX 2014/34/EU Leitlinien 5. Edition klassifiziert als:

§ 38

Geräte, die nicht unter die Richtlinie fallen

Dies gilt für folgende Typen:

**Druckmittler,
Rohr-Druckmittler
auch mit
Kapillarleitung oder Kühlelement**

990, 981

Die Einsatzgrenzen und Klassifizierung des Equipment Protection Level (EPL) des Druckmittlersystems werden durch das angebaute Messgerät festgelegt.

Beim Einsatz von Druckmittlern in Druckmittlersystemen in explosionsgefährdeten Bereichen sind die zusätzlichen Hinweise im Dokument 14351843 zu beachten.

Manufacturer Statement

14777501.01

Classification of mechanical components from WIKAI according to 2014/34/EU

Diaphragm seals used as mechanical components in potentially explosive atmospheres are classified in accordance with the ATEX 2014/34/EU Guidelines 5th Edition as:

§ 38

Devices not covered by the Directive

This applies to the following models:

**Diaphragm seal,
In-line diaphragm seal
also with
capillary tube or cooling element**

990, 981

The application limits and the classification of the Equipment Protection Level (EPL) of the diaphragm seal system are determined by the mounted measuring device.

When using diaphragm seals in diaphragm seal systems in potentially explosive atmospheres, the additional information in the document 14351843 must be followed.

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of

WIKAI Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 2025-07-16



Matthias Kirch, Vice President
Center of Excellence Pressure



Andreas Massong, Head of Quality Assurance
Center of Excellence Pressure

Unterschrift autorisiert durch das Unternehmen / Signature authorized by the company

Herstelleraussage

Dokument Nr.: 14825328.01

Wir als Hersteller bestätigen für unsere
folgend genannten Produkte,

**Druckmittler,
Rohr-Druckmittler
auch mit
Kapillarleitung oder Kühlelement**

990. , 981.****

dass diese **permanent technisch dicht** sind.

Alle Druckmittler werden mit der lokalen
Sprühmethode A3 nach EN 1779:1999 geprüft
und halten die Anforderungen der TA Luft
(Vermeidung von Emissionen) ein.

Die Eignung der Dichtungen zum Einsatz, sowie die geeignete
Auswahl der Montage, Prüfung und Wartung der Dichtsysteme,
ist bezogen auf die Applikation vom Anwender sicherzustellen.

Manufacturer's Statement

Document No.: 14825328.01

We as manufacturer confirm for our
products listed below,

**Diaphragm seal,
In-line diaphragm seal
also with
capillary tube or cooling element**

990. , 981.****

that they are **permanently technically
sealed.**

All diaphragm seals are tested by the local
spray method A3 according to EN
1779:1999 and keep requirements of the
„TA-Luft“ (Avoiding emissions).

Based on the specific application, the user must ensure the
suitability of the seals and the correct selection, installation,
testing, and maintenance of the sealing systems.

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of:

WIKAL Alexander Wiegand SE & Co. KG
Klingenberg, 2025-11-26



Matthias Kirch, Vice President
Center of Excellence Pressure



Andreas Massong, Head of Quality Assurance
Center of Excellence Pressure



WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG • PF 1180 • 63908 Klingenberg • Germany

**Herstellererklärung
Richtlinie 2014/68/EU
'Druckgeräte richtlinie'**

**Declaration of Manufacturer
Directive 2014/68/EU
'Pressure Equipment Directive (PED)'**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die
Produkte

We declare under our sole responsibility, that the
products

WIKA-Typen 990.XX

Druckmittler

WIKA models 990.XX

Diaphragm Seals

gemäß dem gültigen Typenblatt DS 99.XX

according to the current data-sheet DS 99.XX

mit der Richtlinie übereinstimmen und entsprechend
geltender guter Ingenieurpraxis ausgelegt und
hergestellt wurden.

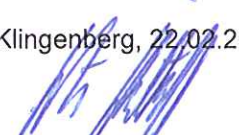
correspond with the directive and were designed
and manufactured in accordance with sound
engineering practice.

Die Überprüfung des Qualitätsmanagementsystems
erfolgt durch die DQS Deutsche Gesellschaft zur
Zertifizierung von Managementsystemen mbH.

Monitoring of the Quality Management System by
DQS German Institute for the certification of
Management Systems (Deutsche Gesellschaft zur
Zertifizierung von Managementsystemen mbH).

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Klingenberg, 22.02.2016



Christian Splitthoff

Leiter Druckmittlersysteme
Manager Diaphragm Seals Department



Thomas Rexroth

Leiter Qualitätssicherung Druckmittlersysteme
QS-Manager Diaphragm Seals Department