

GERMAN
ENGLISH

EU-Konformitätserklärung

EU-Declaration of Conformity



Thinking solutions.

Beschreibung: **Druckhalteanlage** **Hersteller:** **Reflex Winkelmann GmbH**
Description: *Pressure maintenance systems* *Manufacturer:* Gersteinstr. 19
Typ: **Reflexomat Silent Compact 200-600 6bar** 59227 Ahlen
Type: Deutschland / Germany
Seriennummer: **XXXXXX** **Herstelljahr:** **XXXX**
Serialnumber: *Year of manufacturing:*

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Gegenstand der Erklärung: **Baugruppe:**
- Druckausdehnungsgefäß "Reflexomat" mit eingebauter Membrane (Modul B+D)
- Sicherheitsventil (Modul B+D), Systemanschluss mit Schlauch (Art. 4.3), Kondensatablauf (Art 4.3)
- Steuereinheit (Art. 4.3) mit Kompressor, Luftschlauch mit Rückschlagventil, Abströmmagnetventil mit Schalldämpfer, Drucksensor, Gewichtsmesszelle.

Object of the declaration: **Assembly:**
- Pressure expansion vessel "Reflexomat" with integrated membrane (Module B+D)
- Safety valve (Module B+D), system connection with hose (Art. 4.3), condensate drain (Art. 4.3)
- Control unit (Art. 4.3) with air hose with check valve, outflow magnetic valve with silencer, pressure sensor, weight cell.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union. <i>The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:</i>	Angewandte Normen und technische Spezifikationen: <i>Applied standards and technical specifications:</i>
2014/30/EU	EN 61000-6-1:2007 EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-4:2007 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
2014/35/EU	EN 60204-1:2018 DIN EN 60730-1 VDE 0631-1:2021-06 DIN EN 61010-1:2020-03 VDE 0411-1:2020-03 DIN EN IEC 60335-2-51:2024-07 VDE 0700-51:2024-07
2014/53/EU	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
2014/68/EU	EN 13831:2007

max. zulässiger Druck PS: <i>max. allowable pressure PS:</i>	6 bar	Aufgebrachter Prüfdruck PT: <i>Test pressure PT:</i>	8,6 bar
Zulässige min./max. Temperatur TS: <i>allowable min./max. temperature TS:</i>	+5/+70°C	Kategorie nach 2014/68/EU <i>Category acc. to 2014/68/EU</i>	III-IV
Volumen V <i>Volume V</i>	200-600 L	Fluidgruppe: <i>Fluidgroup:</i>	2

Angewandte Konformitätsbewertungsverfahren (Modul): <i>Applied conformity assessment procedures (module):</i>	B+D
Eingeschaltete notifizierte Stellen <i>Engaged notified bodies</i>	TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG (CE 0045) Große Bahnstraße 31, 22525 Hamburg, Germany
EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) <i>Certificate-No. of EU Type Approval (module B)</i>	0045/202/1403/Z/00936/23/D/001(00)
Zertifikats-Nr. QS-System (Modul D) <i>Certificate-No. QA System (module D)</i>	0045/202/1403/Z/00280/21/D/001(00)

Ort, Datum: Ahlen, 27.08.2024
Location, Date:

Volker Topp

Julius Kunzmann von Glaßer

Unterschrift (Qualitätsmanagement)
Signature (Quality Management)