Konformitätserklärung für ein Druckgerät (einen Behälter / eine Baugruppe)
Declaration of conformity of a pressure equipment (a vessel / an assembly)

Konstruktion, Fertigung, Prüfung von Druckgeräten
Design – Manufacturing – Product Verification

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren nach Richtlinie für Druckgeräte 2014/68/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014
Applied Conformity Assessment according to Pressure Equipment Directive 2014/68/EU of the European Parliament and the Council of 15 May 2014

Druckausdehnungsgefäße
Reflex F, N, NG, EN/R, C, S, SV, G
universell einsetzbar in Heiz-, Solar- und Kühlwassersystemen

Pressure expansion vessels
Reflex F, N, NG, EN/R, C, S, SV, G
universally applicable in heating, solar and cooling systems

Typ / type	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
Serien-Nr. / Serial no.	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
Herstellungsjahr / Year of manufacture	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
max. zulässiger Druck (PS) / max. allowable pressure (PS)	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
Prüfdruck (PT) / Test pressure (PT)	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
min. / max. zulässige Temperatur (TS) min. / max. allowable temperature (TS)	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
max. Dauerbetriebstemperatur Voll- / Halbmembrane max. continious operating temperature membrane / diaphragm	gemäß Typenschild Behälter according to name plate of vessel	
Beschickungsgut Operating medium	Wasser / trockene Luft Water / dry air	
Normen, Regelwerk Standards	Druckgeräterichtlinie, EN13831:2007 oder AD 2000 oder 2SK-27700 gemäß Typenschild Behälter Pressure Equipment Directive, EN 13831:2007 or AD 2000 or 2SK-27700 according to name plate of vessel	
Druckgerät Pressure equipment	**Reflex G:** **Baugruppe** Artikel 4 Abs. (2) b) bestehend aus: • **Behälter** Artikel 4 Abs. (1) a) i) 2. Gedankenstrich (Anhang II Diagr. 2) mit **Ausrüstung** Artikel 4 Abs. (1) d): Vollmembrane und Ventil • **Ausrüstung** Artikel 4 Abs. (1) d): Manometer **Reflex EN/R, C, S ≤ 40 ltr.** **Behälter** Artikel 4 Abs. (1) a) i) 2. Gedankenstrich (Anhang II Diagr. 2) mit • **Ausrüstung** Artikel 4 Abs. (1) d):: Vollmembrane und Ventil **Reflex F, N, NG, S > 40 ltr., SV** **Behälter** Artikel 4 Abs. (1) a) i) 2. Gedankenstrich (Anhang II Diagr. 2) mit • **Ausrüstung** Artikel 4 Abs. (1) d): Halbmembrane und Ventil **Reflex G:** **Assembly** article 4 paragraph (2) b) consisting of: • **vessel** article 4 paragraph (1) a) i) 2. indent (Annex II table 2) with **accessories** article 4 paragraph (1) d): membrane and valve • **accessories** article 4 paragraph (1) d): manometer **Reflex EN/R, C, S ≤ 40 ltr.** **Vessel** article 4 paragraph (1) a) i) 2. indent (Annex II table 2) with • **accessories** article 4 paragraph (1) d): membrane and valve **Reflex F, N, NG, S > 40 ltr., SV,** **Vessel** article 4 paragraph (1) a) i) 2. indent (Annex II table 2) with • **accessories** article 4 paragraph (1) d): diaphragm and valve	
Fluidgruppe / Fluid group	2	
Konformitätsbewertung nach Modul Conformity assessment acc. to module	B+D	Reflex N, NG, EN/R, C, S, SV, G
	A	Reflex F
Kennzeichnung gem. Richtlinie 2014/68/EU Labelling acc. to Directive 2014/68/EU	CE 0045	Reflex N, NG, EN/R, C, S, SV, G
	CE	Reflex F
Zertifikats-Nr. der EG-Baumusterprüfung Certificate-No. of EC Type Approval	siehe Anhang 2 see annex 2	
Zertifikats-Nr. QS-System (Modul D) Certificate-No. QA System (module D)	07 202 1403 Z 0780/15/D/1045	
Benannte Stelle für Bewertung des QS-Systems Notified Body for certification of QA System	TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG Große Bahnstraße 31, 22525 Hamburg, Germany	
Registrier-Nr. der Benannten Stelle Registration-No. of the Notified Body	0045	
Hersteller Manufacturer **Reflex Winkelmann GmbH** Gersteinstraße 19 59227 Ahlen - Germany Telefon: +49 2382 7069-0 Telefax: +49 2382 7069-588 E-Mail: info@reflex.de	Der Hersteller erklärt, dass das Druckgerät (der Behälter / die Baugruppe) die Anforderungen der Richtlinie 2014/68/EU erfüllt. The manufacturer herewith declares the pressure equipment (the vessel / the assembly) to be in conformity with directive 2014/68/EU. Norbert Hülsmann Volker Mauel Mitglieder der Geschäftsführung / Members of the Management	