




COSMO GMBH  
Brandstücken 31  
22549 Hamburg

**CHG8, CHG12, CHG18, CHG25, CHG35, CHG50, CHG80, CHG100, CHG140**

Hersteller / Manufacturer Reflex Winkelmann GmbH  
Gersteinstraße 19 59227 Ahlen - Germany

<b>EU-Konformitätserklärung für ein Druckgerät (einen Behälter / eine Baugruppe)</b>		<b>Konstruktion, Fertigung, Prüfung von Druckgeräten</b>	
<b>EU-Declaration of conformity of a pressure equipment (a vessel / an assembly)</b>		<b>Design – Manufacturing – Product Verification</b>	
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.			
<b>Druckausdehnungsgefäße</b> <b>Reflex NG 12-140 6bar</b> universell einsetzbar in Heiz-, Solar- und Kühlwassersystemen <b>Pressure expansion vessels</b> <b>Reflex NG 12-140 6bar</b> universally applicable in heating, solar and cooling systems			
Typ / type	Reflex NG 12-140 6bar		
Serien-Nr. / Serial no.	siehe Typenschild / according to name plate		
Herstellungsjahr / Year of manufacture	siehe Typenschild / according to name plate		
max. zulässiger Druck (PS) / max. allowable pressure (PS)	6 bar		
Prüfdruck (PT) / Test pressure (PT)	8,58 bar		
min. / max. zulässige Temperatur (TS) min. / max. allowable temperature (TS)	-10°C/+120°C		
Beschickungsgut Operating medium	Wasser / Wasser-Glykolgemisch/ trockene Luft / Inertgas Water / water-glycol mixture / dry air / inert gas		
Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen / Vorschriften: The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by compliance with the following Standards / regulations:	EN 13831:2007 EN 13831:2007		
Druckgerät Pressure equipment	Behälter Artikel 4 Abs. (1) a) i) 2. Gedankenstrich (Anhang II Diagr. 2) mit • Ausrüstung Artikel 4 Abs. (1) d): Halbmembrane und Ventil 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		
Kennzeichnung gem. Richtlinie 2014/68/EU Labelling acc. to Directive 2014/68/EU	CE 0045		
Zertifikats-Nr. der EU-Baumusterprüfung Certificate-No. of EU Type Approval	07 202 1403 Z 0878 / 15 / D 1045 Rev.2		
Zertifikats-Nr. QS-System (Modul D) Certificate-No. QA System (module D)	0045/202/1403/Z/00465/19/D/001(00)		
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		
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union - Richtlinie 2014/68/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation - Pressure Equipment Directive 2014/68/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014 <b>14.06.2019</b>			
 Hermann-Josef Lüken Geschäftsführer			