

**Kelvion**

## Konformitätserklärung Declaration of Conformity

für Druckgeräte gemäß der  
Richtlinie 2014/68/EU  
des Europäischen Parlaments und des Rates  
vom 15. Mai 2014  
(Druckgeräterichtlinie - DGRL)  
über die Konstruktion, Fertigung, Prüfung für

of pressure equipment according to  
Directive 2014/68/EU  
of the European Parliament and the Council  
of 15 May 2014  
(Pressure Equipment Directive - PED)  
in design, manufacturing, product verification for

### Gelötete Plattenwärmeübertrager Braze Plate Heat Exchangers

Angaben zum Behälter / Design data of vessel

**Reihe / series** GNS ...-... ; NP ...-... (siehe Typenschild / see name plate)  
**Normen, Regelwerk / Standards** Richtlinie 2014/68/EU (DGRL) / Directive 2014/68/EU (PED)  
 ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Section VIII, Division 1  
**Druckgerätegruppe gemäß DGRL, Artikel 4 / Pressure equipment group according to PED, article 4** (1)  
**Fluidgruppe (FG) gemäß DGRL, Artikel 13 / Fluid group (FG) according to PED, article 13** Gruppe/group 1  
**Kategorien der Druckgeräte nach Anhang II / Categories of pressure equipment referring to annexure II** I; II; III

Angaben der Betriebsgrenzen / Data of working limits (siehe Typenschild / see name plate)

Modell / model ...	Seite 1 / side 1:	Seite 2 / side 2:
GNS ... 100 ... ; NP ... 1 ... ; GNS ... 200 ... ; NP ... 2 ... ; GNS ... 220 ... ; NP ... 22 ... ; GNS ... 240 ... ; NP ... 24 ... GNS ... 300 ... ; NP ... 3 ... ; GNS ... 400 ... ; NP ... 4 ... GNS ... 500 ... ; NP ... 5 ... ; GNS ... 700 ... ; NP ... 7 ... GNS ... 800... ; NP ... 8 ...	TS = -196 ... 200 °C PS = -1 ... 16 bar	TS = -196 ... 200 °C PS = -1 ... 16 bar

Name of base model as mentioned above consists of letters and numerals to describe model series and model size. The complete name of a heat exchanger contains additional letters and numerals describing plate pattern, plate partition, number of plates, particular function or special features – for instance AE, H, L, M. All the variants of a base model are covered if their specific maximum working temperatures and maximum working pressures are not higher than the working limits of the base model.

**Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang II / Conformity assessment procedure in accordance to Annexure II**

Module B (Baumuster) + D  
Modules B (production type) + D

**Benannte Stelle gemäß DGRL, Artikel 24 / Notified Body in accordance to PED, article 24**

TÜV Thüringen e.V.  
Melchendorfer Straße 64, 99096 Erfurt, Germany

**CE-Kennzeichnung der Druckgeräte / CE sign on pressure equipment**

CE - 0090

**Registriernummer der Benannten Stelle / Notification number of Notified Body** 0090

**Zertifikate / certificates**

Modul D / Module D:

0090 151 0002

Modul B (Baumuster) / Module B (production type):

0662 / 2723 / 15

**Der Hersteller erklärt hiermit, daß Konstruktion, Herstellung und Prüfung der vorgenannten Druckbehälter den Anforderungen der Richtlinie 2014/68/EU (DGRL) entsprechen.**

**The manufacturer herewith declares that design, production and product verification of pressure vessels mentioned above is in conformity with Directive 2014/68/EU (PED).**

**Kelvion Braze PHE GmbH  
Remsaer Str. 2 a  
04603 Nobitz, Germany**

i.A. Uwe GOTTSCHALK  
Quality Manager