

**Manufacturer**  
Hersteller

**Flamco BV**  
Amersfoortseweg 9, 3750GM Bunschoten, the Netherlands

**Product description**  
Produktbezeichnung

**Air and Dirt Separator / Hydraulic balancer**  
Luft und Schlamm Abscheider / Hydraulische Weiche

**Product type / Produktbezeichnung**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flamcovent / Flamcovent Smart</b><br>DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200<br>DN50, DN65<br>10 bar<br>16 bar<br><b>Flamcovent Clean / Flamcovent Clean Smart</b><br>DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200<br>DN50, DN65<br>10 bar<br>16 bar<br><b>Flamco Clean / Flamco Clean Smart</b><br>DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200<br>DN50, DN65<br>10 bar<br>16 bar | <b>Flexbalance</b><br>DN50, DN65, DN80, DN100, DN125<br>10 bar<br><b>Flexbalance Plus</b><br>DN50, DN65, DN80, DN100, DN125<br>10 bar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

**Pressure Equipment Directive:**

**2014/68/EU** Directive of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014

**Druckgeräte-Richtlinie:**

**2014/68/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014

The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by compliance with the following Standards / regulations:

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

AD2000

| Applied conformity assessment procedure / Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren                                |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Conformity Assessment Modules followed for Category I<br>Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul für Kategorie I  | A                                 |
| Data about product, serial no., type and working limits<br>Angabe zu produkt, Seriennummer, Type und Betriebsgrenzen | according to label<br>gemäß Label |
| Fluid group according to article 13<br>Fluide Gruppe nach Artikel 13                                                 | 1 - 2                             |

Bunschoten, 06.02.2017

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

FLAMCO BV

  
**M. van de Veen**  
Managing director



# CERTIFICATE

**EC type-examination**  
according to directive 97/23/EC

**Certificate No.: 07 202 1001 Z 0139 / 14 / D / 0001**

**Name and address of bearer/  
manufacturer:**

**Flamco STAG GmbH  
Berliner Chaussee 29  
39245 Genthin**

We hereby certify that the type examination mentioned below fulfills the requirements of directive 97/23/EC.

**Tested according to directive  
97/23/EC:**

**EC type-examination (module B)**

**Test report No.:**

**1001 P 0052 / 1 / D**

**Description of type:**

**Zusatzbehälter: Flexair, Flamcovent, Flamcovent Clean,  
Flex Balance, Flex Balance Plus, Flamco Clean,  
Flamcovent Smart, Flamcovent Clean Smart,  
Flamco Clean Smart**

**Zeichn.-Nr.: FZ.2.00 FZ.2.16 FZ.2.25  
FZ.3.00 FZ.4.00**

**Place of manufacture:**

**Flamco STAG GmbH, Genthin**

this Certificate replaced Certificate No.: 07 202 1101 Z 0052 1 D vom 30.05.2011.

**Valid until:**

**05/2021**

**Magdeburg, 19. Jan. 2015**

**Zertifizierungsstelle für Druckgeräte  
der TÜV NORD Systems  
GmbH & Co. KG**

**Dipl.-Ing. Apitz**

**Notified Body, 0045**

**TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG  
Große Bahnstraße 31  
D-22525 Hamburg**

**Tel. 040/8557-0  
Fax 040/8557-2295  
e-mail hamburg@tuev-nord.de**

**Member of**

**CEOC**

CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

Baumusterpr. 07 202 1001 Z 0139 14 D 0001 engl.doc



# ZERTIFIKAT

## EG-Baumusterprüfung nach Richtlinie 97/23/EG

Zertifikat-Nr.: 07 202 1001 Z 0139/14/D/0001

Name und Anschrift des  
Herstellers:

Flamco STAG GmbH  
Berliner Chaussee 29  
39307 Genthin

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten genannte EG-Baumuster die Anforderungen der Richtlinie 97/23/EG erfüllt.

Geprüft nach Richtlinie 97/23/EG:

EG-Baumusterprüfung (Modul B)

Prüfbericht-Nr.:

1001 P 0052/1/D

Beschreibung des Baumusters:

Zusatzbehälter: Flexair, Flamcovent, Flamcovent Clean,  
Flex Balance, Flex Balance Plus, Flamco Clean,  
Flamcovent Smart, Flamcovent Clean Smart,  
Flamco Clean Smart

Zeichn.-Nr.: FZ.2.00 FZ.2.16 FZ.2.25  
FZ.3.00 FZ.4.00

Fertigungsstätte:

Flamco STAG GmbH, 39307 Genthin

Gültig bis

05/2021

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat-Nr.: 07 202 1101 Z 0052 1 D vom 30.05.2011.

Magdeburg, 19. Jan. 2015

Zertifizierungsstelle für Druckgeräte  
der TÜV NORD Systems  
GmbH & Co. KG

Dipl.-Ing. Apitz

Benannte Stelle, Kennnummer 0045

TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG  
Große Bahnstraße 31  
D-22525 Hamburg

Tel. 040/8557-0  
Fax 040/8557-2295  
e-mail Hamburg@tuev-nord.de

Mitglied der

CEOC

CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE



# CERTIFICATE

**Conformity to type based on quality assurance of the  
production process according to directive 2014/68/EU**

**Certificate No.: 07/202/1001/Z/0027/17/D/0001**

**Name and address of manufacturer: STAG GmbH  
Berliner Chaussee 29  
39307 Genthin**

We hereby certify that the manufacturer has established a **quality system** for the manufacturing of pressure equipment according to directive 2014/68/EU. The manufacturer is entitled to mark the pressure equipment produced within the range of the quality system with the following mark:

**CE 0045**

Tested according to 2014/68/EU:

**module D**

Audit report No.:

**1001/P/0027/17/D/0001**

Range of products:

**Flexcon M-K, Flexcon M, Flexcon V-B, Airfix P, Airfix D-E,  
Airfix D-E-L, Airfix D-E-B  
Flamcomat, Flexair, Flamcovent, Flamcovent Smart,  
Flamco Clean, Flamco Clean Smart, Flamcovent Clean,  
Flamcovent Clean Smart, FlexBalance, FlexBalance Plus,  
other MAG, pressure vessel according to DIN 4810,  
liquefied gas container with equipment  
(see attachment of certificate for details)**

Place of manufacture:

**Genthin**

This certificate is valid until:

**April 2020**

**Hamburg, May 01, 2017  
issued on August 15, 2017**



Notified Body (0045)  
for pressure equipment

**Dipl.-Ing. Arne Witt**

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,  
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg

Annex:

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG  
Große Bahnstraße 31  
22525 Hamburg

Tel. +49-(0) 8557-2609  
Fax +49-(0) 8557-2187  
e-mail awitt@tuev-nord.de

Mitglied der



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE