



EU Konformitäts- erklärung	EU Declaration of Conformity	Déclaration UE de Conformité
-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

Hersteller / Manufacturer / Constructeur:

Bürkert Werke GmbH
Christian-Bürkert-Straße 13-17
74653 Ingelfingen, Germany

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Produkt in seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den Bestimmungen der genannten EU-Richtlinien entspricht.	We hereby declare that the product specified below complies in its design and construction, as brought by us into the market is in accordance with the listed EU directives.	Nous déclarons par la présente que le produit spécifié ci-dessous, dans son développement et sa fabrication tel que mis sur le marché par nous, est conforme aux dispositions des directives UE mentionnées.
Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.	If any unauthorized modifications are made to the product, this declaration will lose its validity.	Toute modification non autorisée apportée au produit fait perdre la validité de cette déclaration.
Eine Technische Dokumentation ist vollständig vorhanden. Die zum Produkt gehörende Betriebsanleitung in der Landessprache des Anwenders liegt vor (wenn erforderlich).	A complete technical documentation is available. The operating manual in the local language of the user is present (if necessary).	Une documentation technique complète est disponible. Le manuel d'utilisation du produit est présent (si nécessaire) dans la langue locale de l'utilisateur.

Typ / Type / Type:

TFU002

Produktbezeichnung / Product Description / Appellation d'un produit:

Rückschlagventil
Check valve
Vanne de retenue

97/23/EG – DGRL gültig bis zum 18. Juli 2016 / valid until July 18, 2016 / valable jusqu'au 18 Juillet, 2016	97/23/EC – PED	97/23/CE – DESP
2014/68/EU – DGRL gültig ab dem 19. Juli 2016 / valid from July 19, 2016 / valable du 19 Juillet, 2016	2014/68/EU – PED	2014/68/UE – DESP

Die folgenden Seiten enthalten weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinien.	The following pages enclose detailed information concerning compliance to these Directives.	Les pages suivantes contiennent plus d'informations sur la conformité avec les lignes directrices.
Diese Erklärung beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften.	This declaration does not guarantee any specifications.	Cette déclaration ne garantit pas les spécifications.

Ingelfingen, 18. April 2016

ppa.

Uwe Schlauch
Leitung Corporate Quality

i.A.

Stefan Merkel
Approval Management





EU Konformitäts- erklärung	EU Declaration of Conformity	Déclaration UE de Conformité
---------------------------------------	---	---

97/23/EG – DGRL gültig bis zum 18. Juli 2016 / valid until July 18, 2016 / valable jusqu'au 18 Juillet, 2016	97/23/EC – PED gültig bis zum 18. Juli 2016 / valid until July 18, 2016 / valable jusqu'au 18 Juillet, 2016	97/23/CE – DESP gültig bis zum 18. Juli 2016 / valid until July 18, 2016 / valable jusqu'au 18 Juillet, 2016
2014/68/EU – DGRL gültig ab dem 19. Juli 2016 / valid from July 19, 2016 / valable du 19 Juillet, 2016	2014/68/EU – PED gültig ab dem 19. Juli 2016 / valid from July 19, 2016 / valable du 19 Juillet, 2016	2014/68/UE – DESP gültig ab dem 19. Juli 2016 / valid from July 19, 2016 / valable du 19 Juillet, 2016

Typ / Type / Type (Geräteschlüssel / product specification key / clé de produit):**TFU002-**-①-**-**-**-**-****

① Leitungsanschluss (LTA = DN) / port connection / raccord - category I:
DGRL gilt nur, wenn LTA > 25 mm / PED valid only for LTA > 25 mm / DESP valide de LTA > 25 mm

Das Produkt kann unter den folgenden Bedingungen verwendet werden (abhängig vom max Druck, dem LTA und dem Medium), <u>ohne Kategorie</u>		The product can be used under the following conditions (dependent of the maximum operating pressure, the LTA and the medium), <u>without category</u>		Le produit peut être utilisé dans les conditions suivantes (dépendante de la pression de service maximale, la LTA et le milieu), <u>sans catégorie</u>	
Medium	Bedingungen	Fluid	Conditions	Fluide	Conditions
Gruppe 1, §4.1.c.i	DN ≤ 25	Fluid group 1, §4.1.c.i	DN ≤ 25	Fluide groupe 1, §4.1.c.i	DN ≤ 25
Gruppe 2, §4.1.c.i	DN ≤ 32 oder PS*DN ≤ 1000	Fluid group 2, §4.1.c.i	DN ≤ 32 or PS*DN ≤ 1000	Fluide groupe 2, §4.1.c.i	DN ≤ 32 ou PS*DN ≤ 1000
Gruppe 1, §4.1.c.ii	DN ≤ 25 oder PS*DN ≤ 2000	Fluid group 1, §4.1.c.ii	DN ≤ 25 or PS*DN ≤ 2000	Fluide groupe 1, §4.1.c.ii	DN ≤ 25 ou PS*DN ≤ 2000
Gruppe 2, §4.1.c.ii	DN ≤ 200 oder PS*DN ≤ 5000 oder PS ≤ 10	Fluid group 2, §4.1.c.ii	DN ≤ 200 or PS*DN ≤ 5000 or PS ≤ 10	Fluide groupe 2, §4.1.c.ii	DN ≤ 200 ou PS*DN ≤ 5000 ou PS ≤ 10
DN (LTA) in mm and PS (PN) in bar					

Für die Bewertung wurden folgende Normen herangezogen (wenn anwendbar):

For evaluation of the conformity, the following standards were consulted (if applicable):

Pour l'évaluation de la conformité, les normes suivantes ont été utilisées (le cas échéant):

EN12516-1:2005; EN 12266-1:2012

2014/68/EU – DGRL

Angewandetes Konformitätsbewertungsverfahren: **Modul A**
(Interne Fertigungskontrolle, inklusive Druckfestigkeitsprüfung auf statistischer Grundlage nach Anhang I Abschnitt 3.2.2)

2014/68/EU – PED

Applied conformity assessment: **Module A**
(Internal production control, including Compressive strength testing on a statistical basis, as specified in Annex I, Section 3.2.2)

2014/68/UE – DESP

Examen de conformité appliqué: **Module A**
(Vérification interne de la production, inclus les tests de résistance à la compression sur une base statistique comme spécifié à l'annexe I, section 3.2.2)

Einteilung nach Artikel 4 und Anhang II:

Fluidklasse 1 (gasförmig oder flüssig),
Diagramm 6, Kategorie I
Instabile Gase sind ausgeschlossen.

Classification acc. to Article 4 and Annex II:

Class 1 fluid (gaseous or liquid)
Chart 6, Category I
Unstable gases are excluded.

Classification de l'article 4 et à l'annexe II:

Classe 1 de fluide (gazeux ou liquide)
Tableau 6, Catégorie I
Gaz instables sont exclus.

Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten

The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.

Les consignes de sécurité et d'installation décrites dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.