



**Declaration Conformity in exhibition of Agreement ATEX-
Productguideline 2014/34EU (ATEX 95)**

*EG-Konformitätserklärung in Übereinstimmung ATEX-Produktrichtlinie
2014/34/EU (ATEX 95)*

Certificate for the use of non-electrical equipment in hazardous areas to avoid effective ignition sources.

(Bescheinigung zum Einsatz von nicht-elektrischen Geräten in explosionsgefährdeten Bereichen zur Vermeidung von wirksamen Zündquellen.)

We hereby declare *(Hiermit erklären wir,)*

GIEBEL FilTec GmbH, Carl-Zeiss-Straße 5, D-74626 Bretzfeld-Schwabbach

that the adsorber *(dass der Adsorber)*

Series: (Baureihe:)	XXXXX
Type: (Typ:)	XXXXX
Description: (Beschreibung:)	XXXXX
Werkstoffe: (Material:)	Aluminium, FKM, Silica Gel, Active Carbon
Year of Build: (Baujahr:)	2016
Technical Data: (Daten:)	Use without pressure, up to 80°C

complies with the regulations of EC Directive 2014/34/EU and can use in the zone
(mit den Bestimmungen der EG-Richtlinie 2014/34/EU übereinstimmt und in folgenden Zonen eingesetzt werden kann)

II 2 G/D IIC T4



GIEBEL Adsorber®

...setting standards in aeration drying!



and the following standards and/or technical specifications have been applied:

(und das folgende Normen und/oder technische Spezifikationen angewandt wurden.)

DIN EN 12100-1	Safety of machinery, terminology, methodology <i>(Sicherheit von Maschinen, Terminologie, Methodologie)</i>
DIN EN 12100-2	Safety of machinery, technical principles <i>(Sicherheit von Maschinen, Technische Leitsätze)</i>
DIN EN ISO 14121-1	Safety of machinery, principles of risk assessment <i>(Sicherheit von Maschinen, Leitsätze zur Risikobeurteilung)</i>
DIN EN 82079	Preparation of instructions, structuring, content and presentation <i>(Erstellen von Anleitungen, Gliederung, Inhalt und Darstellung)</i>
EN 982	Sicherheit hydraulics <i>(Sicherheit Hydraulik)</i>
EN ISO 4413	Safety requirements for fluid power systems and their components – Hydraulics <i>(Sicherheitstechnische Anforderungen an fluidtechnische Anlagen und deren Bauteile – Hydraulik)</i>
EN 61000-6-2	Electromagnetic compatibility (EMC) – Noise immunity <i>(Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störfestigkeit)</i>
EN 61000-6-4	Electromagnetic compatibility (EMC) – Transient emission <i>(Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störaussendung)</i>
DIN EN 1127-1	Explosive atmospheres - explosion protection, fundamentals and methodology <i>(Explosionsfähige Atmosphären Explosionsschutz, Grundlagen und Methodik)</i>
DIN EN 13463-1	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres, basic methods and requirements <i>(Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, Grundlagen und Anforderungen)</i>
DIN EN 13463-5	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres protection by constructional safety <i>(Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, Schutz durch konstruktive Sicherheit)</i>

GIEBEL FilTec GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5
74626 Bretzfeld-Schwabbach
Germany

Telephone +49 (0) 7946 944401 – 0
Telefax +49 (0) 7946 944401 – 29
E-Mail info@giebel-adsorber.de

VAT No. DE276995875
Tax No. 76001/51211

Sparkasse Schwäbisch Hall
IBAN DE25622500300001868375
BIC SOLADES1SHA

Raiffeisenbank Bretzfeld-Neuenstein eG
IBAN DE69600696800027300005
BIC GENODES1BRZ

Managing director Heinrich Laas
Headquarters Bretzfeld
Registration HRB 737469
District court Stuttgart



GIEBEL Adsorber®

...setting standards in aeration drying!



If any alteration is made without our approval this Declaration loses its validity.

(Bei einer nicht abgestimmten Änderung verliert diese Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.)

Responsible for documentation is Verantwortlich für die Dokumentation ist

(Verantwortlich für die Dokumentation ist)

GIEBEL FiITec GmbH

Carl-Zeiss-Str. 5

DE – 74626 Bretzfeld

Telephone: +49 (0) 7946 944 401 – 0

Telefax +49 (0) 7946 944 401 – 29

E-Mail info@giebel-adsorber.de

Internet www.giebel-adsorber.de

Bretzfeld, 08.04.2016

.....
Heinrich Laas

Executive Manager

(Geschäftsführender Gesellschafter)

GIEBEL FiITec GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5

74626 Bretzfeld-Schwabbach
Germany

Telephone +49 (0) 7946 944401 – 0
Telefax +49 (0) 7946 944401 – 29
E-Mail info@giebel-adsorber.de

VAT No. DE276995875
Tax No. 76001/51211

Sparkasse Schwäbisch Hall
IBAN DE25622500300001868375
BIC SOLADES1SHA

Raiffeisenbank Bretzfeld-Neuenstein eG
IBAN DE69600696800027300005
BIC GENODES1BRZ

Managing director Heinrich Laas
Headquarters Bretzfeld
Registration HRB 737469
District court Stuttgart