



Adsorber TM-RV

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 of the series *(dass die Adsorber der Baureihe)*

Series (Baureihe)	TM-RV
Description (Beschreibung)	Hanging stainless steel breathers with valves
Werkstoffe (Material)	Stainless steel 316L, FKM, Silicagel Orange, Carbon

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

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

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

DIN EN 1127-1:2019, DIN EN ISO 80079-36:2016-12, DIN EN ISO 12100:2011-03, DIN EN IEC/IEEE 82079-1:2021-09 VDE 0039-1:2021-09, DIN EN ISO 4413:2011-04, DIN EN ISO 4413:2011-04, DIN EN 61000-6-2:2019-11 VDE 0839-6-2:2019-11, DIN EN 61000-6-4:2020-09 VDE 0839-6-4:2020-09

If any alteration is made without our approval this Declaration loses its validity. Responsible for documentation is *(Verantwortlich für die Dokumentation ist (Bei einer nicht abgestimmten Änderung verliert diese Konformitätserklärung ihre Gültigkeit. Verantwortlich für die Dokumentation ist)*

Bretzfeld, 15.03.2023



Heinrich Laas

Executive Manager *(Geschäftsführender Gesellschafter)*