

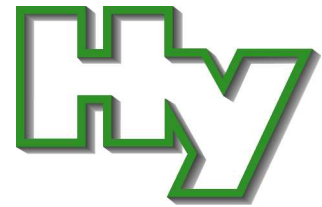
# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Prof. Dr. rer. nat. L. Dunemann

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V.

Hygiene-Institut, UMWELT Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen



Rotthaus Str. 21  
45879 Gelsenkirchen

Telefon (0209) 9242-0  
Telefax (0209) 9242-222  
Internet [www.hyg.de](http://www.hyg.de)

Unser Zeichen: W-246731k-14-Ho  
Ansprechpartnerin: Dipl.-Ing. (FH) S. Horn

## Zertifikat

### Hygiene - Konformitätsprüfung

Prüfstelle: Hygiene Institut des Ruhrgebiets  
Institut für Umwelthygiene und Toxikologie  
Rotthaus Straße 21  
49879 Gelsenkirchen

Prüfgegenstand: Volumenstrombegrenzer Typ VRL1

Hersteller: Wildeboer Bauteile GmbH  
Marker Weg 11  
26826 Weener



Grundlage der Prüfung: ✓ VDI 6022, Blatt 1 (07/2011) ✓ DIN EN 13779 (09/2007)  
✓ DIN 1946, Teil 4 (12/2008) ✓ VDI 3803, Blatt 1 (02/2010)  
✓ ÖNORM H 6021 (09/2003) ✓ ÖNORM H 6020 (02/2007)  
✓ SWKI VA104-01 (04/2006) ✓ SWKI 99-3 (05/2003)

Gültigkeitszeitraum: 5 Jahre (08/2014 – 08/2019)

Gutachten: W-246731-14-Ho

Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass der überprüfte Volumenstrombegrenzer vom Typ VRL1, soweit im Gutachten W-246731-14-Ho dargestellt, mit den Anforderungen der o.g. Regelwerke konform ist.

(Priv.-Doz. Dr. G.-J. Tuschewitzki)  
Leiter der Abteilung Wasserhygiene  
und Umweltmikrobiologie

(Dipl.-Ing. (FH) S. Horn)  
Bereichsleiterin Raumluftechnik  
Abteilung Wasserhygiene  
und Umweltmikrobiologie

ausgestellt am 12.08.2014, Gelsenkirchen

Im Rahmen der Hygiene-Konformitätsprüfung wurden die hygienerlevanten Anforderungen der o.g. Regelwerke geprüft. Anforderungen anderer Regelwerke, auf welche die o.g. Regelwerke verweisen wurden nicht geprüft. Ferner umfasst die Hygiene-Konformitätsprüfung keine toxikologischen und sensorischen Prüfungen der eingesetzten Materialien.

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V., Vereinsregister: VR 519 Amtsgericht Gelsenkirchen, USt-ID: DE125018356  
Vorstand: Prof. Dr. Werner Schlake (Vors.), Prof. Dr. Jürgen Kretschmann, Dr. Emanuel Grün, Volker Vohmann, Prof. Dr. Lothar Dunemann (geschäftsführ. Vorstand)