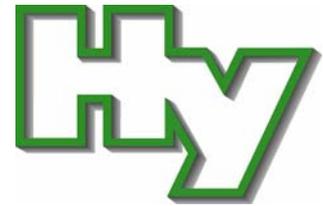


# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin  
Direktor: Prof. Dr. rer. nat. L. Dunemann



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

Rotthaus Str. 19  
45879 Gelsenkirchen

Telefon (0209) 9242-290  
Telefax (0209) 9242-222  
E-Mail s.horn@hyg.de  
Internet www.hyg.de  
Unser Zeichen: W-197781-11-Ho  
Ansprechpartner: Dipl.-Ing. (FH) S. Horn

Gelsenkirchen, 04.03.2011

## Konformitätsprüfung zu hygienischen Anforderungen gemäß u.g. Regelwerke eines Volumenstromreglers Typ VRM (Bestellnummer 300 - 332) der Fa. Aerotechnik E. Siegwart GmbH (Kurzfassung)

**Prüfstelle:** Hygiene Institut des Ruhrgebiets  
Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin  
Rotthauser Straße 19  
49879 Gelsenkirchen

**Auftraggeber:** Aerotechnik E. Siegwart GmbH  
Untere Hofwiesen  
66299 Friedrichsthal

**Prüfgegenstand:** Volumenstromregler Typ VRM  
(Bestellnummer 300 – 332)

**Gutachterin:** Dipl.-Ing. (FH) S. Horn

**Grundlage der Prüfung:** VDI 6022, Blatt 1, 4/2006, „Hygienische Anforderungen an  
Raumluftechnische Anlagen und Geräte“,  
  
DIN EN 13779, 9/2007, „Lüftung von Nichtwohngebäuden. Allgemeine  
Grundlagen und Anforderungen für Lüftungs- und Klimaanlage und  
Raumkühlsysteme.“

Wie in unserem Gutachten mit dem Zeichen W-196013-10-Ho dargestellt, erfüllt der Volumenstromregler Typ VRM (Bestellnummer 300 - 332) der Fa. Aerotechnik E. Siegwart GmbH die hygienischen Anforderungen aller o.g. Regelwerke.

Gelsenkirchen, den 04.03.2011

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

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

Die Ergebnisse und Bewertungen beziehen sich auf die untersuchten Proben bzw. Prüfgegenstände und die geltenden gesetzlichen Regelungen.  
Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt, wenn sich die gesetzlichen Grundlagen ändern und bei Produkten zusätzlich, wenn der untersuchte Prüfgegenstand verändert wird.  
Dieses Dokument darf ohne unsere schriftliche Genehmigung nur vollständig und unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.