



Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21, 45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Telefax (0209) 9242-222
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: W-330339-20-AB
Ansprechpartner: Dipl.-Ing. (FH) S. Horn

Gelsenkirchen, 01.07.2020

Zertifikat

zur Hygiene – Konformitätsprüfung zu den konstruktiven Anforderungen ausgewählter Regelwerke

Prüfstelle: Hygiene Institut des Ruhrgebiets
Institut für Umwelthygiene und Toxikologie
Rotthauer Straße 21
45879 Gelsenkirchen

Prüfgegenstand: Volumenstromregler vom Typ VR1

Hersteller: Wildeboer Bauteile GmbH
Marker Weg 11
26826 Weener

Grundlage der Prüfung: ✓ VDI 6022, Blatt 1 (01/2018) ✓ DIN EN 16798, Blatt 3 (11/2017)
✓ DIN 1946, Teil 4 (09/2018) ✓ VDI 3803, Blatt 1 (05/2020)
✓ ÖNORM H 6020 (06/2019) ✓ ÖNORM H 6021 (08/2016)
✓ SWKI VA104-01 (01/2019) ✓ SWKI VA105-01 (08/2015)

Gültigkeitszeitraum: 5 Jahre 07/2020 – 07/2025

Gutachten: W-330339-20-AB

Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass der überprüfte "Volumenstromregler vom Typ VR1", soweit im Gutachten W-330339-20-AB dargestellt, mit den Anforderungen der o.g. Regelwerke konform ist.

Im Rahmen der Hygiene-Konformitätsprüfung wurden die hygiene relevanten konstruktiven Anforderungen der o.g. Regelwerke geprüft. Weitere Prüfinhalte: mikrobiologische Materialprüfungen, Prüfungen der Reinigungs- und Desinfektionsmittelbeständigkeit, Prüfung der Gebrauchsanleitung und regelmäßige, mindestens jährliche Produktionsüberwachung der Komponenten aus hygienischer Sicht durch das Hygiene-Institut des Ruhrgebiets. Es wurden ausschließlich hygiene relevante Aspekte der angegebenen Regelwerke geprüft. Die Hygiene-Konformitätsprüfung umfasst jedoch keine toxikologischen und sensorischen Prüfungen der eingesetzten Materialien.



(Dipl.-Ing. (FH) S. Horn)
Leiterin, Abteilung Hygienische Gebäudetechnik

(A. Blankenberg)
Sachbearbeiter, Abteilung Hygienische Gebäudetechnik

ausgestellt am 01.07.2020, Gelsenkirchen