

**IFA**

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Zertifikat

Nr. **IFA 0605012**

vom 16.09.2016



DGUV Test - Zertifikat

Name und Anschrift des
Zertifikatsinhabers:
(Auftraggeber) TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH
Industriestraße 13
46342 Velen

Produktbezeichnung: **Stationäres Schweißrauchabsauggerät**

Typ: Filtercube 4N (Motorleistung 2,2 kW; 3,0 kW und 4,0 kW)
Filtercube 4H (Motorleistung 5,5 kW; 7,5 kW und 11,0 kW)

Prüfgrundlage: DIN EN ISO 15012-1 (2013);
DIN EN ISO 15012-1 (2005), Abschnitte 6.1, 6.3 bis 6.7 und 7.2.

Zugehöriger Prüfbericht: 201621464/1140 vom 16.09.2016, IFA - Sankt Augustin

Weitere Angaben: Das Gerät erfüllt die Anforderungen der Schweißrauchabscheide-
klasse "W3".
Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist das Gerät zum
Abscheiden von Rauchen geeignet, die durch schweißtechnische
Trenn- und Fügeverfahren bei der Bearbeitung von unlegierten und
legierten Stählen, einschließlich hochlegierter Chrom- / Nickelstähle,
freigesetzt werden. Unter Berücksichtigung der TRGS 560 darf
gemäß TRGS 528 die gereinigte Abluft des Gerätes in den
Arbeitsbereich zurückgeführt werden.
Die Erfassung der Schweißrauchpartikel war nicht Gegenstand
dieser Prüfung.

Dieses DGUV Test-Zertifikat ersetzt das DGUV Test-Zertifikat mit
gleicher Nummer vom 18.09.2012.

Das geprüfte Baumuster entspricht der oben angegebenen Prüfgrundlage.
Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an
den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten sofern zutreffend
mit dem oben genannten Zeichenzusatz anzubringen.
Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig
bis: **15.09.2021**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die
Prüf- und Zertifizierungsordnung.

mpe

Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Arno Goebel
Fachzertifizierer