



Notifizierte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach dem europäischen Bauproduktengesetz, Nr. 1368.
Anschrift:
Welkenrather Straße 120
D-52074 Aachen

**Baumusterprüfung
Nichtraucherschutzsystem nach
GS-BGIA-M14
(Ausgabe 11/09)**



I.F.I. Institut für
Industrieaerodynamik GmbH
Institut an der
Fachhochschule Aachen

**Zertifikat Nr.
1/NRS-W10B/06/10**

Nichtraucherschutzsystem:

Bezeichnung : **Raucherkabine WSM W10b**
Typ : Nichtraucherschutzsystem teiloffen
Ausführung : 8 Personen-Kabine
Hersteller : WSM Walter Solbach Metallbau GmbH
Adresse : Industriestr. 20
D- 51545 Waldbröl

Außenmaße der geprüften Kabine:

Höhe : 2680 mm
Breite : 2045 mm
Länge : 3045 mm

Eintrittsöffnung:

Höhe : 1968 mm
Breite : 810 mm

Prüfgrundlage:

„Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Nichtraucherschutzsystemen, GS-BGIA-M14, Ausgabe 11/09“ des BGIA, Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherungen.

Die Anforderungen der „Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Nichtraucherschutzsystemen, GS-BGIA-M14, Ausgabe 11/09“ wurden bei dem geprüften Nichtraucherschutzsystem *Raucherkabine WSM W10b* erfüllt.

Die Ergebnisse und Bedingungen der Baumusterprüfung des Nichtraucherschutzsystems *Raucherkabine WSM W10b* können vollständig dem „Prüfbericht Nr. 1/NRS-W10B/06/10: Baumusterprüfung über die Emission von Gefahrstoffen nach GS-BGIA-M14“ entnommen werden. Aufgrund der konstruktiven Ausführung ist eine von der Prüf-Kabine abweichende Raumgeometrie zulässig, wenn Zugangsöffnung, Personenanzahl und Abluft-Volumenstrom identisch sind und die Abluftöffnungen in Anzahl und Verteilung nicht verändert werden .

Ausstellungsdatum: 30.06.2010

Prüfdatum : 20.-21.05.2010

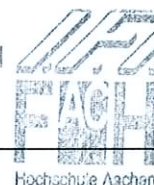
Prüfungsleitung:

Prüfinstitut:

Verantwortlicher Prüfer:

B. Konrath

I.F.I. Institut für
Industrieaerodynamik GmbH
Institut an der
Fachhochschule Aachen
Welkenrather Str. 120
D-52074 Aachen



M. Winklehner