



Leistungserklärungen

Rauchschürze Typ RSS, RSR

LEISTUNGSERKLÄRUNG

- 1. Kenncode des Produkttypes Rauchschürze Typ RSS, RSR
- 2. Ident-Nr. ./.
- 3. Produktbeschreibung Selbsttätige, automatische Rauchschürze ASB 3, zur Bildung von Rauchabschnitten, zur Verhinderung der horizontalen Rauchausbreitung und zur gezielten Rauchlenkung.
Maximale Anlagenbreite: 40 m
maximale Anlagenhöhe: 8 m
- 4. Hersteller clauss markisen Projekt GmbH
Sindelfingerstr. 21
70771 Leinfelden-Echterdingen
- 5. Bevollmächtigter ./.
- 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit 1
- 7. Harmonisierte Norm DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006
- 8. Notifizierte Stelle MPA Stuttgart, NB-Nr. 0672 hat eine Typenprüfung nach Konformitätssystem 1 vorgenommen und alle Prüfberichte für die wesentlichen Merkmale nach 9.1, 9.2 und 9.3 ausgestellt.

9. Erklärte Leistung

wesentliche Merkmale	Leistungsklasse / Wert	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Rauchfreihaltung bis 600° C	D 180	DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006
9.2 Rauchfreihaltung nach ETK EN 1363-1 bis 1100° C	DH 60	
9.3 Schließen ohne Fremdenergie	ASB 3	

10. Die erklärten Leistungseigenschaften/ Klassen nach 9. werden vom Produkt nach 1. und 2. erfüllt.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dr. Dirk Commandeur
Geschäftsführer



Jochen Hachtel
Geschäftsführer



Wilhelm Hachtel
Geschäftsführer

Leinfelden-Echterdingen, April 2014

Rauchschürze Typ RSS, RSR

LEISTUNGSERKLÄRUNG

- | | |
|--|--|
| 1. Kenncode des Produkttypes | Rauchschürze Typ RSS, RSR |
| 2. Ident-Nr. | ./. |
| 3. Produktbeschreibung | Selbsttätige, automatische Rauchschürze ASB 4, zur Bildung von Rauchabschnitten, zur Verhinderung der horizontalen Rauchausbreitung und zur gezielten Rauchlenkung.
Maximale Anlagenbreite: 40 m
maximale Anlagenhöhe: 8 m |
| 4. Hersteller | clauss markisen Projekt GmbH
Sindelfingerstr. 21
70771 Leinfelden-Echterdingen |
| 5. Bevollmächtigter | ./. |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | 1 |
| 7. Harmonisierte Norm | DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006 |
| 8. Notifizierte Stelle | MPA Stuttgart, NB-Nr. 0672 hat eine Typenprüfung nach Konformitätssystem 1 vorgenommen und alle Prüfberichte für die wesentlichen Merkmale nach 9.1, 9.2 und 9.3 ausgestellt. |

9. Erklärte Leistung

wesentliche Merkmale	Leistungsklasse / Wert	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Rauchfreihaltung bis 600° C	D 180	DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006
9.2 Rauchfreihaltung nach ETK EN 1363-1 bis 1100° C	DH 60	
9.3 motorisches Schließen	ASB 4	

10. Die erklärten Leistungseigenschaften/ Klassen nach 9. werden vom Produkt nach 1. und 2. erfüllt.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dr. Dirk Commandeur
Geschäftsführer



Jochen Hachtel
Geschäftsführer



Wilhelm Hachtel
Geschäftsführer

Leinfelden-Echterdingen, April 2014

CE-Erklärung Typ RSS + RSR



clauss markisen Projekt GmbH
Sindelfinger Straße 21
70771 Leinfelden-Echterdingen

2008

0672 - CPR - 0181

CM Produktbezeichnung: Rauchschürze Typ RSS + RSR

EN 12101-1 : 2005 + A1 : 2006

selbsttätige Rauchschürze
Feuerwiderstand Klasse

Typ ASB 1, ASB 2, ASB 3, ASB 4
D 180 / DH 60

Ausfahrgeschwindigkeit (abhängig vom Antrieb) 0,06 bis 0,15 m/s

Öffnungen, Spalten und freie Flächen

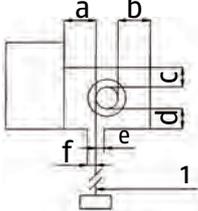
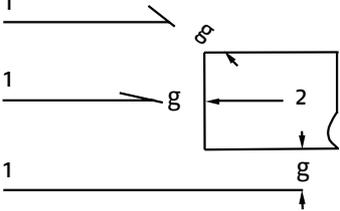
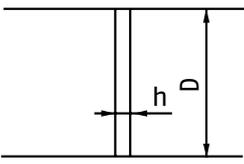
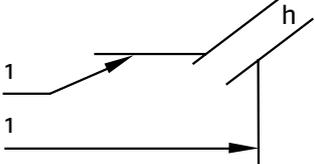
Spalt Gehäuse (a-f) 0 mm
 Spalt Kanten (g) 40mm (mit Stabführung 0 mm, mit Rollenführung 4 mm)
 Spalt Verbindung (h) 0 mm (bei mehrteiligen Anlagen je Verbindung 80 mm, je nach Montageart)

Durchlässigkeit des
 Rauchschutzgewebes je m² (max. zul. 25m³/h)
 geprüft bei 1,3 m³/h
 200°C und 25 Pa Überdruck

N₁ Freie Fläche Gehäuse = Gehäuselänge x Spalt Gehäuse
 N₂ Freie Fläche Kanten = Abrollhöhe x Spalt Kanten x Anzahl Kanten
 N₃ Freie Fläche Verbindung = Abrollhöhe x Spalt Verbindung x Anzahl Verbindung

Freie Fläche gesamt = N₁ + N₂ + N₃

Bemerkung: alle Spaltmasse sind konstruktiv und können bei unterschiedlichen Montagearten abweichen, die Verantwortung der freien Fläche liegt bei der Errichterfirma.

<p>Gehäuse</p> <p>Legende 1 Rauchschürze</p> 	<p>Kanten</p> <p>Legende g Spalte 1 Rauchschürze 2 Wand</p> 
<p>Verbindung</p> <p>Legende h Spalte D Abrollhöhe</p> 	<p>Verbindung</p> <p>Legende 1 Rauchschürze h Spalte</p> 

Rauchschürze RST

LEISTUNGSERKLÄRUNG

- 1. Kenncode des Produkttypes Rauchschürze Typ RST
- 2. Ident-Nr. ./.
- 3. Produktbeschreibung Statische Rauchschürze SSB, zur Bildung von Rauchabschnitten, zur Verhinderung der horizontalen Rauchausbreitung und zur gezielten Rauchlenkung.
Maximale Anlagenbreite: 40 m
maximale Anlagenhöhe: 8 m
- 4. Hersteller clauss markisen Projekt GmbH
Sindelfingerstr. 21
70771 Leinfelden-Echterdingen
- 5. Bevollmächtigter ./.
- 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit 1
- 7. Harmonisierte Norm DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006
- 8. Notifizierte Stelle MPA Stuttgart, NB-Nr. 0672 hat eine Typenprüfung nach Konformitätssystem 1 vorgenommen und alle Prüfberichte für die wesentlichen Merkmale nach 9.1, 9.2 und 9.3 ausgestellt.

9. Erklärte Leistung

wesentliche Merkmale	Leistungsklasse / Wert	Harmonisierte techn. Spezifikation
9.1 Rauchfreihaltung bis 600° C	D 180	DIN EN 12101-1:2005 + A1:2006
9.2 Rauchfreihaltung nach ETK EN 1363-1 bis 1100° C	DH 60	

10. Die erklärten Leistungseigenschaften/ Klassen nach 9. werden vom Produkt nach 1. und 2. erfüllt.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dr. Dirk Commandeur
Geschäftsführer



Jochen Hachtel
Geschäftsführer



Wilhelm Hachtel
Geschäftsführer

Leinfelden-Echterdingen, April 2014

