

Leistungserklärung

DoP / NSR-ETK / außen

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**NSR-ETK
Kraftbetriebenes Rauch-Wärmeabzugsgerät
(Entrauchungsventilator für Außenaufstellung)**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer

Siehe Kom. Nr. auf dem Typenschild des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Teil einer maschinellen Rauch- und Wärmeabzugsanlage in Bauwerken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Alfred Eichelberger GmbH & Co. KG
Marientaler Straße 41
D-12359 Berlin**

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 1

6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 12101-3:2015
Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0761-MPA Braunschweig- führt die Bestimmung des Produkttyps auf der Basis einer Typprüfung (einschließlich Probennahme), einer Erstinspektion des Werkes und einer werkseigenen Produktionskontrolle und laufenden Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durch und erstellt das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit des Produktes:
0761-CPR-0025

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Ansprechverzögerung / Ansprechzeit	
Öffnen unter Windlast innerhalb einer vorgegebenen Zeit	NPD
Öffnen unter Schneelast innerhalb einer vorgegebenen Zeit	NPD
Betriebszuverlässigkeit	
Anwendungskategorie	s. Tabelle 7b
Motorleistung	F, 80 K
Wirksamkeit der Abführung von Rauch / heißem Gas	
Aufrechterhaltung des Gasvolumens während der Prüfung der Abführung von Rauch und heißem Gas	+/- 10%
Aufrechterhaltung des statischen Drucks während der Prüfung der Abführung von Rauch und heißem Gas	+/- 20%
Feuerbeständigkeit	
Klassifizierung nach EN 13501-4:2016	F ₈₄₂ 30
Fähigkeit zum Öffnen unter Umgebungsbedingungen	
Öffnen unter Windlast innerhalb einer vorgegebenen Zeit	NPD
Öffnen unter Schneelast innerhalb einer vorgegebenen Zeit	NPD
Beständigkeit der Betriebszuverlässigkeit	F, 80 K

Tabelle 7b)

Ergänzende Informationen zum Einbau und der Anwendungen gemäß Tabelle F.8 EN 12101-3: 2015	
Feuerbeständigkeit	
Freie Klassifizierung zu rein informativen Zwecken	F ₁₀₀₀ 90
Lage des Abzugsgeräts und Wärmedämmung, soweit vorhanden	
außerhalb vom Bauwerk ohne Wärmedämmung	X
außerhalb vom Bauwerk mit Wärmedämmung	
innerhalb vom Bauwerk, außerhalb vom Brandraum, ohne Wärmedämmung	
innerhalb vom Bauwerk, außerhalb vom Brandraum, mit Wärmedämmung	
innerhalb vom Brandraum ohne Wärmedämmung	
innerhalb vom Brandraum mit Wärmedämmung	
Einbau	
horizontale Achse, Bodenaufstellung	X
horizontale Achse, Wandaufhängung	X
horizontale Achse, Deckenaufhängung	X
vertikale Achse, Δp nach oben	
vertikale Achse, Δp nach unten	
vertikale Achse, Wandaufhängung	
vertikale Achse, Deckenaufhängung	
Flexible Anschlussstücke, am Abzugsgerät geprüft	
flexibles Ansaugstück auf der Saugseite	X
flexibles Ansaugstück auf der Austrittsseite	X
Kühlluft	
Bei Außenaufstellung keine externe Kühlluftversorgung erforderlich	
Anwendung	
Es handelt sich um ein Doppelfunktionsgerät	X
Nur als Notabzugsgerät	
Wärme gedämmt	
Nicht wärme gedämmt	X

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Andreas Reinhardt, Produktionsleiter
Berlin (Germany), 01.07.2017