

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig

## Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

**0761 – CPR – 0478**

In Übereinstimmung mit der Verordnung 305/2011/EU des Europäischen Parlaments und des Rats vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung / CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

### **Maschinelles Rauch- und Wärmeabzugsgerät**

**Jetfan der Baureihe AUZ 340**

**Baugröße: 340 mm**

**Klasse nach EN 13501-4:2016: F<sub>300</sub> 60**

erzeugt von oder für

**Novenco**

**Industrivej 22**

**DK-4700 Næstved**

am Herstellungsort

**Næstved (Dänemark).**

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, beschrieben im Anhang ZA der Norm

**EN 12101-3:2015**

unter System 1 für die Leistung, die in diesem Zertifikat angegeben ist, eingehalten werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller durchgeführt wird, um

### **die Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes**

sicherzustellen.

Dieses Zertifikat enthält eine Anlage mit einer Seite. Es wurde erstmals am 06.12.2015 ausgestellt und gilt vom 06.12.2020 bis längstens bis zum 26.10.2025, solange weder die harmonisierte Spezifikation, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder die Produktzertifizierungsstelle die Gültigkeit des Zertifikats aussetzt oder es zurückzieht.

Braunschweig, den 27.10.2020

ÜZ-3/710/05



Dr.-Ing. W. Hinrichs  
Leiter der Zertifizierungsstelle

## Axialentrauchungsventilatoren

### 1. Einsatz und Anwendungsklassen

Das Gerät kann wie folgt aufgestellt werden:

- außerhalb vom Bauwerk ohne Wärmedämmung
- außerhalb vom Bauwerk mit Wärmedämmung
- innerhalb vom Bauwerk, aber außerhalb vom Brandraum ohne Wärmedämmung
- innerhalb vom Bauwerk, aber außerhalb vom Brandraum mit Wärmedämmung
- innerhalb vom Brandraum ohne Wärmedämmung

Folgende Ausrichtung der Motorachse ist zulässig:

- horizontale Achse, Bodenaufstellung
- horizontale Achse, Wandaufhängung
- horizontale Achse, Deckenaufhängung
- vertikale Achse,  $\Delta p$  nach oben
- vertikale Achse,  $\Delta p$  nach unten
- vertikale Achse, Wandaufhängung
- vertikale Achse, Deckenaufhängung

- Es handelt sich um ein Doppelfunktionsgerät.
- Eine Kühlung ist erforderlich.

### 2. Mindestfunktionsdauer

In der Prüfung wurde für das Gerät eine Mindestfunktionsdauer von 120 min erreicht.

### 3. Technische Produktdaten

Durchmesser	340 mm
Motorhersteller	WEG

### 4. Zusätzliche Informationen

Bezugsnormen:

EN 12101-3	EN 13501-4	EN 1363-1	EN 1363-2	ENV 1363-3
------------	------------	-----------	-----------	------------

-----Ende des Zertifikats der Leistungsbeständigkeit-----

