

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig

## Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0761 – CPR – 0142

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 AUC / ARC**  
**Baugröße: 290 mm ... 800 mm**  
**Klasse nach EN 13501-4:2016: F<sub>400</sub> 120**

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 02.02.2010 ausgestellt und gilt 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	290 mm ... 800 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-----

