

Leistungserklärung – MU16120 0621

- | | |
|---|---|
| <p>1. Eindeutiger Kennzeichnungskode der Produkttypen
 Novenco® AUC-ARC 290 - 800</p> <p>3. Hersteller
 Novenco Building & Industry A/S,
 Industrivej 22, DK-4700 Naestved</p> <p>5. Systeme zur Bewertung und Verifizierung der Leistungsbeständigkeit
 System 1</p> <p>7. Erklärte Leistung</p> | <p>2. Verwendungszweck
 Maschine für Rauch- und Wärmeabzug,
 axiale Abzugsventilator</p> <p>4. Vertretungsberechtigter
 Technischer Leiter Herr Peter Holt
 Novenco Building & Industry A/S,
 Industrivej 22, DK-4700 Naestved</p> <p>6. Harmonisierte Normen
 BS/DIN/DS/EN 12101-3:2015,
 BS/DIN/DS/EN 13501-4:2016</p> <p>Notifizierte Stelle
 Zertifikatsnr. 0761, iBMB MPA TU Braunschweig,
 Beethovenstr. 52, D-38106 Braunschweig</p> |
|---|---|

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Wirksamkeit von Rauch / Heißgas Absaugung	Temperaturklasse, siehe unten	BS/DIN/DS/EN 12101-3:2015, BS/DIN/DS/EN 13501-4:2016

Produkt	Temperatur-Zeit-Klassifizierung			Einbau			Anordnung									
				Außerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Außerhalb des Gebäudes mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone, ohne Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Horizontale Achse, Bodenmontage	Horizontale Achse, Wandmontage	Horizontale Achse, Deckenmontage	Vertikale Achse, Δp nach oben	Vertikale Achse, Δp nach unten	Vertikale Achse, Wandmontage	Vertikale Achse, Deckenmontage	Doppelfunktionsgerät
AUC-ARC 290 – 500, 400 V, 50 Hz	F400 120 Min.	F300 60 Min. + Freie Klassifizierung Ff300 120 Min.	F200 120 Min.	x		x		x	x	x						x
Leroy Somer	NPD	0761-CPR-0101	0761-CPR-0102													

Produkt	Temperatur-Zeit-Klassifizierung			Einbau			Anordnung									
				Außerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Außerhalb des Gebäudes mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone, ohne Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Horizontale Achse, Bodenmontage	Horizontale Achse, Wandmontage	Horizontale Achse, Deckenmontage	Vertikale Achse, Δp nach oben	Vertikale Achse, Δp nach unten	Vertikale Achse, Wandmontage	Vertikale Achse, Deckenmontage	Doppelfunktionsgerät
AUC-ARC 290 – 800, 400 V, 50 Hz	F400 120 Min.	F300 60 Min. + Freie Klassifizierung Ff300 120 Min.	F200 120 Min.	x		x		x	x	x						x
WEG	0761-CPR-0142	0761-CPR-0141	0761-CPR-0140													

Produkt	Temperatur-Zeit-Klassifizierung			Einbau					Anordnung							
				Außerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Außerhalb des Gebäudes mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone, ohne Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes, aber außerhalb der Brandzone mit Wärmedämmung	Innerhalb des Gebäudes ohne Wärmedämmung	Horizontale Achse, Bodenmontage	Horizontale Achse, Wandmontage	Horizontale Achse, Deckenmontage	Vertikale Achse, Δp nach oben	Vertikale Achse, Δp nach unten	Vertikale Achse, Wandmontage	Vertikale Achse, Deckenmontage	Doppel funktionsgerät
AUC-ARC 630 – 800, 400 V, 50 Hz	F400 120 Min.	F300 60 Min.	F200 120 Min.													
Leroy Somer	0761-CPR-0143	NPD	NPD	x		x		x	x	x	x					x

8. Geeignete technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation

EU-Richtlinien

Maschinenrichtlinie 2006/42/EU

EMC Richtlinie 2014/30/EU

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

BS/DS/EN ISO 12100:2010,

BS/DS/EN ISO 13857:2019,

BS/DS/EN 60204-1:2018,

BS/DS/EN IEC 61800-3:2018, Klasse C2

UK regulations

Supply of Machinery (safety) 2008

EMC 2016

Electrical Equipment (Safety) 2016

Die Leistung der obengenannten Produkte entspricht der Reihe der erklärten Leistungen. Diese Leistungserklärung entspricht der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Änderungs-Nr. 574/2014, unter der alleinigen Verantwortung des obengenannten Herstellers.

Peter Holt

Technischer Leiter

Naestved, Dänemark, 15. Juni 2021

