

JET-LICHTBANDVOLLKLAPPEN



JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ und JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ sind RWA-Geräte für einen effektiven Rauch- und Wärmeabzug nach DIN EN 12101-2 mit der Funktion Auf/Zu



JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ
pneumatischer RWA-Beschlag CO₂

- max. Nenngröße 250 x 204 cm
- max. aerodynamische Rauchabzugsfläche: A_a-Wert = 3,575 m²
- max. Schneelast SL 700
- Doppelfunktion RWA/Lüftung in Kombination mit Druckluft möglich oder elektrisch mit Motor

Ansteuerungsmöglichkeiten für die Lüftungsfunktion

JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ, elektrisch betätigt mit 230-V/AC-Motor

- AP/UP-Lüftungstaster für Motoröffner
- Motoröffner mit Schubspindel 300/500 mm Hubhöhe

pneumatisch betätigt:

- Pneumatik-Hubzylinder 300/500 mm Hubhöhe
- Pneumatik-Handsteuerventil

für elektrische und pneumatische Betätigung:

- Regenmeldeeinrichtung oder Wind-/Regenmeldeeinrichtung
- Zentral-Zu-Steuerung mit Zeitschaltuhr

JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ
elektrischer RWA-Beschlag:

- max. Nenngrößen: 200 x 204 cm oder 250 x 134 cm
- max. aerodynamische Rauchabzugsfläche: A_a-Wert = 2,774 m²
- bei 48V/4A: Schneelast SL 700
- max. Schneelast SL 1250
(abhängig von Klappenabmessung und Temperatur)
- bei 24V/8A: Schneelast SL 600
- max. Schneelast SL 1000
(abhängig von Klappenabmessung und Temperatur)
- max. Temperaturklasse T (-15)

Ansteuerungsmöglichkeiten für die Lüftungsfunktion

JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ, elektrisch betätigt (24/48V DC):

- Doppelfunktion RWA/Lüftung mit einstellbaren Hubhöhen
- zentrale Schließung der RWA-Geräte über Steuerzentrale
- Anbindungskomponente an GLT integriert



EG-Konformitätszertifikat
Nr. 1368-CPD-C 003/2011



2.1.2
JET-VARIO-NORM

2.1.1
JET-VARIO-THERM

Vorteile der 24-Volt-Technik

- nahezu geräuschlose Funktion
- tägliche Lüftung ohne zusätzlichen Motor
- stufenlose Lüftung möglich
- einfache Wartung
- Kurzschlüsse und Kabelunterbrechungen werden sofort erkannt
- Anbindung an Brandmeldeanlage oder GLT
- ästhetisch ansprechend durch flache Bauweise

Systemzubehör: JET-Elektro-RWA-Zentrale RV 24/48V

Leistungsmerkmale:

- ruhestromkontrolliertes System
- Anbindungskomponenten an GLT integriert
- Ansteuerung von zwei RWA-Gruppen mit einer Zentrale möglich
- optische Zustandsanzeigen
- Eingänge für Melder, Taster und Sensoren
- Anbindung mehrerer Zentralen über ein Bussystem möglich

Vorteile der 48-Volt-Technik

- Steuerung von doppelt so vielen Öffnungssystemen von einer Zentrale aus möglich
- deutliche Minimierung des Installationsaufwands
- Kosteneinsparung durch wesentlich kleinere Kabelquerschnitte
- effektive Senkung der Projektkosten
- Sicherheit auch bei hohen Schneelasten
- Integration der Standardkomponenten von JET (RWA-Taster, Rauchmelder, Wind-/Regensensor etc.)



48-VOLT-TECHNIK



A_A-WERTE (AERODYNAMISCH WIRKSAME RAUCHABZUGSFLÄCHE)

cm	VK-Länge = 100 cm A _a -Werte m ²		VK-Länge = 134 cm A _a -Werte m ²		VK-Länge = 204 cm A _a -Werte m ²	
	Vollklappe Nennbreite					
150	JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ	JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ	JET-VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET-VARIO-FIREJET® 165 J 24/48V AZ
150	1,050	0,990	1,410	1,327	2,295	2,234
160	1,120	1,056	1,504	1,415	2,448	2,383
170	1,190	1,122	1,598	1,503	2,601	2,532
180	1,350	1,278	1,692	1,592	2,574	2,497
190	1,425	1,349	1,786	1,680	2,717	2,636
200	1,500	1,420	1,880	1,769	2,860	2,774
210	1,575	1,491	2,121	1,998	3,003	-
220	1,650	1,562	2,222	2,093	3,146	-
230	1,725	1,633	2,323	2,188	3,289	-
240	1,800	1,704	2,424	2,283	3,432	-
250	1,875	1,775	2,525	2,379	3,575	-

IHRE ANSPRECHPARTNER SIND:

JET Tageslicht & RWA GmbH · D-32609 Hüllhorst · Tel. +49 (0) 57 44 / 503-0

JET Brakel Aero GmbH · D-46562 Voerde · Tel. +49 (0) 281 / 404-0

JET RaWa GmbH · D-13088 Berlin · Tel. +49 (0) 30 / 92 70 40-0

JET Lichtkuppel-Zentrum GmbH · D-90411 Nürnberg · Tel. +49 (0) 911 / 5861 69-0

JET Steinbrecher GmbH · D-79199 Kirchzarten · Tel. +49 (0) 76 61 / 9840-0

JET Tageslichttechnik AG · CH-9430 St. Margrethen · Tel. +41 (0) 71 / 74 70 30 3



- ✓ ISO 9001
- ✓ Errichter RWA
- ✓ Produkte
- ✓ BS OHSAS 18001

**LICHT & LUFT.
MIT SICHERHEIT.**