

Trape pentru luminator continuu JET

VELUX®
Commercial


JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ și JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/48V AZ sunt aparate de evacuare a fumului și a căldurii pentru o evacuare eficientă conform DIN EN 12101-2 cu ajutorul funcției Deschis/Închis

JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ feronerie pneumatică a instalației de evacuare a fumului și a căldurii CO₂

- Mărime nominală max. 250 x 204 cm
- Suprafață aerodinamică max. de evacuare a fumului:
Valoarea $A_a = 3,575 \text{ m}^2$
- Încărcarea max. cu zăpadă SL 700
(în funcție de mărimile nominale)
- Funcția dublă de evacuare a fumului și a căldurii / ventilație este posibilă în combinație cu aer comprimat sau electric, cu motor

Posibilități de comandă pentru funcția de ventilație

JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ, acționat electric
cu motorul 230 V/ CA

- Buton de ventilație AP/UP pentru motorul electric
- Motor electric cu tijă de împingere cu înălțimea cursei de 300/500 mm

Acționare pneumatică

- Cilindru ridicător pneumatic cu înălțimea cursei de 300/500 mm
- Supapă pneumatică cu reglare manuală

Pentru acționare electrică și pneumatică

- Senzor de ploaie sau senzor de vânt/ploaie
- Sistem de comandă centralizat pentru închidere cu temporizator

JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/48V AZ feronerie electrică a instalației de evacuare a fumului și a căldurii

- Mărimi nominale max.: 200 x 204 cm sau 250 x 134 cm
- Suprafață aerodinamică max. de evacuare a fumului:
Valoarea $A_a = 2,774 \text{ m}^2$
- la 48 V/4 A: Încărcarea cu zăpadă SL 700
- Încărcarea max. cu zăpadă SL 1250
(în funcție de dimensiunea trapei și de temperatură)
- la 24V/8A: Încărcarea cu zăpadă SL 600
- Încărcarea max. cu zăpadă SL 1000
(în funcție de dimensiunea trapei și de temperatură)
- Clasa max. de temperatură T (-15)
- la 24 V/6 A resp. 48 V/3 A: Încărcarea cu zăpadă SL 500 și clasa max. de temperatură T (-05)

Posibilități de comandă pentru funcția de ventilație

JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/48V AZ, acționat electric
(24 V/48 V CC)

- Funcția dublă de evacuare a fumului și a căldurii / ventilație cu înălțime reglabilă a cursei
- Închidere centralizată a aparatelor de evacuare a fumului și a căldurii prin centrala de comandă
- Componentă de legătură integrate la GLT



Certificat de conformitate CE nr. 1368-CPD-C 003/2011

Avantajele tehnologiei de 24V

- funcționare aproape fără zgomot
- ventilație zilnică fără motor suplimentar
- este posibilă ventilația fără trepte
- întreținere simplă
- scurtcircuitele și întreruperile cablurilor sunt detectate imediat
- Conectare la instalația de semnalizare a incendiilor sau GLT
- estetic atractiv datorită modului constructiv plat

Accesoriile sistemului JET centrală electrică de evacuare a fumului și a căldurii RV 24V/48V

Caracteristici de performanță:

- Sistem controlat de curentul de repaus
- Componente de legătură integrate la GLT
- Este posibil controlul a două grupuri de evacuare a fumului și a căldurii cu ajutorul unei centrale
- Afișaje optice de stare
- Intrări pentru semnalizator, buton și senzori
- Este posibilă conectarea mai multor centrale printr-un sistem cu magistrală

Avantajele tehnologiei de 48V

- Este posibilă comanda unui număr dublu de sisteme de deschidere de la o centrală
- minimizare semnificativă a costurilor cu instalarea
- economie de costuri datorită secțiunilor semnificativ mai mici ale cablurilor
- scădere eficientă a costurilor proiectului
- Siguranță chiar și la încărcări mari cu zăpadă
- Integrarea componentelor standard ale JET (butoanele instalației de evacuare a fumului și a căldurii, semnalizator de fum, senzor de vânt/ploaie etc.)



48V-TEHNOLOGIE



Valori A_a (suprafață aerodinamică efectivă pentru evacuarea fumului)

Trapă completă Lățimea nominală	Lungimea VK = 100 cm Valori A_a m^2		Lungimea VK = 134 cm Valori A_a m^2		Lungimea VK = 204 cm Valori A_a m^2	
	JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/48V AZ	JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/48V AZ	JET VARIO-FIREJET® 165 J AZ	JET VARIO-FIREJET® 165 J 24V/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	-