# Leistungsbeschreibung



**RWA-Anwendung** 

#### Kingspan Ventria

Hersteller : Kingspan Light + Air (<u>www.kingspanlightandairinternational.com</u>)

Typ: : Kingspan Ventria

Beschreibung : RWA-Flügel, geeignet für Lüftung und Brandlüftung Bedienung : 1-2 doppeltwirkende Zylinder + CO<sub>2</sub>-Brandset (P2B);

Hublänge: \*\*\* mm / doppeltwirkender, ausfallsicherer Zylinder + CO<sub>2</sub>-Brandset (P2BFS) Hublänge: \*\*\* mm / Spindelmotor 24

VDC (M24) Hublänge: \*\*\* mm

Rahmen : unisoliert (O) / isoliert (G) / thermisch getrennt (TG)

Verglasung : entsprechend der Glasdachkonstruktion / Einfachverglasung

(Typ \*\*) / Doppelverglasung (Typ \*\*) / doppelwandiges Polykarbonat, Farbe transparent/opal eingefärbt

: \*\*\* x \*\*\* mm (identisch)

Öffnungswinkel : \*\*\* °
Scharnierseite : unten

Aerodynamisch wirksame

Flanscharöße (B x L)

Öffnungsfläche : \*\*\* m²
Einbauwinkel : 10-90°

Montage : in Glasdachkonstruktion

Konservierung : entsprechend der Glasdachkonstruktion / pulverlackiert in \*\*\*

Schicht/en Polyester-Pulverbeschichtung, Schichtdicke \*\*\* µ, in

Standard-RAL-Farbe (Gruppe \*\*\*) / eloxiert

Luftdichtigkeit : EN1026: 600Pa, EN12207: Klasse 4 Wasserdichtigkeit : EN1027: 1050 Pa, EN12208: Klasse E1050

Widerstand gegen

wechselnde Belastung : EN 12211: 1000 Pa (= P2) Verformung < 1/300, Stärke 3000 Pa,

EN 12210: Klasse 5

Kennzeichnung(en) : EN 12101-2

Soft Body Impact Test 1200J

Extra : - EN-12101-2-getestet bis zu 6,25m<sup>2</sup>

- Trapez-/Dreiecksform möglich

Wichtig : Im Hinblick auf die Garantiebestimmungen

ist der Ventria bei Regen und starkem Wind (>14 m/s) unbedingt automatisch zu schließen. Dies gilt nicht für einen Brandfall, da der Ventria dem Rauch- und Wärmeabzug dient. Die Verwendung eines Regensensors und Windgeschwindigkeitsmessers ist somit

erforderlich.

## Leistungsbeschreibung



Lüftungsanwendung

### Kingspan Ventria

Hersteller : Kingspan Light + Air (<u>www.kingspanlightandairinternational.com</u>)

Typ: : Kingspan Ventria

Beschreibung : Lüftungs-Flügel, geeignet für Lüftung

Bedienung : 1-2 doppeltwirkende Zylinder\*; Hublänge: \*\*\* mm (P2) /

1-2 Spindelmotoren 24 VDC + Transformator/Gleichrichter

(M230)

Hublänge: \*\*\* mm (M24/M230) / Kettenmotor 24VDC/230VAC;

Hublänge: \*\*\* mm (M24/M230)

Rahmen : unisoliert (O) / isoliert (G) / thermisch getrennt (TG)

Verglasung : entsprechend der Glasdachkonstruktion / Einfachverglasung

(Typ \*\*) / Doppelverglasung (Typ \*\*) / doppelwandiges

Polykarbonat, Farbe transparent/opal eingefärbt

Flanschgröße (B x L) : \*\*\* x \*\*\* mm (identisch)

Öffnungswinkel : \*\*\* °

Scharnierseite : \*\*oben / unten / Seite

Aerodynamisch wirksame

Öffnungsfläche : \*\*\* m² Einbauwinkel : 10-90°

Montage : in Glasdachkonstruktion

Konservierung : entsprechend der Glasdachkonstruktion / pulverlackiert in \*\*\*

Schicht/en Polyester-Pulverbeschichtung, Schichtdicke \*\*\* µ, in

Standard-RAL-Farbe (Gruppe \*\*\*) / eloxiert

Luftdichtigkeit : EN1026: 600Pa, EN12207: Klasse 4
Wasserdichtigkeit : EN1027: 1050 Pa, EN12208: Klasse E1050

Widerstand gegen

wechselnde Belastung : EN 12211: 1000 Pa (= P2) Verformung < 1/300, Stärke 3000 Pa,

EN 12210: Klasse 5

Kennzeichnung(en) : Soft Body Impact Test 1200J Extra : Trapez-/Dreiecksform möglich

Wichtig : Im Hinblick auf die Garantiebestimmungen ist der Ventria bei

Regen und starkem Wind (>14 m/s) unbedingt automatisch zu

schließen. Die Verwendung eines Regensensors und Windgeschwindigkeitsmessers ist somit erforderlich.



### **INTERNATIONAL**

Kingspan Light + Air

E: kla.international@kingspan.com

www.kingspanlightandairinternational.com

Es wurde sorgfältig darauf geachtet, dass der Inhalt dieser Publikation genau stimmt, aber Kingspan Limited und ihre Tochtergesellschaften akzeptieren keine Verantwortung für Fehler oder für irreführende Informationen. Vorschläge oder Beschreibung der Endverwendung oder Anwendung von Produkten oder Arbeitsmethoden sind nur zur Information und Kingspan Limited und seine Tochtergesellschaften übernehmen hierfür keine Haftung.



Kingspan Ventria - 2019/08