



ALIGA-Rapida Cooler VZ

Vertikales Schnellauftor für den Einsatz in Frische- und Kühlräumen bis 0° Celsius geeignet. Der isolierte Behang sorgt dafür, dass weniger kalte Luft aus den Kühlbereichen entweicht und senkt nachhaltig Energiekosten.

Öffnungsgeschwindigkeit bis ca. 2,5 m/s einstellbar.
Schließgeschwindigkeit ca. 1,5 m/s.

Torgröße

Breite = max. 5.000 mm

Höhe = max. 5.000 mm

Für eine lichte Durchfahrtsöffnung: Breite mm x Höhe mm

Mechanische Teile

Seitenteile: Selbsttragende Seitenteile, zweiteilig (Wandteil- und Abdeckschiene) in Stahl verzinkt mit zusätzlicher vertikaler Dichtung. Zusatzdichtung im Sturzbereich zur horizontalen Abdichtung. Hauptwelle gefertigt aus Stahl verzinkt.

Zusätzliche Umlenkwellen im Kopfteil zur Behang-Führung im Sturzbereich. Alle Stahlteile (Lagerkonsolen, Laschen, etc.) galvanisch verzinkt. Motor und Wellenabdeckung inklusive.

Behang

Der Torbehang ist aus drei kälte- und wärmeisolierenden Schichten aufgebaut. Die Außenseiten des Torbehangs bestehen aus farbigem Vinyl. Die innere Torbehang-Lage besteht aus Schaumstoff.

Standard-Behang-Farben

RAL 1018 – zinkgelb; RAL 2004 – reinorange; RAL 3020 – verkehrsrot; RAL 5010 – enzianblau; RAL 6018 – gelbgrün;
RAL 7016 – anthrazitgrau; RAL 7024 – graphitgrau; RAL 7035 – lichtgrau; RAL 9006 – weißaluminium.

Andere Farben auf Anfrage gegen Aufpreis möglich. Farben können abweichen.

Bodenabschlussprofil: flexibel, Abschluss gelb oder rot.

Windsicherungsprofile

2 bis 4 Stück, gefertigt aus Stahl verzinkt, im Torbehang integriert. Positionierung und Anzahl in Abhängigkeit von der Torhöhe.
Windbeständigkeit Klasse 1 nach EN 12424.

Antrieb

Aufsteck-Getriebemotor mit eingebauter Fangvorrichtung und digitalem Endschalter.

Anschlusskabel mit CEE-Stecker (7m), Schutzart: IP55.

Optional automatische Notöffnung nach ASR 1.7 über integrierten Federgewichtsausgleich.

Torsteuerung

Frequenzumrichter-Torsteuerung mit digitalem Display.

Einstellbar: Offenhaltezeiten, Vorwarnfunktion, Ampelsteuerung, Impuls- und Automatikfunktion.

Folientaster AUF – STOP – ZU auf Gehäusedeckel. Not-aus-Schalter.

Steckplätze für optionale Steckkartenmodule (z. B. Funk oder Induktiv).

Andere Impulsgeber anschließbar (Radar, Lichtschranke, etc.).

Einstellung der Endlagen über einen digitalen Endschalter der Torsteuerung möglich.

Elektrische Versorgung: Anschlussspannung 230 V, 16 Ampere Versicherung Euro CEE.

Sicherheiten

Selbstabschaltendes Torlichtgitter, integriert in den seitlichen Führungsschienen.

Manuelles Anti-Crash-System.

Federspannungsüberwachung.

Zusätzliche Absturzsicherung über Ausgleichgewichtssystem.

Platzbedarf Netto, in Klammern mit Montagefreiraum

Sturz (A) 450 mm (500 mm)

Führungsschiene Gegenseite mit Ausgleichssystem (B) 105 mm (150 mm)

Führungsschiene Motorseite bis Sturzöffnung (C) 210 mm (250 mm)

Motorseite ab Sturzöffnung (D) 200 mm (220 mm)

Gewährleistung

- Auf mechanische, nicht drehende Teile: bei Abschluss eines Wartungsvertrages 60 Monate (Ohne Wartungsvertrag: 24 Monate).

- Auf mechanische, drehende Teile: 24 Monate oder 120.000 Lastwechsel.

- Auf Verschleißteile und elektronische Bauteile: 6 Monate oder 120.000 Lastwechsel.



ALIGA-TOR
SAVE YOUR ENERGY

Benötigter Platzbedarf
ALIGA-Rapida Cooler VZ

05/21 Technische Änderungen vorbehalten

Cooler VZ/Food

LB= Lichte Breite

LH= Lichte Höhe

rot= Montagefreiraum

