

CHAMPIONDOOR®

Krantore



1



Bei dem T-Modell-Tor kann das Unterteil als Zugangsöffnung separat angehoben werden, so dass die erwärmte oder gekühlte Luft nicht aus dem Gebäude entweichen kann. Dies führt zu deutlichen Einsparungen bei den Energiekosten. Wenn Sie den Brückenkran bewegen wollen, wird die ganze Tür angehoben.

2



CHAMPIONDOOR®

Krantore

Die Öffnungen für Brückenkräne sind energiewirtschaftlich an einer schlechten Stelle, nämlich an der Dachlinie. Herkömmliche Kranöffnungen lassen sich nicht dicht schließen, es wird Energie verbraucht und die Arbeitsbedingungen leiden. Champion Door Laufkrantore sind dicht und wurden speziell dafür entwickelt, die Probleme herkömmlicher Kranluken zu beseitigen. Bei dem T-Modell-Tor kann der untere Teil separat als Durchgang genutzt werden, damit erwärmte oder gekühlte Luft nicht aus dem Gebäude entweichen kann. Dies führt zu deutlichen Einsparungen bei den Energiekosten. Wenn Sie den Brückenkran bewegen wollen, wird das ganze Tor angehoben.

Das Torgewebe ist immer UV-geschützt und kann mit Einbruchschutz oder Fenstern etc. geliefert werden. Die Produktauswahl umfasst auch ein umfangreiches Angebot an unterschiedlichen Steuerungsmöglichkeiten und Sicherheitsausstattungen. Krantore sind immer Maßanfertigungen und haben keine Größenbeschränkungen.



HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Aufklappbares Stoff-Lifttor aus 2 Stoffen
- Windlastfestigkeit = Windklassen 2-5
- Mit zusätzlicher Wärmedämmung, U-Wert bis $0,57 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ (EN12428)
- Öffnungsgeschwindigkeit = $0,16 \dots 0,5 \text{ m/s}$
- PVC-Gewebegewicht 900 g/m^2



FARBOPTIONEN

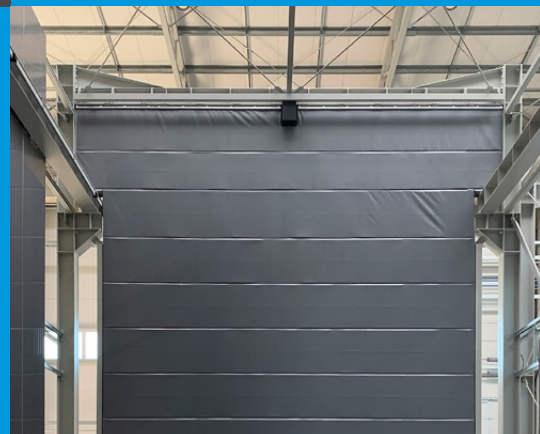
Standardfarben:
weiß, hellgrau, grau, blau

Benutzerdefinierte Farben:
rot, gelb, hellblau,
dunkelblau, grün, dunkelgrün,
matt rot, schwarz und durchscheinend



OPTIONAL

- Fensterpaneele
- zusätzliche Wärmedämmung
- schalldichtes Gewebe
- einbruchhemmendes Torgewebe
- durchscheinender Stoff
- spezielle Torstoffe für extreme Temperaturen $-60 \dots +200 \text{ }^\circ$
- Fernsteuerung
- Torsteuerung von einer externen Quelle
- Warneinrichtungen (Audiosignal und Blinklichter)



SPEZIALAUSRÜSTUNG

- ATEX-Eigenschaften für explosionsgefährdete Bereiche
- hydraulische Notentriegelungsfunktion
- Fernbedienung für Tor SRC



HAUPTVORTEILE

- keine Schwellen oder Schienen auf dem Boden
- leichtere Bauweise – geringere Baukosten
- zuverlässig unter anspruchsvollen Bedingungen
- ausgezeichnete Windlastbeständigkeit
- lange Lebensdauer
- niedrige Lebenszykluskosten
- geringe Wartungskosten
- gute Korrosionsbeständigkeit
- kompakte Bauweise
- Energieeffizient

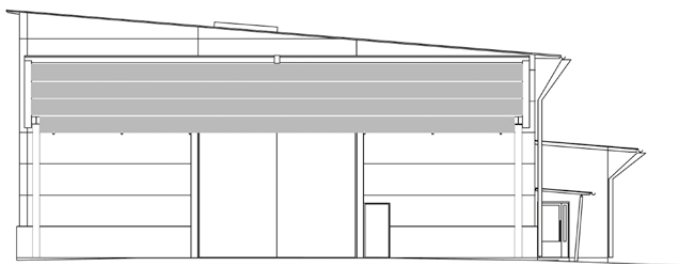
TECHNISCHE DATEN UND ZUBEHÖR

HAUPTZEIGENSCHAFTEN

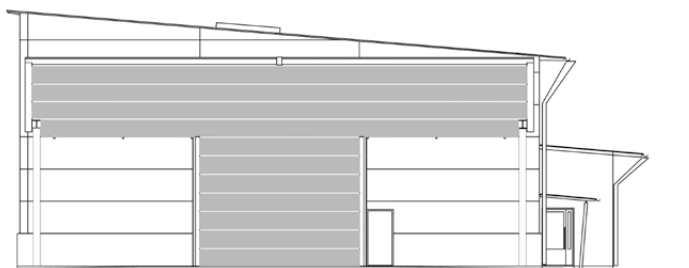
U-Wert	Mit zusätzlicher Wärmedämmung bis 0,57 W / (m ² • K) (EN12428)	
Windlastfestigkeit	Windklassen 2-5	
Maximale Torgröße	Keine Größenbeschränkung	
Das Steuerungssystem	Elektronisch und programmierbar	(s)
Steuerung	3-Tasten-Steuerung	(s)
	Impuls-Steuerung	(o)
	Fernsteuerung	(o)
	Traktionssteuerung	(o)
	Radarsteuerung	(o)
	Induktionsschleifensteuerung	(o)
Sicherheitsausrüstung	Fallschutzsicherung	(s)
	Aufprallsensor im unteren Balken	(o)
	Windsperrn	(o)
	Fotozelle	(o)
	Laser Lichtschränke	(o)
Optional	Fenster	(o)
	Zusätzliche Wärmedämmung	(o)
	Schalldichte Isolierung	(o)
	einbruchhemmendes Torgewebe	(o)
	Hydraulische Notöffnung	(o)
	Touchscreen-Bedienung	(o)
	Sichere Fernbedienung SRC	(o)

(s) = Standard (o) = optional

Krantormodelle:



Grundmodell, bei dem sich der obere Teil öffnet, damit der Kran ausgefahren werden kann.



T-Modell, bei dem das Mittelteil als Durchgangsöffnung genutzt werden kann im voll geöffneten Zustand der Kran hinausgefahren werden kann.

Wartung

Champion Door führt garantiebasierte jährliche Wartungs- und Sicherheitsinspektionen gemäß einem separaten Wartungsprogramm durch. Für weitere Informationen rufen Sie bitte an!

CHAMPIONDOOR®

Champion Door Oy

Head office / Factory, Hopeatie 2, FI-85500 Nivala, Finland, Phone +358 8 445 8800, info@championdoor.com

Champion Door France, 55 avenue de Colmar, 92500 Rueil Malmaison, Tél +33 147 202 314, france@championdoor.com

Liaison Office UAE, B.O. Box 263038, Dubai, UAE, Tel. +971 488 103 31, uae@championdoor.com

Branch Office US, Champion Door, 5718 Westheimer, Suite 1000, Houston TX 77057, Tel (713)-352-0403, us@championdoor.com

www.championdoor.com