

384

Tore



000

Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):
Nur hier kann der Anwender Positionen
des NPK für seine individuellen
Bedürfnisse abändern oder ergänzen.
Die angepassten Positionen werden mit
einem "R" vor der Positionsnummer
bezeichnet.

. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von
Vorbemerkungen, Hauptpositionen und
geschlossenen Unterpositionen werden
nur je die ersten 2 Zeilen
wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die
Volltextversion des NPK.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist
Volltext im NPK 384D/2010.

01 Tore (V'26)

300

Rolltore und Rollgittertore

330

Schnelllauf-Rolltore

331

Schnelllauf-Rolltore als Aussen- oder
Innentore, mit Antrieben und
Steuerungen, inkl. Schutzeinrichtungen.
Alle Metallteile korrosionsgeschützt.
Ohne Verschlussystem und
Bedienungsgriffe.

.300 Torbehang aus Alustäben,
doppelwandig, wärmegeämmt.
Führungsschienen aus Metall. Welle aus
Stahl korrosionsgeschützt mit 2
seitlichen Konsolen.

- 331.301 01 Schnelllauf-Spiraltor Typ
 "EFA-SST® Premium oder
 gleichwertig, für den
 anspruchsvollen industriellen
 Dauerbetrieb. Das Tor
 verbindet erstklassige
 Leistung mit herausragender
 Langlebigkeit.

 TECHNISCHE MERKMALE:
 . Selbsttragende, verzinkte
 Stahlzargen mit spiralförmiger
 Torblattaufnahme.
 Gleichlaufwelle für
 gleichmässige Krafteinleitung.
 Kugelgelagerte
 Präzisions-Rollapparate für
 geräuscharme Führung. Eine
 nach DIN EN 12604
 zertifizierte Zugfedermechanik
 gleicht das Gewicht des
 Torblattes aus und ermöglicht
 manuelles Öffnen bei
 Stromausfall.
 . Spiralkörper:
 Lamellenführung vollständig
 berührungsfrei - für
 verschleiss- und geräuscharmen
 Betrieb.
 .
 Hochfrequenz-Getriebebremsmoto
 r mit induktiven
 Näherungsschaltern und
 elektronischer
 Endlagensteuerung (ohne
 mechanische Endschalter).
 . Öffnungsgeschwindigkeit bis
 zu 2,0 m/s;
 Schliessgeschwindigkeit bis
 1,0 m/s.
 . EFA-TRONIC® Steuerung mit
 integriertem Frequenzumformer
 im Kunststoff-Schaltschrank
 (IP65), Stromanschluss
 230V/400V bei 50 Hz
 (bauseits).
 . Integriertes, TÜV-geprüftes
 Torlinien-Lichtgitter
 (EFA-TLG®) - berührungslose
 Hinderniserkennung bis 2,5
 Höhe.
 . Hersteller EFAFLEX oder
 gleichwertig.

- 331.301 03 Ausführung Flex:
- . Torblatt: verschleissfreies, einwandiges PVC-Gewebe und wird kraftschlüssig vertikal bewegt. Vier standardisierte Segmentfelder sind zu einzelnen Modulen verbunden, die einfach und schnell ausgetauscht werden können. Verfügbare Behangfarben sind Blau, Rot, Gelb und Grau. Auf Wunsch ist ein transparentes Sichtfeld mit einer Nennhöhe von ca. 900 mm ohne Mehrpreis erhältlich. Der Behang wird seitlich exakt geführt, sodass eine Längendehnung ausgeschlossen ist. Eloxierte Aluminiumstege verstärken das Torblatt und der modulare Aufbau ermöglicht einen schnellen und kostengünstigen Austausch einzelner Sektionen.
 - . Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 3,7 m/s;
 - Schliessgeschwindigkeit bis 1,0 m/s.

LEISTUNGSWERTE (JE NACH AUSSTATTUNG):

- . Widerstand gegen Windlast: DIN EN 12424, bis zu Klasse 4.
- . Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, Klasse 1.
- . Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, bis 12 dB(A).
- . Wärmedämmung: DIN EN 12428, bis 6,0 W/m²K.

06 MÖGLICHE AUSSTATTUNGSVARIANTEN:

- . Anwendung im Lebensmittelbereich (FDA).
- . Anwendung in Maschinenumgebung.
- . Anwendung in Hygienezonen (ISO oder GMP).
- . Anwendung in sauerstoffreduzierter Umgebung.
- . Anwendung für Kühl- und Tiefkühlumgebung.

MÖGLICHE BEDIENELEMENTE:

- . Efascan mittels Lasertechnologie als Impulsgeber und zusätzliche Sicherheit.
- . Funkhandsender mit Funkempfänger.
- . Zugschalter mit Funk (System Piezo) oder konventionelle Verkabelung.
- . Automatische Öffnung mittels Radar-, und Sicherheitsmelder.
- . Handtaster in pilzform.
- . Berührungsloser Handtaster.
- . Schlüsseltaster vorbereitet für Rundzylinder 22mm.

331.301 11 Rohlichtmass mmx
 13 Herstellernachweis:
 EFAFLEX Swiss GmbH
 Lerzenstrasse 10
 8953 Dietikon
 Telefon: +41 43 322 90 20
 E-Mail: info@efaflex.ch
 www.efaflex.ch

A 0 St A

Total 300 Rolltore und Rollgittertore

Total 384 Tore

Gesamttotal