

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-Getriebemotor 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 Alux:
- . Torblatt: Doppelwandige, eloxierte Aluminium-Lamellen, die in Scharnierbändern befestigt und vertikal bewegt werden. Die Oberfläche ist in einer 2-Schichtlackierung in Weissaluminium (ähnlich RAL 9006) ausgeführt.
 - . Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 2,3 m/s; Schliessgeschwindigkeit bis 1,0 m/s.

LEISTUNGSWERTE (JE NACH AUSSTATTUNG):

- . Widerstand gegen Windlast: DIN EN 12424, bis zu Klasse 5 (+1050 Pa / -1050 Pa).
- . Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, Klasse 2.
- . Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, bis 25 dB(A).
- . Wärmedämmung: DIN EN 12428, bis 5,7 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