Projekt: CRB MLV Musterleistungsverzeichnis

Beschreibung: record Türautomation AG | record THERMCORD RC2 / RC3

NPK: 622D/18 Türen (V'24)

622 Türen

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.

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-

gen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

040 Türmasse

041 Türmasse.

.200 Als Türmass DMBxDMH gilt genau das im

Leistungsverzeichnis angegebene Mass. Das Angebot beruht nicht auf den Standardmassen des Unternehmers.

R 090 Weitere Bedingungen

R 091 Vertragsbedingungen + Normen

R .400 Allgemeine bauseitige Voraussetzung vor dem Einbau

und Montage der

Turautomationen der in diesem Leistungsverzeichnis genannten Leistungen.

01 Kabelverlegung aller Verbindungsleitungen inkl. 230V Zuleitung nach

Herstellerangaben.

- 02 Mauer und Stemmarbeiten.
- 03 Fertig verputzte Wände und/oder fertig erstellte Metallbaukonstruktion.
- 04 Fertiger Fussboden.
- 05 ggf. notwendige Unterkonstruktion für die Montage des automatsichen

Türsystem vorliegen.

06 Komplette betriebsfertige Montage, Inbetriebnahme der Anlage sowie Einweisung des Bedienpersonals nach erfolgter Installation. Der Netzanschluss und die Kabelverlegung hat bauseits nach dem von "record" bestellten projektbezogenen Kabelplan zu erfolgen.

07 Gewährleistung: Landestypisch

08 Serviceleistung: Landestypisch.

500 Schiebetüren und Faltschiebetüren

Betreffend Vergütungsregelungen,

Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten

die Bedingungen in Pos. 000.200.

510 Schiebetüren innen

511 Schiebetüren vor Wand laufend.



Seite

13.11.2023

1/4

Projekt: CRB MLV Musterleistungsverzeichnis

Beschreibung: record Türautomation AG | record THERMCORD RC2 / RC3

Seite

13.11.2023

2/4

NPK: **622D/18 Türen (V'24)**

511.001 01 Automatische Schiebetüren

record Türautomation AG Allmendstrasse 24, CH-8320 Fehraltorf Tel.: +41 (0)44 954 91 91

https://www.record.ch/de/hauptnavigation/verkauf

02 Nach Plan *...

03 record THERMCORD RC 2 / RC 3

Automatisches wärmegedämmtes Schiebetürsystem, auch für Flucht- und Rettungswege. System 20 Thermcord / record System 20.

Kompakter und leistungsstarker, sowie äusserst geräuscharmer mikroprozessorgesteuerter elektromechanischer Schiebetürantrieb inkl. Antriebsverkleidung und Seitendeckeln.

Eigenschaften:

gedämpfte auswechselbare Laufschiene und geräuscharme Laufrollentechnik. Wartungsarmer Zahnriehmenantrieb. Selbstlernende 32-Bit Mikroprozessorsteuerung mit automatische Einlernfahrt. Integrierte Schnittstelle für Software-Updates und Programmierungen. Permanente Überwachung aller sicherheitsrelevanten Komponenten. Interaktive Kommunikationsfähigkeit mit allen "record" Peripheriegeräten der Türanlagen durch CAN Bus Technoligie. Beschleunigung und Verzögerung in Öffnungs- und Schliessrichtung programmierbar. Schleichfunktion und Umkehrautomatik, sowie Offenhaltezeit programmierbar. Kraftbegrenzung in Öffnungs- und Schliessrichtung. Relaiskontakt für Sammelsteuerung. Wetterbeständig, Schallschutzklasse 1 (DIN 4109). Thermisch getrennte Bodenschiene. 2-fach Verglasung.

Glas-/Rahmenkonstruktion bestehend aus mm 30 ISO-Gläsern und speziell entwickelten besonders verzugsarmen, wärmegedämmten Aluminium-Strangpressprofilen, feingerahmt versiegelt, ergänzt mit Konturdichtungen als Mitteldichtung und speziellen Abdichtungssystem an den Profilen der Nebenschliesskanten.

Profiltiefe mm 38.

Ud-Wert bis 1,40 W/m2K.

Anschlusswerte: 230V AC, 50/60Hz, 90-120W Nennleistung (nur 25W im Ruhezustand) Projekt: CRB MLV Musterleistungsverzeichnis

Beschreibung: record Türautomation AG | record THERMCORD RC2 / RC3

NPK: 622D/18 Türen (V'24)

```
511.001 04 Bauphysikalische Eigenschaf-
```

ten:

05 Bewertetes Schalldämmmass

Rw + C dB 35

10 Ausführung: *...

(Lineare klassische Schiebetüre / Lineare

Teleskopschiebetüre / Doppelteleskopschiebetüre)

Bodenführung: *...

(Türblattführung / durchgehende eingelassene Edelstahl-

Bodenschiene)

Öffnungsrichtung: *...

(beidseitig / einseitig rechts / einseitig links)

Rahmenaussenmass Breite (RMB): mm *...

Rahmenaussenmass Höhe (RMH): mm *...

Antriebshöhe: mm *...

(150 = max. 2x150kg oder 1x150kg Flügelgewicht / 200 = max. 2x200kg oder 1x250kg Flügelgewicht)

Oberlicht: *...

(einteilig / zweiteilig / dreiteilig / vierteilig)

Oberlichthöhe: mm *...

Seitenteilbreite: mm *...

Seitenteile: *... (links / rechts)

Profil: mm 38, mit max. mm 30 Füllungsdicke.

Widerstandsklasse: *...

(RC 2 / RC 3)

11 Konstruktion:

12 Anzahl Flügel *...

(einflüglig / zweiflüglig)

13 Fertige Wanddicke mm *...

17 Antriebsverkleidung: *...

(aufklappbar, abschliessbar / abklappbar, abschliessbar)

Verschalungslänge: mm *...

Montageart: *...

(Sturzmontage / Durchgangsmontage)

23 Türflügel:

24 Material: Aluminium

28 Glaseinsätze

Glasart: *...

(ESG/VSG)

30 Ansteuerung: *...

(Kombisensor RIC 290 / Infrarot-Bewegungsmelder und Sicherheitssensor AIR 290 / Badgeleser / Austrittstaster /

berührungsloser Taster / bauseitige

Öffnungsimpulsgeber)

Absicherung

Nebenschliesskanten: *...

(Sicherheitsabstände / Schutzflügel; bei redundantem Antriebssystem zwingend / Infrarot-Sicherheitssensor AIS 290)

Copyright© 2024 by CRB, 8036 Zürich

Seite 3/4 13.11.2023

Projekt: **CRB MLV Musterleistungsverzeichnis** Seite 4/4 13.11.2023 record Türautomation AG | record THERMCORD RC2 / RC3 Beschreibung: NPK: 622D/18 Türen (V'24) 511.001 35 Beschläge: 37 Verriegelung Art: *... (Elektromechanische Bolzenverriegelung / motorische Mehrpunktverriegelung / mechanische Handentriegelung, aussen / Schlüsselschalter, Montage auf der Gebäudeaussenseite / Externe Veriegelungsüberwachung / optische Verriegelungsanzeige) mechanische Handentriegelung, innen: *... (Zugstange im Antrieb / EXIT-Konsole mit verdecktem Kabelzug) 41 Elektronische Bedienungseinheit BDE-D: *... (Automatik / Handbetrieb / Daueroffen / Verriegelt) Platzierung Bedienung: *... (Aufputz / Unterputz) 47 Bediensperre optional mit Zylinder 54 Optionen: *... (Fluchtweg nach System 1 inkl. beleuchteter Nottaster / Fluchtweg nach System 2 mit redundatem Antriebssystem sowie beleuchteter Nottaster / Apothekersteuerung) 55 Oberflächenbehandlungen: 56 Oberflächenbehandlung: *.. (eloxiert / pulverbeschichtet) 57 Farbton *... (RAL-Nr. *... / NCS *... / Angabe Eloxalfarbe *...) 60 DMBxDMH mm *....x.... DMB=Durchgangsmass Breite DMH=Durchgangsmass Höhe 61 Weiteres *... Α 0 St A

Total 622 Türen

Gesamttotal