

## 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.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist  
Volltext im NPK 622D/2018.

01 Türen (V'25)

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-  
gen, Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen finden  
sich im Reserve-Unterab-  
schnitt 090. Sie enthalten  
nicht die im NPK vorgegebenen  
Aussagen, sondern sind pro-  
jektspezifisch formuliert.

### 600

#### Spezielle Türen

Betreffend Vergütungsregelungen,  
Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen gelten die  
Bedingungen in  
Pos. 000.200.

### 620

#### Türen für spezielle Anforderungen

623 Türen für spezielle Anforderungen.

.001 01 Fluchtwegschiebetüren

---  
heavyMaster HM-F RC2.  
GU Automatic GmbH  
[info@gu-automatic.de](mailto:info@gu-automatic.de)  
[www.gu-automatic.de](http://www.gu-automatic.de)

623.001 02 Automatische Schiebetüranlage mit Einbruchhemmung der Widerstandsklasse RC2, geprüft nach DIN EN 1627-1630 : 2021-11, für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen mit redundanten 2-Motoren-Technik für extrem grosse Türen, entsprechend den aktuellen Normen und Richtlinien, TÜV-baumustergeprüft nach AutSchR und EN 16005/ DIN 18650.  
Antriebsbauhöhe: 130 mm  
Antriebsbautiefe: 199 mm  
Flügelgewicht: max. 200 kg/Türflügel  
Stabiles Laufschienenprofil mit gummigelagerter Lauffläche sowie großen Laufrollen für bewährtes Laufverhalten und beständige Laufruhe.  
Antriebsverkleidung mit verdeckter Arretierung.  
Mit intelligenter Mikroprozessor-Steuerung, selbstlernend, Performence Level "D". Schliesskräfte dynamisch gemäss den aktuellen Vorschriften, statisch unter 150N.  
Nennspannung: 100-240V AC, 50-60 Hz, Spannungsversorgung extern: 24V DC, 1,5A, steckerfertig für Schutzkontaktsteckdose Sicherung 16A.  
Automatische Reversierung bei Hinderniserkennung, einstellbare Offenhaltezeit, einstellbare Öffnungs- und Schliessgeschwindigkeit.  
Einstellungen über Parametriergerät oder über PC.  
Steuerung mit Eingängen für potentialfreie Kontakte zum Anschluss externer Geräte wie Zutrittskontrollsysteme/Kartenleser. Vernetzung mit Gebäudeleitsystemen über bauseitige BUSKoppler.  
Notöffnungs-Akku-System mit intelligenter Ladeschaltung zur Überwachung der Akkukapazität.

04 Masse und Ausführungsart:  
Zweiflügelig. (A)  
Einflügelig. (A)  
Gesamtbreite mm ...  
Gesamthöhe mm ...  
Durchgangsbreite mm ...  
Durchgangshöhe mm ...

- 623.001 06 Montageart:  
An Rahmen-Profitsystem. (B)  
An vorhandenes  
Mauerwerk/Sturz. (B)  
Ohne Seitenteil. (C)  
Mit Seitenteil. (C)  
Mit Seitenteil und Oberlicht.  
(C)  
Links öffnend (von innen  
gesehen). (D)  
Rechts öffnend (von innen  
gesehen).  
(D)  
RC2 Ausführung:  
Automatische Stangen-  
Verriegelung Typ ASV zur  
sicheren und komfortablen  
Verriegelung von  
Schiebetürflügeln im  
Fussbodenbereich und im  
Türantrieb. Zusätzliche  
Beschlagsteile im Antrieb  
und an den Nebenschliesskanten  
zur Sicherung gegen das  
Aufhebeln.
- 24 Oberflächenbeläge:  
RAL ..., pulverbeschichtet.  
(E)  
Eloxal E6 EV1, nach Angabe ...  
(E)
- 32 1 Stück  
Schlüssel-Programmschalter zur  
Einstellung der Funktionen  
Aus, Ausgang, Automatik,  
Automatik-Winter, Daueroffen  
im 55-er Schaltereinsatz  
anthrazit  
weiss. (F)  
UP. (F)  
AP. (F)  
Edelstahldesign. (F)
- 36 Alternativ:  
1 Stück Elektronischer  
Programmschalter mit  
beleuchteten Tasten für die  
Funktionen Aus,  
Ausgang, Automatik,  
Automatik-Winter, Daueroffen  
im 55-er Schaltereinsatz  
anthrazit, mit  
Störungsanzeige.  
1 Stück Schlüsseltaster im  
55-er  
Schaltereinsatz anthrazit für  
Profilhalbzylinder zum  
Sperren/  
Entsperren des  
Programmschalters.  
(H)  
2-fach Kombination. (G)  
weiss. (G)  
UP. (G)  
AP. (G)  
Edelstahldesign. (G)

- 623.001 44 Impulsgeber aussen:  
Kombimelder mit  
richtungserkennendem  
Radarmelder und Infrarot  
Absicherungssensor als  
3DLichtvorhang  
Impulsgeber innen:  
Kombimelder mit  
richtungserkennendem  
Radarmelder und Infrarot  
Absicherungssensor als  
3DLichtvorhang
- 54 Absicherungselemente:  
Schutzflügel in  
Ganz-Glas-Konstruktion  
zur Absicherung der seitlichen  
Schiebebereiche,  
ESG-Verglasung. (H)  
Sicherungsflügel in  
Ganz-GlasKonstruktion zur  
Absicherung  
Einzugsstellen bei einer  
Pfosten-Riegel-Konstruktion,  
ESG-Verglasung. (H)
- 67 Zusatzausstattungen:  
Schlüsseltaster aussen,  
vorgerichtet für  
bauseitigen Profilzylinder  
inkl. Funktion  
"Einziger  
Zugang" zum Entriegeln der Tür  
auch  
bei Stromausfall.  
UP. (I)  
AP. (I)  
zum Einbau im Rahmenprofil.  
(I)  
Drucktaster innen UP. (J)  
Drucktaster innen AP. (J)  
Alarmanlagenanschluss  
(Geschlossen- /  
Verriegelt-Abfrage). (K)  
Anschlusskontakt für  
bauseitige  
Brandmeldeanlage (RWA-Zuluft).  
(K)

623.001 74 Fahrflügel / Seitenteile /  
Oberlicht:  
G30-Feinrahmen-Fahrflügel an  
Rahmenprofilsystem. (L)  
G30-Feinrahmen-Konstruktion.  
(L)  
Verglasung:  
10 mm ESG. (M)  
10 mm VSG Einfachglas. (M)  
22 mm Isolierglas aus VSG.  
(M)  
Thermisch getrenntes  
Profilsystem GU T42 mit  
UD-Werten von 1,8W/m<sup>2</sup>K oder  
besser,  
doppelt ausgeführter Dichtung  
zum Boden, ISO-Glas 32mm aus  
2x VSG. (N)  
GU-T42 Fahrflügel. (N)  
GU-T42 Fahrflügel an  
Rahmenprofilsystem heroal WD  
65. (N)  
76 Option:  
Durchgehende Bodenführung,  
Aluminium E6 EV1, entsprechend  
Antriebslänge.  
81 Kabelverlegung und Setzen von  
Unterputzdosen bauseits durch  
Elektrofachbetrieb gemäss GU  
Leitungsverlegungsplan.  
Montage und Inbetriebnahme der  
Türanlage.

A 0 St A .....

**Total 600 Spezielle Türen** .....

**Total 622 Türen** .....

**Gesamttotal** .....