

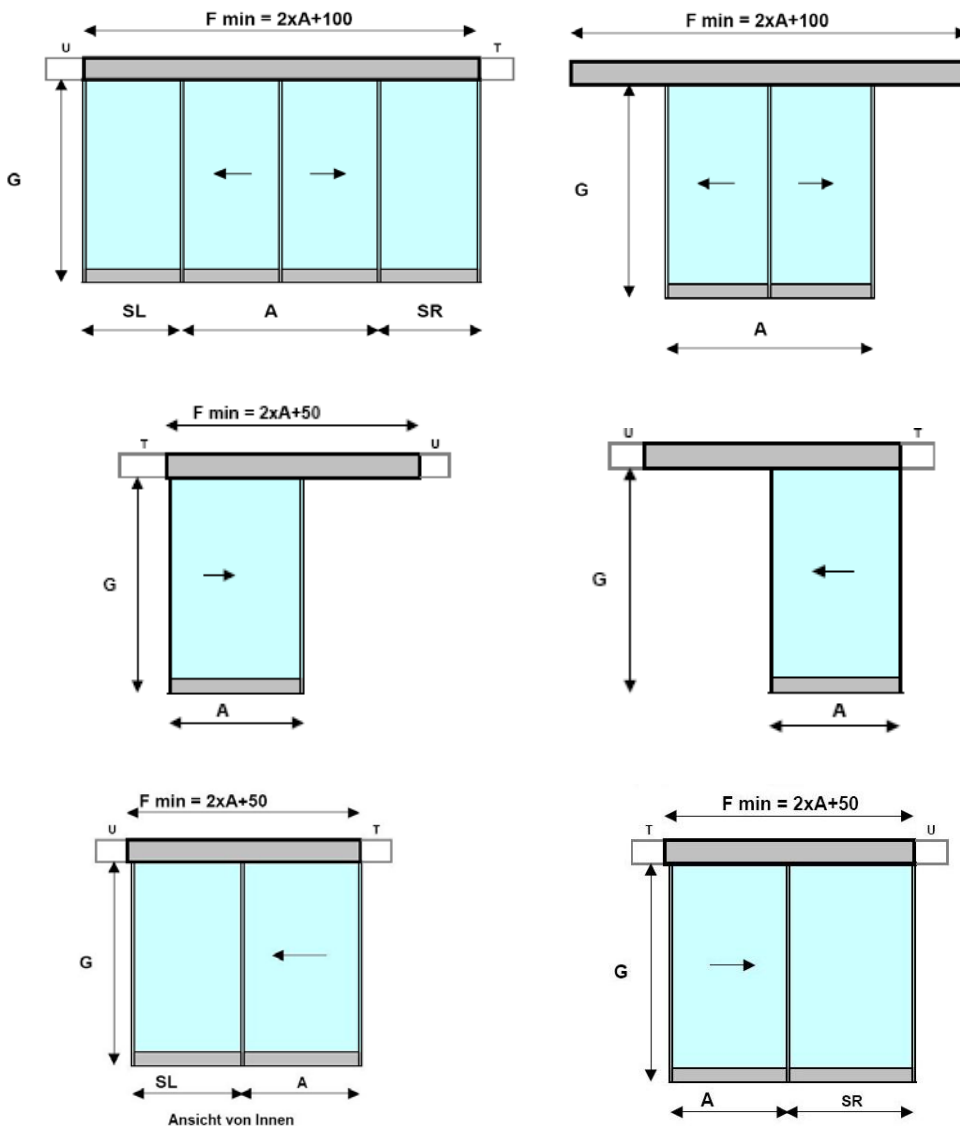
Bauvorhaben: _____	Ort : _____
Baubetreuung: _____	_____
LV Nr. _____	Datum : _____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
------	--------	-----------------------	----	----

## 1 Stück Automatische Schiebetür record System 20 STA

baumustergeprüft nach:  
 DIN 18650-1 und -2: 2005,  
 BGR 232: 2003,  
 EN-ISO-13849-1:2008.

lichte Durchgangsbreite	A	=	mm
Gesamtbreite/ Trägerlänge	F	=	mm
lichte Durchgangshöhe	G	=	mm
Antriebshöhe		=	mm
Gesamthöhe		=	mm



Bauvorhaben: _____	Ort : _____
Baubetreuung: _____	_____
LV Nr. _____	Datum : _____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
------	--------	-----------------------	----	----

**bestehend aus:**

record System 20 Schiebetürantrieb mit:

- permanenter Überwachung aller sicherheitsrelevanten Komponenten
- interaktiver Kommunikationsfähigkeit mit allen record Peripheriegeräten der Türanlage durch CAN Bus Technologie
- gedämpfter Laufschiene und geräuscharmer Laufrollentechnik
- selbstlernender 32 Bit Mikroprozessorsteuerung
- Schleichfunktion und Umkehrautomatik in Auf- und Zurichtung, programmierbar
- Beschleunigung und Verzögerung in Auf- und Zurichtung, programmierbar
- Anschluss an bauseitige Brandmeldeanlage
- Kontakt für Störungsanzeige
- aufklappbarer Antriebsverkleidung in 108 oder 150mm Höhe

max. Flügelgewicht:	2-flügelig	120kg je Türflügel
	1-flügelig	150kg je Türflügel
DUO :	2-flügelig	150kg je Türflügel
	1-flügelig	150kg je Türflügel

Anschlusswerte:      100V - 240V      50/60Hz      100W

- |       |       |  |
|-------|-------|--|
| ..... | ..... | elektronische Bedienungseinheit mit Display sowie Klartextanzeige für Benutzer- und Menüführung, mit vielfältigen Programmierfunktionen.<br>Schaltpositionen: Automatik, Einbahn, Daueroffen, Winteröffnung, Verriegelt, Handbetrieb, Reset, mit elektronischer Bedienungssperre |
| ..... | ..... | elektromechanische Bolzenverriegelung  |
| ..... | ..... | motorische Mehrpunkteverriegelung (im Antrieb und Bodenverriegelnd)  |

Bauvorhaben:	_____	Ort :	_____
Baubetreuung:	_____		
LV Nr.	_____	Datum :	_____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
------	--------	-----------------------	----	----

**Bei ungeschützter Montage (Regen, Schnee) des Außenradars, empfehlen wir den Einsatz einer Wetterhaube**

.....	.....	Kombisensor RIC 290 – mit CAN-Busanschluss – gemäß DIN 18650 (Radar- Bewegungsmelder und Infrarot Präsenzerkennung)		
.....	.....	Bewegungsmelder RAD 290		
.....	.....	IRIS Pulse, Aktivinfrarot mit doppelte Absicherungsvorhang (ohne Radar)		
.....	.....	Öffnungstaster Bosch		
.....	.....	Flächentaster Jung, weiß, UP/AP		
.....	.....	Großflächentaster Silber EV1		
.....	.....	berührungsloser Taster		
.....	.....	Schlüsseltaster ohne PHZ / UP/AP		
.....	.....	Hakenriegelschloss ohne PHZ		
.....	.....	Türcode-Tastatur		
.....	.....	Funkwandsender Easy Open		
.....	.....	Funksteuerung mit ..... Stück Handsender		
.....	.....	Verriegelungsüberwachung – 2 Stück Kontakte für potentialfreie Meldung, dass die Tür einwandfrei verriegelt ist.		
.....	.....	Türflügelüberwachung je Türflügel - potentialfreie Meldung, dass die Türflügel geschlossen sind.		
.....	.....	mechanische Not-Handentriegelung innen UP/AP		
.....	.....	mechanische Not-Handentriegelung außen UP/AP		
.....	.....	Schleusenschaltung für ..... Türanlagen		
.....	.....	Akku für Notbetrieb		
.....	.....	Not-Auf-Schalter UP/AP		

Bauvorhaben: _____	Ort : _____
Baubetreuung: _____	_____
LV Nr. _____	Datum : _____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
------	--------	-----------------------	----	----

.....	.....	Sicherheitslichtschranken - selbstüberwachend und kalibrierfähig, Kabel geschützt in Aluminiumprofilen der Türanlage geführt		
-------	-------	--	--	--

.....	.....	Bodenführungsschiene		
-------	-------	----------------------	--	--

.....	.....	Antriebsabdeckung (über Antrieb) mit Gummilippe		
-------	-------	---	--	--

**Oberflächenbehandlung aller sichtbaren Profile:**

Alu roh unbearbeitet

Pulverbeschichtung	RAL nach Wahl
--------------------	---------------

Eloxal Farbton	.....
----------------	-------

zweifarbige	RAL .....
-------------	-----------

**Ausführung der Schiebetürflügel, Seitenteile und Oberlicht**

.....	.....	Alu-Trägerprofil als Außenblende im Farbton der Türanlage		
-------	-------	---	--	--

.....	.....	Schiebetürflügel mit 10mm VSG-Sicherheitsglas, feingerahmt und versiegelt in Aluminium-Strangpressprofilen, mit Neoprenkonturdichtungen an der Mitteldichtung und Aluminiumverhakungsprofil (RAL beschichtet) als hintere Türflügeldichtung, durch Clipsbefestigung keine sichtbaren Verschraubungen. Bodenbürste verdeckt im Sockelprofil und Bodengleiter aus V2A. Türblattführung aus Kunststoff. Ansichtsbreite 36mm, Sockelhöhe 50mm.		
-------	-------	--	--	--

.....	.....	feststehende Seitenteile mit 10mm VSG-Sicherheitsglas, feingerahmt und versiegelt in Aluminium-Strangpressprofilen, mit Neoprendichtungen. Alu-Türflügelanschlussprofile mit Verhakung und 2-Komponenten-Systemdichtgummi. Ansichtsbreite 36mm, Sockelhöhe 50mm.		
-------	-------	--	--	--

.....	.....	Schiebetürflügel mit 24mm ISO - VSG-Sicherheitsglas, feingerahmt und versiegelt in Aluminium-Strangpressprofilen, mit Neoprenkonturdichtungen an der Mitteldichtung und Aluminiumverhakungsprofil (RAL beschichtet) als hintere Türflügeldichtung, durch Clipsbefestigung keine sichtbaren Verschraubungen. Bodenbürste verdeckt im Sockelprofil und Bodengleiter aus V2A. Türblattführung aus Kunststoff. Ansichtsbreite 44mm, Sockelhöhe 50mm.		
-------	-------	--	--	--

Bauvorhaben: _____	Ort : _____
Baubetreuung: _____	
LV Nr. _____	Datum : _____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
.....	.....	feststehende Seitenteile mit 24mm ISO - VSG- Sicherheitsglas, feingerahmt und versiegelt in Aluminium-Strangpressprofilen mit Neoprendichtungen. Alu-Türflügelanschlussprofile mit Verhakung und 2-Komponenten-Systemdichtgummi. Ansichtsbreite 44mm, Sockelhöhe 50mm.		
.....	.....	Schiebetürflügel mit 24mm ISO - VSG- Sicherheitsglas, Aluminium-Strangpressprofile, thermisch getrennte Systemprofile, Rahmenmaterialgruppe C, Ansichtsbreite und Sockelhöhe systemabhängig		
.....	.....	feststehende Seitenteile mit 24mm ISO - VSG- Sicherheitsglas, Aluminium-Strangpressprofile, thermisch getrennte Systemprofile, Rahmenmaterialgruppe C, Ansichtsbreite und Sockelhöhe systemabhängig		
.....	.....	Oberlicht X-teilig - in Art und Ausführung wie oben beschriebene Seitenteile Oberlichthöhe: _____ mm Oberlichtbreite: _____ mm		
.....	.....	Satz Lichtschränkenprofile zum Wandanschluss (Laibung) oder Anschluss vorhandener Seitenteile		
.....	.....	Satz Profile zum Wandanschluss (Laibung) oder Anschluss vorhandener Seitenteile		
<b><u>Sicherheit nach DIN 18650</u></b>				
.....	.....	Schutzflügel mit 10mm ESG-Sicherheitsglas, an nur 2 Seiten feingerahmt und versiegelt in Aluminium-Strangpressprofilen		
.....	.....	Sensoren zur Überwachung der hinteren Schließkanten, jedoch mit Einschränkung durch Berücksichtigung der vorgeschriebenen Fluchtbreite		
.....	.....	Abschlussprofil Türkante aus Aluminium		

Bauvorhaben: _____	Ort : _____
Baubetreuung: _____	_____
LV Nr. _____	Datum : _____ Seite : _____

Pos.	Anzahl	Leistungsbeschreibung	EP	GP
.....	.....	Zusätzliche Anschlussarbeiten (Art und Umfang wie auf beiliegenden Blatt angegeben!)		
.....	.....	Anlieferung , Montage und Inbetriebnahme		
.....	.....	Wartungsvertrag mit 1 x <input type="text"/> , 2 x <input type="text"/> jährlicher Wartung		
<b><u>Gesamtpreis zuzüglich MwSt.</u></b>			.....	.....

Die vorgenannte Leistungsbeschreibung setzt die folgenden bauseitigen Leistungen voraus:

- Kabelverlegung nach Herstellerangaben
- Maurer- und Stemmarbeiten
- fertig verputzte Wände oder
- fertig erstellte Metallbaukonstruktion
- fertiger Fußboden

record Türautomation GmbH  
 Otto-Wels-Str. 9  
 42111 Wuppertal  
 Telefon : +49 (0)202 60 90 1-0  
 Fax : +49 (0)202 60 90 1-11  
 eMail : [info@tuerautomation.de](mailto:info@tuerautomation.de)  
 Internet : <http://www.tuerautomation.de>