

record Schutzflügel

zur Absicherung der Türflügelfahrwege – ideal bei hohem Personenaufkommen



Der record Schutzflügel ist eine Ergänzung für unser Lieferprogramm an klassischen linearen Schiebetüren. Sie dienen in erster Linie dem Personenschutz durch die Absicherung der Nebenschliesskante und beugen Störungen im Betrieb vor, wie sie beispielsweise durch unachtsam abgestellte Gegenstände im Öffnungsweg der Türflügel verursacht würden.

Auch die Optik des Schutzflügels überzeugt. Die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten des record system 20 lassen sich in vielen Bereichen übertragen, wodurch ein in sich stimmiges und harmonisches Gesamlayout erreicht wird.

Jederzeit frei von Hindernissen

Der Einsatz von Schutzflügeln bietet sich aus unterschiedlichen Gründen an. Geht es alleine um die Vermeidung von Einzugs- und Quetschgefahren an der Nebenschliesskante, so ist der Einsatz von Schutzflügeln ein beliebtes und wirksames Mittel. Je nach Anforderung liesse sich alternativ auch ein «Sidescan» genannter zusätzlicher Infrarotsensor vom Typ record AIS 290 einsetzen, der den Öffnungsweg der Türflügel optisch abtastet.

Diese Methode ist zwar ebenso sicher wie die komplette Abdeckung der Fahrwege durch die Schutzflügel, birgt jedoch die Möglichkeit in sich, bei hohem Personenaufkommen störungsanfälliger zu sein. Genannt seien hierbei Fremdgegenstände, die den Fahrweg der Türflügel behindern und so die Öffnungsbewegung stoppen – sei es ein gedankenlos abgestellter Einkaufswagen oder ein vergessener Putzeimer im Überwachungsbereich des Sensors.



Beim Einsatz von Schutzflügeln ergeben sich derartige Konstellationen nicht. In den Öffnungsweg der Türflügel kann von aussen nicht eingegriffen werden und er ist zudem stets frei von Hindernissen. Auch eventuelle Beschädigungen der Türflügel durch Kollisionen im geöffneten Zustand können nicht auftreten.

Schwenkbarer Schutzflügel aus 10 mm ESG

Schutzflügel bestehen – unabhängig von dem in der Tür verwendeten Glas – aus 10 mm Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) und werden standardmässig an lediglich zwei Seiten gerahmt. Die Lagerpunkte befinden sich einseitig jeweils am Boden und am Trägerprofil. Zur Reinigung oder zum ungehinderten Zugang bei Wartungsarbeiten sind die Schutzflügel somit schwenkbar ausgelegt.



record Schutzflügel sind eine sinnvolle Ergänzung Ihrer Türanlage. Sie markieren optisch einen harmonischen Abschluss und verbinden dies mit einer erhöhten Funktionssicherheit.

Weitere Informationen zu Schutzflügeln erhalten Sie bei Ihrem record-Partner.



record

your global partner for entrance solutions

agatac ag – Allmendstrasse 24 – 8320 Fehraltorf – Schweiz
Tel.: +41 44 954 91 91 – e-mail: info@record.group – web: www.record.group

record.group