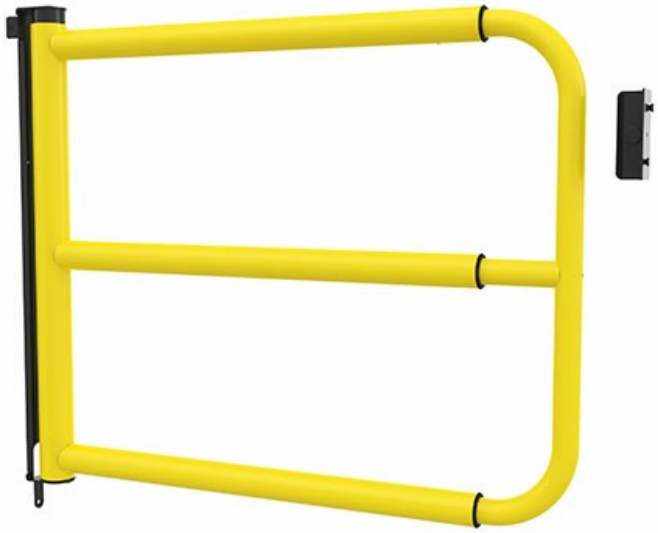
AXELENT

Est 1990

Selbstschließende Tür

Das Absturzsicherungssystem X-Rail kann um eine selbstschließende Tür erweitert werden. Sie kann vor Treppen und Leitern installiert werden, die von einer Arbeitsbühne oder einem Laufsteg nach unten führen[1].



Wenn der Nutzer von der Treppe oder Leiter auf die Arbeitsbühne tritt, drückt er die Tür auf. Nachdem er die Tür passiert hat, schließt sie sich sanft wieder und dient dann als Absturzsicherung. Die Öffnungsbreite lässt sich aufgrund der teleskopierenden Querholme leicht zwischen 690 und 1210 mm einstellen. Die Tür wird als vormontierte Einheit in einer speziell dafür ausgelegten Verpackung geliefert. Sie lässt sich ganz einfach an den Bodenstützen des X-Rail-Systems anbringen und kann rechts oder links angeschlagen und erfüllt die Anforderungen an Absturzsicherungen[2]. Damit sie im Geländerverlauf auffällt, ist sie in einer Signalfarbe lackiert. Um Quetschgefahr am Ende eines Geländers zu vermeiden, stehen Ausgleichselemente zur Verfügung, mit denen sich ein Abstand zum Geländerverlauf erzielen lässt, zum Beispiel bei Innenecken.

Fußnoten:
[1]Die selbstschließende Tür sollte ohne zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz vor Absturz aus der Höhe nicht als Palettenschleuse oder Übergabestation verwendet werden.
[2]Die Anforderungen der US-Norm OSHA 1929.10 werden bei Auszug auf die volle Breite

nicht eingehalten, wenn die Tür am Ende des Geländerverlaufs nur an einer einzelnen freistehenden Bodenstütze montiert wird.

Modelle

ARTIKEL / BESCHREIBUNG	FARBE
T01-50 X-Rail-Tür selbstschließend, B = 690 - 1210 mm einstellbar	Zinkgelb (RAL 1018)

Verwandte Produkte

X-RAIL ABSTURZSICHERUNG HÖHE 1400 MM

Höhe 1400 mm mit Elemente

Axelent X-Rail dient als Absturzsicherung für Zwischengeschosse und ist eine Modifizierung des Axelent X-Guard Systems. Der Einsatz von X-Rail ist als Absturzsicherung und als Maschinenschutz mögli...

14 artikel

X-RAIL ABSTURZSICHERUNG HÖHE 2300 MM

Höhe 2300 mm mit Elemente

Axelent X-Rail dient als Absturzsicherung für Zwischengeschosse und ist eine Modifizierung des Axelent X-Guard Systems. Der Einsatz von X-Rail ist als Absturzsicherung und als Maschinenschutz mögli...

25 artikel