



SCHNELLAUFTOR TURBOROLL

Aluminium Innen- & Außentor



SERIENAUSSTATTUNG

Seitenteile

Aus hochwertigem Aluminium, eloxiert E6EV1 aufklappbar (20/AL und 30/AL), mit innen liegendem Lichtgitter und einstellbarer Zugfedermechanik (20/AL und 30/AL). Seitenteil 2-teilig mit Schrauben fixiert (12/AL)



Torblatt

Berührungslos wickelt das Aluminium Torblatt auf. Keine Kratz- oder Abriebspuren, ruhiger Torlauf



Wickelwelle

besonders platzsparende Form der Aufwicklung des Behanges mit patentierten Abstandhaltern für das Torblatt. Antrieb und Riemen direkt an der Wickelwelle befestigt.



Abdichtung / Führung

Kugelgelagerte Torblatt-Führungen (3 Achsen/Seite) ergeben eine verschleißfreie Führung im Ein- und Ausfahren in die Führungsschienen. Bürstendichtungen im Sturz sorgen für eine stets optimale Abdichtung des minimal gehaltenen Spaltes im Sturz. Optionale Doppelscheiben-Lamellen geben freie Durchsicht.



Einfache, zugängliche Konstruktion

alle Oberflächen Alu, eloxiert E6/EV1 oder Stahlteile verzinkt. Kopf- und Bodenplatten für einfache Montage der Toranlagen (selbsttragende Konstruktion). Seitenteile zu Wartungszwecken zum Öffnen. Bei TurboRoll 20/AL + TurboRoll 30/AL aufklappbar, bei TurboRoll 12/AL aufschraubbar)



OPTIONALE AUSSTATTUNG

Fenster / Sichtlamellen

Doppelwandige Fensterreihen sorgen für eine gute Durchsicht sowie für den Einfall von Tageslicht in Ihr Gebäude. Die Anordnung und Anzahl ist frei wählbar. Abhängig von der Größe kann sogar das gesamte Tor mit transparenten Sichtlamellen ausgestattet werden.



Abdeckung / Verkleidung

aus GFK-Kunststoff (TurboRoll 12/AL & 20/AL) bzw. aus Alu natur oder Stahl-verzinkt (TuroboRoll 30/AL).



Steuerungserweiterungen

- Schleusensteuerung
- gegenseitige Verriegelung
- Induktionsschleifen oder Radarbewegungsmelder
- Ampelfunktionen, ggf. mit Verkehrsregelung
- Meldemodule für SPS
- Zwischenhalt (1/2 Öffnung) je nach Anforderung



Nebentüren / Feststehende Elemente

Ansichtsgleich zum Tor lieferbar sind Nebentüren, feststehende Blenden, Sturzblenden oder alle Formen von Verkleidungen. Gefertigt aus hochwertigen Torblatt-Elementen, passend und stimmig in der Ansicht.



TECHNISCHE DATEN

AUSSTATTUNGSVARIANTEN



Ausstattungsvariante	TurboRoll 12/AL	TurboRoll 20/AL	TurboRoll 30/AL
Serienmäßige Torgröße max (BxH)	5000 x 5000 mm	6000 x 8000 mm	10000 x 6000 mm
max. Geschwindigkeit Auffahrt	1,2 - 1,5 m/s*	2,0 - 2,5 m/s*	1,2 - 1,5 m/s*
Profil Höhe/Stärke/Wandung	75 x 20 x 1,2 mm	75 x 20 x 1,2 mm	120 x 30 x 1,5 mm
Führungsschiene	120 x 95 mm	250 x 180 mm	250 x 180 mm
Absicherung der Schließebene	Lichtgitter bis H 2500 mm	Lichtgitter bis H 2500 mm	Lichtgitter bis H 2500 mm
CE / DIN-EN-Norm	ja / EN13241-1	ja / EN13241-1	ja / EN13241-1
Seitliche Zugfedern	nein	ja	ja
Profil mit Lüftungsquerschnitt	auf Anfrage	auf Anfrage	nein
Notöffnung Kurbel	Standard	Standard	Standard
Notöffnung Kette	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Notöffnung mit Handhebel und Zugfedern	nein	auf Anfrage	nein
IP-Schutzart Antrieb/Steuerung	54 / 65	54 / 65	54 / 65
Antriebs- und Wellenverkleidung	GFK-Kunststoff, farbbeschichtet	GFK-Kunststoff, farbbeschichtet	Alu - natur oder Stahl verzinkt
Widerstand gegen Wind (DIN EN 12424)	WLK III	WLK III	WLK III

* = kann größen- und ausstattungsabhängig variieren



HaWe Speed GmbH

Zilzkreuz 18
53604 Bad Honnef

Telefon 02224 98833-0
Fax 02224 98833-10
E-Mail info@hawe-speed.de
Web www.hawe-speed.de