



Doppelwandige Rolltore

R20-A ProTect

R20-S ProTect





Rolltore Serie R20

Doppelwandige Rolltore aus Aluminium (-A) und Stahl (-S)

Ein doppelwandiges, wärmedämmendes Rolltorprofil, das mit seiner ebenen Oberfläche modern und zeitlos ist. Die Dämmung erfolgt wahlweise mit einer 20 mm starken Einlage aus Polyesterol, hochverdichteter Mineralfaser oder PU-Schaum. Eine nahezu beliebige Ausstattung mit Sichtfenstern und sogar Lüftungslamellen ist möglich. Die R20-Baureihe ist für den harten Industrielltag entwickelt. Die Ausführung erfolgt wahlweise in Aluminium oder verzinktem Stahl. Konzipiert und produziert mit dem Know-How und der 30-jährigen Erfahrung des Rolltorspezialisten, werden für Promotec-Rolltore nur hochwertige Materialien und sorgsam aufeinander abgestimmte Baugruppen verwendet. Viele Bauteile wurden speziell für Ihren Einsatz entwickelt.

Auch in punkto Sicherheit gibt es keine Kompromisse:

die Rolltore werden nach den hohen Anforderungen der Europa-Normen gefertigt. Sie sind serienmäßig zertifiziert nach **DIN-EN-13241-1** und baumustergeprüft.

Eigenschaften

- Zeitloses Design
- Gute Wärmedämmung
- Witterungsbeständig
- Hohe Stabilität
- Beste Standfestigkeit
- Außenroller möglich

Einsatzgebiete

- Industriehallen
- Verladebereich
- Einzelhandel
- Nachabschluss
- Einkaufszentren
- Anlieferung



Klassisch - Stabil - Langlebig

Die zeitlos gehaltenen Rolltorprofile bestehen aus kaltgewalztem Aluminium oder verzinktem Stahl. Sie sind durch eingeformte Scharniere mit einander verbunden und durch Endstücke aus Hart-PVC seitlich arretiert. Der Einsatz von hochwertigen Metallen steht für Robustheit und trotz jedem Wetter. Ein effektives Sturmanker-System sorgt für Standfestigkeit auch bei starkem Wind.

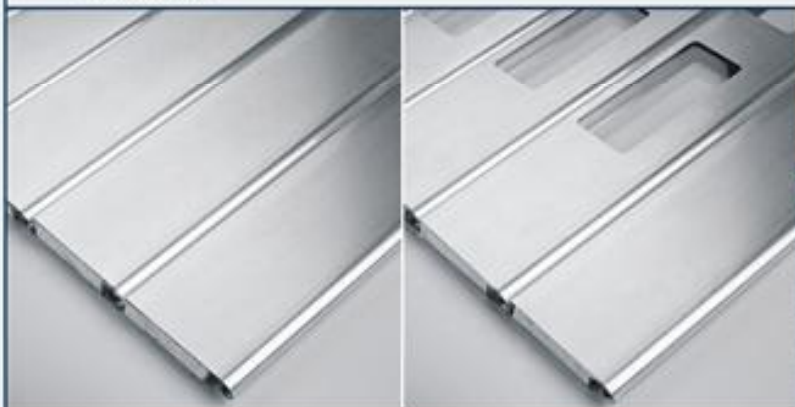
Design und Vielseitigkeit

Moderne Architektur verlangt eine moderne Oberflächen-gestaltung:

- standardmäßige Ausführung in Aluminium natur (o. Stahl verzinkt)
- 5 Vorzugsfarben - hochwertiges bandbeschichtetes Aluminium
- Beschichtung in fast allen RAL-/NCS-/DB-Farbtönen
- Eloxal in silber (E6/EV1) und verschiedenen Bronzetönen (1-5)

Ausführungsvielfalt, die für alle Erfordernisse eine Lösung bietet - maßgenau:

- Sichtfenster und Lüftungsausschnitte über fast die gesamte Torfläche und in beliebiger Anordnung
- ansichtsgleiche Nebentür, auch komplett drehbares Seitenteil
- ansichtsgleiche Festteile
- schräges oder abschließbares Abschlussprofil
- Verblendungen und Schutzkästen aus hochwertigem Aluminium



Rolltor R20-A
(Standard)

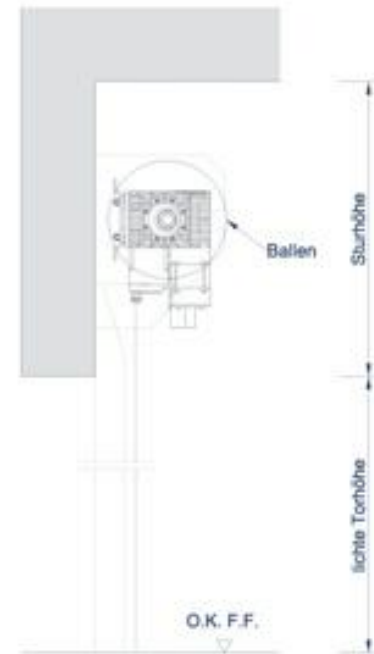
Rolltor R20-A
(mit Sichtfenstern)

Technische Daten	Rolltor	
	R20-A	R20-S
Material Torbehang	Aluminium	Stahl
Oberfläche	natur	verzinkt
Eigengewicht Torbehang	7,6/9,5/11,4 kg/m ²	21,0/26,2kg/m ²
Materialdicke	0,8/1,0/1,2 mm	0,8/1,0 mm
maximale Torbreite*	12.000 mm	12.000 mm
- im Innenbereich	15.000 mm	-
maximale Höhe:	10.000 mm	10.000 mm
Profilhöhe	119,5 mm	119,5 mm
-sichtbar	98,0 mm	98,0 mm
Schlupftür im Torblatt	n. lieferbar	n. lieferbar
Nebentür (ansichtsgleich)	optional	optional
Festteile (ansichtsgleich)	optional	optional



* weitere Größen auf Anfrage!

Einbauskizze: mit Aufsteckantrieb / hinter der Laibung



Bitte fordern Sie für spezifische technische Details unsere weiteren Unterlagen an!



 **Promotec®**
Industrietore
www.promotec-industrietore.de

Promotec Industrietore GmbH
Max-Planck-Straße 18
D-77694 Kehl am Rhein
Telefon: +49 (0) 78 51 / 79 05-0
Telefax: +49 (0) 78 51 / 36 11
info@promotec-industrietore.de
www.promotec-industrietore.de