

Technik im Detail.

IQ IndustrietorQualität

Kaufen Sie mit Intelligenz.

Viele Komponenten unsere Garagen-Sektionaltore wurden aus dem Industrietorbereich übernommen. Sie kaufen damit solide, langlebige Produkte die schon über Jahrzehnte ohne Problem im industriellen Einsatz laufen. Also achten Sie auf dieses „IQ“ Zeichen.

Sicherheitslaufschienen

Das Torblatt ist durch die aus dem Industrietorbereich kommenden Laufschienen vor Absturz gesichert.

Eingreifschutz an den Zargen

Die Seitenzargen unsere Tore sind mit einem von unten bis oben mit einem Eingreifschutz versehen.

Umlaufende Dichtungen

Spezielle Sturz- und Boden- sowie seitliche Doppeldichtungen schließen Ihr Tor dicht ab.

Torsionsfedern

Der Gewichtsausgleich aus dem Industrietorbereich mit integrierter Federbruchsicherung serienmäßig.

Kugelgelagerte Laufrollen

und eine spezielle Nylonbeschichtung der Rollen garantieren Langlebigkeit und einen leisen Lauf.

Fingerklemmschutz

Kein Quetschen der Finger von Innen und Außen durch unsere einzigartige Form der Paneele.

Verstellbare Rollenhalter

Damit die Rollen optimal in den Schienen laufen und vor einem Entgleisen gesichert sind.

Integrierter Griff

Bei uns serienmäßig- bei manchen nur als Option lieferbar. Sehr hilfreich bei Ausfall des Antriebs.

Höhere Laufzeit.

Die Modelle der TL- und TLS-Serien sind alle mit Torsionsfedern aus dem Industrietorbereich ausgestattet. Sie zeichnen sich durch eine über 40% höhere Laufleistung gegenüber der Reihe R40 aus.

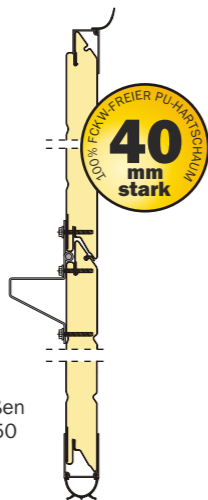
Des Weiteren bietet sie ein umfangreicheres Beschlagsortiment für komplizierte Einbausituationen.

Technische Merkmale nach EU-Norm 13241-1

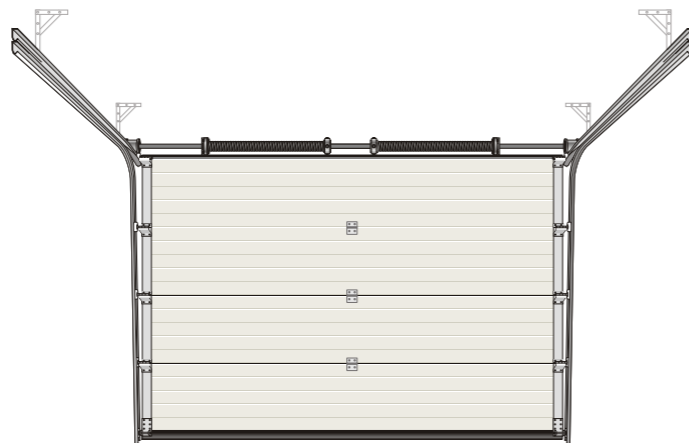
Wärmedämmung U= 0,40 W/m²K
 Dichtigkeit Luft Klasse 2
 Dichtigkeit Wasser Klasse 3

Sicherheits-Merkmale nach EU-Norm 13241-1

- Torsionsfeder aus dem Industrietorbereich
- Maßanfertigung ohne Aufpreis
- 20.000 Zyklen für eine lange Lebensdauer
- seitlich innenliegende Seile
- Kugelgelagerte Laufrollen
- Sicherheitslaufschienen
- Verstärkte Zargen mit seitlichem Eingreifschutz
- korrosiongeschützte Vollverzinkung
- CE-zertifiziert nach 89/107/EC
- Sandwichpaneel mit Finger-Klemmschutz Innen und Außen
- in Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016 und in über 150 weiteren Farben und 4 Holzdekoren lieferbar
- Als Sondermodell TLS lieferbar

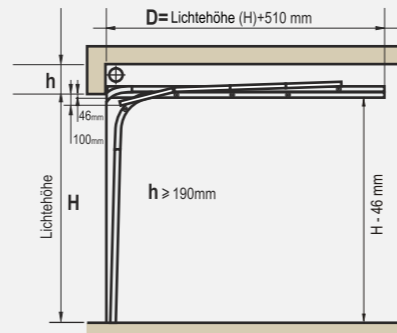


TL&TLS | LHR-FM mit Torsionsfeder vorn



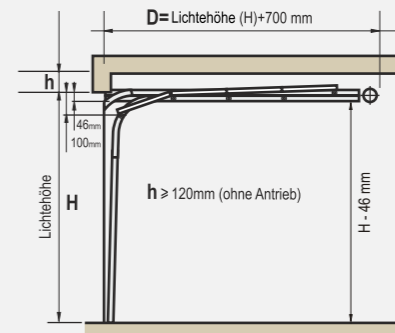
LHR FM

doppelte Laufschienen, Federwelle vorne



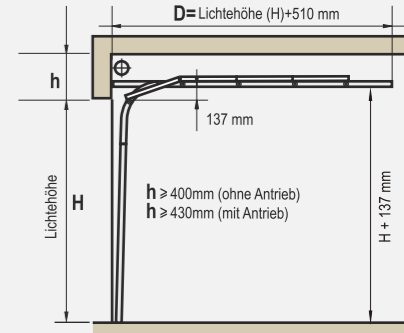
LHR RM - Niedrigsturzbeschlag

doppelte Laufschienen, Federwelle hinten

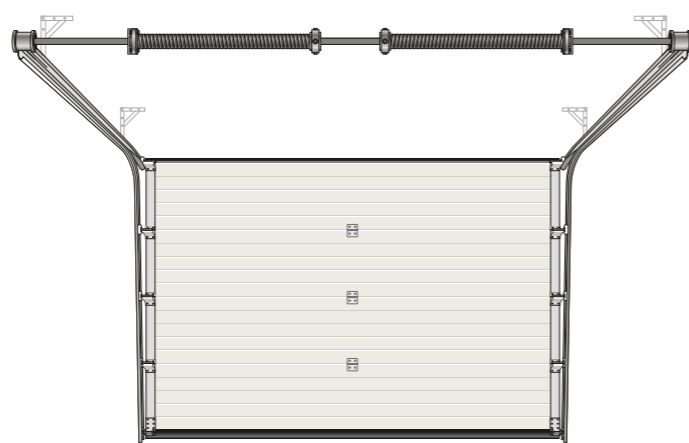


STD - Beschlag

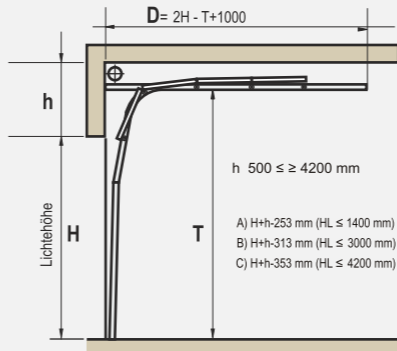
einfache Laufschienen, Federwelle vorne



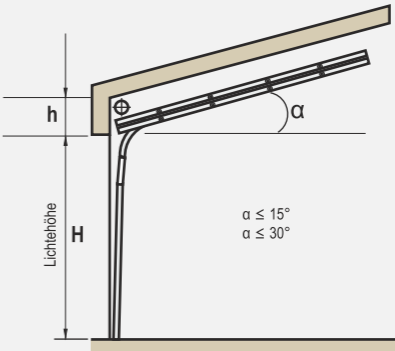
TL&TLS | LHR-RM mit Torsionsfeder hinten



HL - Höhergeführter Beschlag



DL - Dachfolgebeschläge



Erforderlicher Seitenplatzbedarf

STD	SL/SR	≥ 100mm
LHR-FM	SL/SR	≥ 100mm
LHR-RM	SL/SR	≥ 100mm
HL/DL	SL/SR	≥ 100mm

