



INDY GT-R

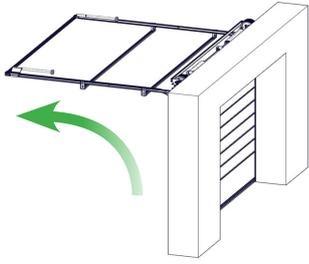
SCHNELLAUFENDE SEKTIONALTÖRE

INDY GT-R Anstoß zur Entwicklung dieses neuen Produktes war die Ökologisation der Betriebseigenschaften von Gebäuden. INDY GT-R zeigen Ihnen, wie einfach es ist, die gestellten Anforderungen zu erfüllen. Durch die Kombination eines hohen Geschwindigkeitszyklus (Öffnen/Schließen) und hervorragenden Wärmedämmeigenschaften erhalten wir eine einzigartige neue Generation von Industrietoren - INDY GT-R. Die technischen Parameter wurden verbessert, damit das Tor ihre nativen Funktionen möglichst effizient erfüllen kann und um gleichzeitig die bestmögliche Gesamtenergiebilanz der Nutzung haben zu können.

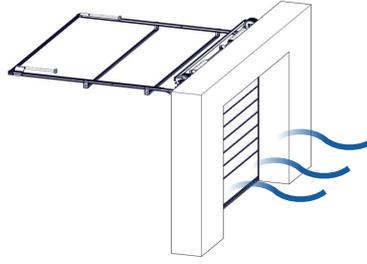
- + dank der höheren Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit ist ein schnelleres Durchfahren des Tores möglich
- + niedrigere Luftzirkulation zwischen Außen- und Innen
- + Energieeinsparung beim Heizen oder Klimatisieren

4X GERINGERER ENERGIEVERLUST
IM VERGLEICH ZU KLASSISCHEN
SEKTIONALTÖREN

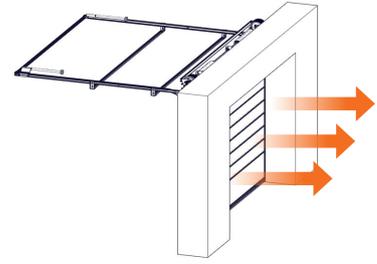




Öffnungsgeschwindigkeit
* 1,4 m/s



Winddurchlässigkeit
* 6 m³/m²h



Wärmedämmungswert
* 1,18 W/m²K



Neu entwickelten,
massiven Torkomponente
wie Lagerkonsolen,
Kugellager, Streben



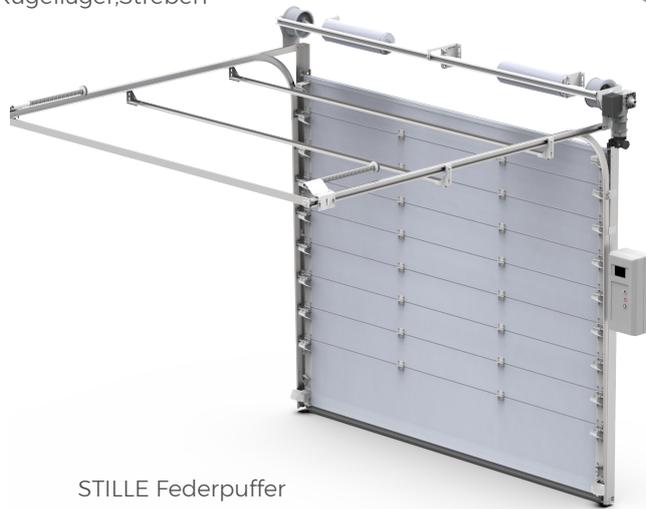
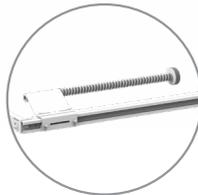
Federn für 50 000 Zyklen
auf 1 1/4" Welle montiert

Sicherheitslichtgitter



Steuerung mit
FREQUENZUMRICHTER

STILLE Federpuffer



Parameter	INDY GT-R	INDY
Breite	5 000 mm	5 000 mm
Höhe	5 000 mm	5 000 mm
Sektionshöhe	244-610 mm	610 mm
Maximale Drehmoment der Öffnungsgeschwindigkeit	1,4 m/s	0,25 m/s
Paneelenstärke	40 mm	40 mm
Wärmedämmungskoeffizient „U“	1,18 W/m²K	1,02 W/m²K
Öffnungs- / Schließzeit	4 s	20 s

* Gilt für ein Tormaß von 5000x5000mm