

## Sicherheit für modernste Wolkenkratzer in Tel Aviv

EFAFLEX liefert Schnellauftore für die Tiefgarage der Rubinstein Zwillingtürme in Tel Aviv

**Einige Hundert Mal pro Tag öffnen und schließen sich die Tore zur Tiefgarage der neu erbauten Rubinstein Towers in Tel Aviv/Israel. Die Schnelllauf-Spiraltore des Premiantorherstellers EFAFLEX sorgen dafür, dass Fußgänger nicht die Fahrstreifen betreten und bieten Sicherheit vor unbefugter Zufahrt. Die Schranken, wie in jedem Parkhaus ebenfalls an Ein- und Ausfahrt montiert, sind außerdem mit einem System zur automatischen Nummernschilderkennung verbunden. Das garantiert mehr Sicherheit auf den fünf Parkebenen unter den beiden 34-stöckigen Bürotürmen und dem Einkaufszentrum im Erdgeschoss.**

Voraussetzung für den Einbau der Schnelllauf-Spiraltore EFA-SST<sup>®</sup>-L von EFAFLEX sei ihre Kompatibilität mit den auf der Innenseite montierten Schranken gewesen. Diese wiederum sind mit einem LPR-System (einem System zur automatischen Erkennung von Autokennzeichen) ausgestattet, beschreibt Ram Zahavi, Managing Director von A.Adiran Engineering & Agencies Ltd., dem langjährigen EFAFLEX-Partner in Israel, die spezielle Anforderung an die verwendeten Tore.

Um auf den Parkplatz zu gelangen, müssen die Fahrer der Autos überhaupt nicht mit dem System interagieren. Es gibt keine Tickets, keine Papiere und keine Drucker. Die Kontrolle sowie die Abrechnung funktionieren ausschließlich mit der Erkennung der Kfz-Kennzeichen. Das Verfahren ist insofern einzigartig, als es keine Verkabelung und Kommunikationsinfrastruktur benötigt. Die Verbindung mit der Cloud-Betriebssoftware erfolgt über ein Mobilfunknetz.

Die Tiefgarage hat zwei Einfahrt- und zwei Ausfahrtspuren sowie zwei Pay-on-Foot-Stationen. Fährt ein Fahrzeug auf die Einfahrt zu oder verlässt die Garage wieder, öffnen

die Schnelllauf Tore von EFAFLEX synchron zu den Schranken, sobald der Öffnungsbefehl gegeben wird und schließen sofort nach dem Passieren des Fahrzeuges wieder. Dadurch kommen Fußgänger erst gar nicht auf die Idee, in den Gassen für die Autos nach draußen zu laufen oder den Parkplatz auf diesem Wege zu betreten. Das schafft erheblich mehr Sicherheit für Fahrzeugführer und für Fußgänger.

### **Hohe Torblattgeschwindigkeit bei wenig Platzbedarf**

Die Spiraltortechnik von EFAFLEX ist bis heute unerreicht und beispielhaft in der weltweiten Tortechnik. Keine andere Konstruktion ist in der Lage, höchste Öffnungsgeschwindigkeiten, Langlebigkeit und Effektivität so gut miteinander zu kombinieren. Das Torblatt des EFA-SST® wird dabei nicht auf einer Welle aufgewickelt, sondern von der spiralförmigen Führung platzsparend auf Abstand gehalten. Durch dieses mechanische Prinzip laufen Spiraltore von EFAFLEX ausgesprochen leise, nahezu verschleißfrei und außerordentlich schnell.

Dank der einzigartigen Konstruktion der EFAFLEX Spirale erreichen die Spiraltore Spitzengeschwindigkeiten von bis zu 2,5 m/s. So beschleunigen Sie nicht nur Arbeitsprozesse um ein Vielfaches, sondern sparen dank der hohen Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten gleichzeitig Energie. Schnelllauf-Spiraltore von EFAFLEX überzeugen Kunden auf der ganzen Welt durch herausragende Qualität, höchste Sicherheit und enorme Belastbarkeit. Das Tor wird in Standardbaugrößen bis zu 10.000 mm Breite und 12.000 mm Höhe angeboten und kann 250.000 Lastwechsel pro Jahr absolvieren.

Darüber hinaus sind sie in einer Vielzahl von Ausführungen erhältlich und können auch bei begrenzten Platzverhältnissen verbaut werden. Aufgrund der niedrigen Deckenhöhe in der Tiefgarage der Rubinstein Towers sind zwei der Tore mit einer Ovalspirale ausgerüstet, die weniger Platzbedarf erfordert.

### **Nach fünf Jahren Bauzeit fertiggestellt: Die Rubinstein Towers**

Die beiden 34-stöckigen Bürotürme befinden sich in einem der Bürokomplexe von Tel Aviv und sind eine willkommene Ergänzung für die Geschäftstätigkeit der Stadt. Sie bieten auf insgesamt 97.500 Quadratmetern Büroflächen und ein Einkaufszentrum. Das Gelände um die Zwillingstürme wird von drei der belebtesten Straßen Tel Avivs in

der Nähe einer zukünftigen Station des Stadtbahnsystems begrenzt und liegt gegenüber einem großen Wohngebiet, das sich derzeit in der Entwicklung befindet. Die beiden geometrisch einfachen Gebäude erhielten im oberen und unteren Bereich dynamisch wirkende Kanten, um eine besondere Dramatik zu erzeugen.

Das Erdgeschoss, in dem sich das Einkaufszentrum befindet, hat eine 18 Meter hohe Lobby, die die Türme verbindet und als physisches, visuelles und symbolisches Tor zum nahegelegenen Park dient.

### **Verkauf und Service aus einer Hand: A. ADIRAN Engineering & Agencies Ltd.**

A. ADIRAN Engineering & Agencies Ltd. ist Israels führendes Unternehmen, das Komplettlösungen für Industriebauten anbietet, basierend auf professioneller Planung und Ausführung von automatischen Toren, Industrielüftungssystemen, Fahrzeugeinrichtungen und Umwelttechnik. Das Unternehmen ist in Israel Alleinvertreter der weltweit führenden Hersteller in diesen Bereichen und aufgrund dieser Partnerschaften in der Lage, innovative technologische Lösungen und laufende Dienstleistungen für Kunden zu planen, bereitzustellen und umzusetzen. A. ADIRAN Engineering & Agencies Ltd. konnte seine Position auf dem israelischen Markt aufgrund seines tiefen Verständnisses der Kundenbedürfnisse, der Bereitstellung hochwertiger Lösungen und eines kompromisslosen Serviceniveaus behaupten, seit es 1987 gegründet wurde. Basierend auf außerordentlich gut organisierten professionellen Marketing- und Servicekapazitäten zeichnet sich der zuverlässige EFAFLEX-Partner durch technische Beratung, Produktimport von weltweit führenden Herstellern, Installation und Wartung im ganzen Land aus.

### **Unternehmensinformation EFAFLEX**

*EFAFLEX produziert Schnellauftore für industrielle Anwendungen. Das 1974 gegründete Unternehmen ist unter anderem für Auftraggeber aus der Industrie, dem Handwerk, der Lebensmittelherstellung sowie aus der Chemie- und Pharmabranche im Einsatz. Als einziger Hersteller im Bereich der schnelllaufenden Industrietore ist EFAFLEX im Weltmarktführer-Index eingetragen und gehört damit zu den 461 Spitzenunternehmen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Das Familienunternehmen beschäftigt mehr als 1.400 Mitarbeiter weltweit. Mit Stammsitz im*

*bayerischen Bruckberg ist EFAFLEX als größter Arbeitgeber in der Region fest verankert. Darüber hinaus erschließt das Unternehmen mit zehn Tochtergesellschaften auf fünf Kontinenten die internationalen Märkte. Über 60 Prozent des Umsatzes erwirtschaftet EFAFLEX im Ausland.*

**Pressekontakt bei EFAFLEX:**

Frau Jasmin Jobst

Tel.: +49 8765 82-525

E-Mail: [Jasmin.Jobst@efaflex.com](mailto:Jasmin.Jobst@efaflex.com)

Web: [www.efaflex.com](http://www.efaflex.com)

**Redaktion:**

LINK Kommunikation

Frau Ariane Müller

Tel.: +49 5123 4078008

E-Mail: [Info@link-kommunikation.de](mailto:Info@link-kommunikation.de)