

## PRESSEMITTEILUNG

**Sonderlösungen „System Schröders“ für die Königsbaugarage Stuttgart**

### **Optimale Sicherheit dank feuerbeständiger Drehflügel- tore mit 8 Metern Breite**

**Erkelenz, Dezember 2021 – Der Stuttgarter Schlossplatz gilt als eigentliches Zentrum der Stadt und ist ein beliebter Treffpunkt. Optisch wird der Platz durch den Garten sowie den Königsbau, der Mitte des 19. Jahrhunderts erbaut wurde geprägt. Er beherbergt verschiedene Geschäfte, Boutiquen und Gastronomie. Ein weiterer Magnet sind die dahinter liegenden Königsbau-Passagen. Zum Parken dient die Königsbau Tiefgarage. Für den Brandfall ist diese unter anderem mit speziellen Drehflügeltoren „System Schröders“ ausgestattet, die von der Firma Horch Stahl-türen und -Tore gefertigt und montiert wurden.**

Die Tiefgarage nahe des Königsbaus ermöglicht Besuchern das Parken in unmittelbarer Nähe des beliebten Schlossplatzes und ist deswegen stark frequentiert. Umso unerlässlich ist ein zuverlässiger Brand- und Rauchschutz, der im Fall der Fälle Leben rettet. Aufgrund des Platzmangels und der geringen Deckenhöhe musste eine Sonderlösung gefunden werden, die alle Anforderungen an den Brand- und Rauchschutz erfüllt.

In Zusammenarbeit mit dem Türentwickler System Schröders konstruierte die Firma Horch aus Neudenu vier zweiflügelige, feuerbeständige Drehflügeltore (EI<sub>2</sub>90-S<sub>a</sub>-C2), die teilweise mit zusätzlichen, schwellenlosen Schlupftüren ausgestattet sind.

Die Firma Horch verfügt über eine große Expertise und Erfahrung im Bau und der Montage von Feuerschutz-Sonderabschlüssen.

Besondere Herausforderungen bei der Konstruktion der Tore waren die Einhaltung der Stabilität im Brandfall und die Gewährleistung der Dauerfunktion sowie der sicheren Selbstschließung trotz des enormen Türblattgewichts von bis zu einer Tonne der bis zu 8 x 3,5 Meter großen Tore. Aufgrund der großen Breite und der schwellenlosen Schlupftüren wurde eine „Spezifische Technische Dokumentation“ (STD) im Sinne der Bauproduktenverordnung benötigt, die von System Schröders ausgestellt und vom Materialprüfungsamt NRW überprüft wurde.


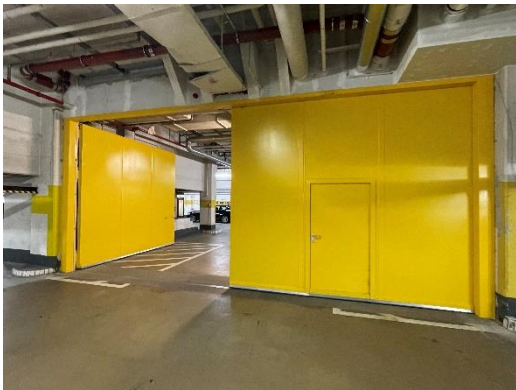
System Schröders®  
Ulrich Schröders, Geschäftsführer  
Gerhard-Welter-Straße 7  
41812 Erkelenz  
Tel.: 02431 8084 0  
Fax: 02431 8084 20  
E-Mail: [info@system-schroeders.de](mailto:info@system-schroeders.de)  
[www.system-schroeders.de](http://www.system-schroeders.de)

**Pressekontakt:**  
D/P Communications & Media GmbH  
Matthäus Lukassowitz  
Arnulfstraße 33, 40545 Düsseldorf  
Tel.: 0211 52301 26  
Fax: 0211 52301 30  
E-Mail: [lukassowitz@doerferpartner.de](mailto:lukassowitz@doerferpartner.de)  
[www.doerferpartner.de](http://www.doerferpartner.de)

## PRESSEMITTEILUNG

Dieses stellte letztlich auch das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit für die Firma Horch aus. Auf der Basis der STD und des Zertifikates der Leistungsbeständigkeit konnten die Tore CE-gekennzeichnet und Leistungserklärungen ausgestellt werden.

Zeichen: 2.131 (mit Leerzeichen)

<p><b>Pressebild:</b> System Schröders_Tiefgarage Königsbau_1.jpg 1772 x 1185 Pixel, 300 dpi</p> <p><b>Bildunterschrift:</b> Für den Brandfall ist die Königsbau Tiefgarage unter anderem mit speziellen Drehflügeltoren „System Schröders“ ausgestattet, die von der Firma Horch Stahltüren und -Tore gefertigt und montiert wurden.</p> <p><b>Bildquelle:</b> Horch Stahltüren und -Tore</p>	
<p><b>Pressebild:</b> System Schröders_Tiefgarage Königsbau_2.jpg 1772 x 1185 Pixel, 300 dpi</p> <p><b>Bildunterschrift:</b> In Zusammenarbeit mit dem Türentwickler System Schröders konstruierte die Firma Horch aus Neudenu vier zweiflügelige, feuerbeständige Drehflügeltore (EI290-Sa-C2), die teilweise mit zusätzlichen, schwellenlosen Schlupftüren ausgestattet sind.</p> <p><b>Bildquelle:</b> Horch Stahltüren und -Tore</p>	

### Über System Schröders:

System Schröders® ist ein führendes Unternehmen in der Entwicklung moderner Stahltüren. Seit über 40 Jahren steht der Name Schröders für hochwertige Sicherheitstüren für Feuerschutz, Rauchschutz, Einbruchschutz, Schallschutz und Türen für Außenanwendungen. Diese finden sich in zahlreichen bedeutenden Projekten. Gefertigt werden System Schröders® Türen ausschließlich von den aktuell circa 35 lizenzierten Fachbetrieben in Europa und Asien.

System Schröders®  
Ulrich Schröders, Geschäftsführer  
Gerhard-Welter-Straße 7  
41812 Erkelenz  
Tel.: 02431 8084 0  
Fax: 02431 8084 20  
E-Mail: [info@system-schroeders.de](mailto:info@system-schroeders.de)  
[www.system-schroeders.de](http://www.system-schroeders.de)

**Pressekontakt:**  
D/P Communications & Media GmbH  
Matthäus Lukassowitz  
Arnulfstraße 33, 40545 Düsseldorf  
Tel.: 0211 52301 26  
Fax: 0211 52301 30  
E-Mail: [lukassowitz@doerferpartner.de](mailto:lukassowitz@doerferpartner.de)  
[www.doerferpartner.de](http://www.doerferpartner.de)