

PORSCHE MUSEUM - STUTTGART

Übersicht

Anwendungsgebiet

Museum

Typ

Showcase

Mit ihrem monolithisch geformten und dennoch fast schwebend erscheinenden Ausstellungsgebäude ist es den Wiener Architekten Delugan & Meissel gelungen, die Dynamik der Marke Porsche in Architektur umzusetzen.

Aufgrund der hohen erwarteten Besucherzahl von mindestens 200.000 Menschen pro Jahr wurde bei der Gebäudetechnik sehr viel Wert auf den Brand- und Rauchschutz gelegt. Dementsprechend sind die Anforderungen an die TROX-Brandschutz-Komponenten sehr hoch, damit im Ernstfall größtmögliche Sicherheit für die Besucher in den weitläufigen Räumlichkeiten des Museums gewährleistet werden kann.

Mit 267 motorisierten TROX-Brandschutzklappen, diversen Brandschutzklappen mit Endschalter sowie 49 TROX-Entrauchungsklappen mit Entlüftungsbetrieb ist TROX in der eingesetzten Gebäudetechnik stark vertreten.

Gesteuert werden die Klappen über unser TROXNETCOM/AS-Interface. Die Vernetzung der 20 Controller auf eine Simatic-SPS mit zwei Master-Anschaltungen erfolgt über Profibus DP. Die Entrauchungsklappen sind zudem über aktive AS-i Module mit digitalen Ein- und Ausgängen an ein Feuerwehrtabelleau angeschlossen. Die Systemintegration und Inbetriebnahme erfolgte durch TROX.

Rund 80 Fahrzeuge werden in dem Haus präsentiert. Neben weltberühmten Automobilen wie den 356er, 550er oder 917er Porsche sind auch technische Höchstleistungen des 20. Jahrhunderts von Prof. Ferdinand Porsche ausgestellt.

TROX ist beim Brand- und Rauchschutz im Neubau- und Sanierungsbereich Marktführer, weshalb erfahrene Wartungsfirmen die Produkte von TROX kennen.

TROX vermittelt Firmen die für die Wartung und Instandhaltung notwendige Sachkunde in zertifizierten Schulungen. Darüber hinaus bietet TROX eine telefonische Unterstützung bei der Auswahl und dem Einbau der passenden Produkte. Ein umfangreicher Ersatzteil-Service rundet das Angebot von TROX im Bereich Brandschutz ab. Von Schmelzloten über Anbaugruppen bis hin zur Sanierungsklappe verfügt TROX auf dem Markt über das umfassendste Ersatzteilangebot.