

RAUCHZEICHEN AUS DEM HAUSE SIMON PROTEC

Ausgabe 02 / März 2019

PRODUKT

Realux Klapparm

Der Klapparm-Antrieb gehört zu unseren bekanntesten Entwicklungen. Durch seine hohe Widerstandskraft gegen dynamische Lasten bei Lichtkuppeln und Dachkuppeln gewährleistet er auch bei extremen Wetterbedingungen volle Funktionsfähigkeit.

Das Hochleistungsgetriebe übersteht mehr als 20.000 Lastwechsel und ermöglicht durch grössere Öffnungswinkel bei Öffnungszeiten unter 60 Sekunden eine schnellere Entrauchung oder Lüftung.

Bei Dachausstiegen, in Kombination zur täglichen Öffnung oder generell bei Oberlichtern mit Entrauchungsfunktion werden zunehmend Klapparmantriebe eingesetzt.

Durch eine integrierte Kabelführung im Aufsatzkranz lassen sich sämtliche Kabel verbergen. Somit ist der Antrieb optimal für den Wohnungs- wie auch Industriebereich geeignet.



AKTUELLE PROJEKTE



Tramdepot Kalkbreite

Das Tramdepot Elisabethenstrasse an der Kalkbreite wurde von 1939 bis 1949 erstellt. Es setzt sich zusammen aus der Depothalle und den beiden Dienstgebäuden. Alle drei Gebäudeteile sind im kommunalen Inventar der kunst- und kulturhistorischen Schutzobjekte der Stadt Zürich aufgeführt.

Die bestehende Gebäudetechnik ist am Ende ihrer Lebensdauer angelangt. Energieverluste erfolgen über das Dach, die Fensterfassade, die Oblichter und über den Luftwechsel. Zur energetischen Optimierung wird das Dach wärmedämmend. Ebenso werden die Dachabdichtung und die Oberlichter erneuert sowie eine zweite, innere Fassadenschicht erstellt.

Die Firma Simon Protec Systems AG wurde damit beauftragt, die gesamte natürliche Rauch- und Wärmeabzugsanlage zu ersetzen mit total 210 Klapparm-Antrieben und 19 Steuereinrichtungen. Für die Befestigung der Klapparm-Antriebe an die denkmalgeschützten Fassadenfenster wurden in aufwendigen Tests Sonderkonsolen entwickelt. Die Steuereinrichtungen werden nach dem neuesten Stand der Technik über die bauseitige Brandmeldeanlage ausgelöst und sind zusätzlich mit dem Gebäudeleitsystem verbunden für die tägliche Belüftung der Depothalle.

Totalsanierung der Mehrzweckhalle Tübach

Nachdem wir in der Vergangenheit bereits die Wartung der Rauch- und Wärmeabzugsanlage im Bühnenteil ausführen durften, wurden wir Ende 2018 im Zuge des Umbaus der Mehrzweckhalle damit beauftragt, auch eine Lösung für die natürliche Entrauchung der MZH auszuarbeiten. Aufgrund der modularen Bauweise unserer M-SHEV Steuerung konnte die alte Anlage in die neue Steuerung integriert werden.

Dank der reibungslosen Zusammenarbeit mit unseren Auftraggebern und den am Bau beteiligten Partnern konnten wir die Steuerung bereits Anfang 2019 ausliefern und Ende Februar in Betrieb nehmen. Die letzten Arbeiten an der Fassade sind auf Ende März geplant, sodass die neue, schöne Halle den Vereinen in Tübach bald wieder zur Verfügung stehen wird.



VERANSTALTUNGEN



Plauschmatch mit der 1. Mannschaft

Die Firma Simon Protec Systems AG unterstützt seit 2015 als Mitglied im „100er Club“ die Nachwuchsabteilung sowie die 1. Mannschaft des Traditionsvereins SC Rapperswil-Jona Lakers.

Jeweils Mitte Dezember findet ein Plauschmatch mit Mitgliedern vom 100er Club sowie den Spielern der 1. Mannschaft statt. Mit dabei waren diesmal auch drei unserer Mitarbeiter. Im Vordergrund stand ganz klar der Spass. Unsere Mitarbeiter waren mit Begeisterung und Einsatz dabei und genossen einen tollen Match mit und gegen die Profis.

Feuer & Freunde

Am 1. Februar luden wir Kunden im Rahmen unseres Events Feuer & Freunde zu uns nach Fehraltorf ein. Auf unserer grossen Dachterrasse wurden die Gäste mit heissen Marroni und feinem Fleisch vom Grill kulinarisch verwöhnt. Damit die Gäste nicht frieren mussten, gab es auf der einen Seite der Terrasse ein beheiztes Festzelt, wo man sich gut aufwärmen konnte. Die lockere Atmosphäre lud zum Verweilen ein. Für den musikalischen Leckerbissen war Roy Elis zuständig, welcher mit seiner Stimme alle in den Bann zog. Der Tischzauberer, Thomas Antosi, sorgte für Unterhaltung an den Tischen und entzückte Jung und Alt mit seinen Tricks. So richtig eingeeizt wurde dann vom Feuerkünstler Thomas Reich. Er begeisterte mit einer feurigen Show vom Nachbardach.

Feuer & Freunde war ein etwas anderer Tag der offenen Tür, der von unseren Kunden sehr gutes Echo bekam. Wer nicht dabei war, hat was verpasst!

