



Einkaufcenter Thier Galerie, Dortmund

Kurzinfo

Ort / Land:	Dortmund / Deutschland
Jahr:	2011
Objektart:	Einkaufsgalerie
Lösungen:	Objektentrauchung RWA-/ Lüftungsanlage

Vorprojektierung und Umsetzung einer elektropneumatischen RWA-/Lüftungsanlage

Details und Systeme:

- frei programmierbare, elektropneumatische RWA-Hauptzentrale, vernetzt mit drei elektropneumatischen RWA-Unterzentralen
- Projektierung, Lieferung und Montage des gesamten redundant aufgebauten Druckluftversorgungssystems / Verbindung mit Kompressorstation über Kupferrohrdoppelleitungen
- zwei RWA-Entrauchungstableaus
- Lieferung, Montage und Anschluss der pneumatischen Antriebszylinder in drei verschiedenen Dachbereichen (für insgesamt 122 Klappensysteme)
- Treppenhaus-RWA-Sets für 15 Treppenhäuser, bestehend jeweils aus Lichtkuppel, Antrieb und RWA-Zentrale. RWA-Taster in jedem Vollgeschoss.

Spezielle Lösungen:

- Anbindung an die Brandmeldeanlage (BMA)
- Anbindung an die Gebäudeleittechnik (GLT) über Modbus
- Prioritätenverschaltung von Entrauchungstableaus, BMA, GLT, Handfunktion und Wind-Regenfühl-Sensor

LAMILUX HEINRICH STRUNZ GMBH

Zehstraße 2 - Postfach 1540 - 95105 Rehau/Germany - Tel.: +49/(0)92 83/5 95-0 - Fax: +49/(0)92 83/5 95-29 0
E-Mail: information@lamilux.de - www.lamilux.de



Einkaufcenter Thier Galerie, Dortmund

