

Referenzbericht ATLAS Tower, München





Nachhaltiges Bauen mit höchsten Ansprüchen an Design und Wertigkeit – Wiederaufbereitung eines leerstehenden Bürokomplexes

Durch Kernsanierung, Abbruch und Neuerrichtung wurde in der Münchner Innenstadt aus einem leerstehenden Bürokomplex ein Hochhaus mit einem großartigen Gesamteindruck in erstklassiger Lage realisiert. Großzügige Flächen, qualitativ hochwertige Materialien und eine sehr ansprechende Innengestaltung zeichnen die Arbeitsplätze und buchbare Tagungs- und Eventlocation aus.

Im Rahmen der umfassenden Sanierungs- und Baumaßnahmen wurde auch eine Überdruckentrauchungsanlage errichtet, bei der die Entrauchung über Abströmschächte erfolgt.

Die Öffnungen zu den Abströmschächten wurden mit großformatigen, feuerbeständigen Entrauchungsklappen verschlossen. Diese sind speziell konzipiert zum Verschluss von Abströmschächten als Bestandteil von RDA (Rauchschutz-

Druck-Anlagen). Die Entrauchungsklappen öffnen im Brandfall selbsttätig durch die Steuerung einer bauseitigen RDA. Anwendungsziel ist die Rauchfreihaltung von Sicherheitstreppenhäusern. In diesem Bauprojekt wurden die Entrauchungsklappen im Aufzugsvorraum, einem besonders exponierten Bereich, angeordnet.

Der neu entstandene Gebäudekomplex wurde sowohl außen als auch innen sehr anspruchsvoll gestaltet. Im Foyer finden sich goldfarbene Verkleidungen mit strukturierter Oberfläche, die Flure wurden mit schwarzem Glas verkleidet. So ist ein Gebäude mit einer beeindruckenden Wirkung entstanden.

In dieses optisch ansprechende, hochwertige Gesamtkonzept mussten die Entrauchungsklappen sowohl funktional als auch optisch integriert werden.

Im Gegensatz zu den üblicherweise dem Markt zur Verfügung stehenden Entrauchungsklappen bieten die PRIORIT ETX-RDA ein optisch ansprechendes Design. Sie überzeugen sowohl funktionell durch eine besonders große freie Abströmfläche, als auch durch eine qualitativ hochwertige Ausführung. Mit den Möglichkeiten der unterschiedlichen Oberflächengestaltung und des flächenbündigen Einbaus kann eine dezente oder eine akzentuierende Wirkung erzielt werden.

In diesem Projekt wurden die Entrauchungsklappen bauseits mit einer vorgehängten Verkleidung aus schwarz beschichtetem Blech versehen. Die schwarzen Verkleidungen aus Metall und Glas gehen nahtlos ineinander über – es entsteht eine perfekte Harmonie. Der Gesamteindruck ist fantastisch.



Unauffällige Entrauchungsklappe PRIODOOR ETX RDA mit bauseitiger Verkleidung aus schwarz beschichtetem Blech



Ansicht der Aufzugstüren mit Wandverkleidungen



Die schwarzen Verkleidungen aus Metall und Glas gehen nahtlos ineinander über.



Großformatige Entrauchungsklappe PRIODOOR ETX RDA

Projektdaten

Projekt-Ort:	München
Gebäude:	Bürogebäude, Sanierung
Baujahr:	2019 - 2020
Produkt:	Entrauchungsklappen PRIODOOR ETX RDA
Baustoffklasse:	Nichtbrennbare Platte mit Oberflächen- beschichtung, Klassifizierung A2 - s1, d0
Feuerwiderstands- fähigkeit:	90 Minuten
Schutzziel:	Rauchfreihaltung von Rettungswegen;
Besonderheiten:	Entrauchungsklappen wurden bauseits mit einer vorgehängten Verkleidung aus schwarz beschichtetem Blech versehen