

PROJEKTE | BRANDSCHUTZ



Geschäftshaus Königstadt-Carré | Berlin

Geschäftshaus Königstadt-Carré Mollstraße | Berlin

Bauherr:

Bauart Beteiligungs GmbH & Co.
Mollstraße KG | Berlin

Auftragsgeber:

DIW Bau GmbH | Kamenz

Leistung:

Brandschutztechnische
Bemessung von Bauteilen

Beschreibung:

Neubau eines Geschäftshauses. Im Nachgang erfolgte die Änderung und die Erarbeitung eines gesamtheitlichen Brandschutzkonzeptes für den Neubau, wobei sich der Umfang der Betrachtung auf folgendes erstreckt: Bautechnische, -anlagentechnische und organisatorische Brandschutzmaßnahmen. Unsere Aufgabe war die brandschutztechnische Bemessung der Bauteile.

Die Gebäudeteile Verbindungsbau und Office-Tower werden als Büros genutzt. Diese tragende Konstruktionen (Stützen und Wände) sind in die Feuerwiderstandsklasse F 120 eingestuft. Die anderen tragenden Bauteile sind in F90 bis ins UG bemessen.