

WOHNHOCHHÄUSER

BRANDSCHUTZKONZEPT



BESCHREIBUNG

Die drei Hochhäuser wurden in der zweiten Hälfte der siebziger Jahre als Plattenbautyp QP71 errichtet. Im Objekt waren bauliche Maßnahmen geplant u. a. eine energetische Hüllensanierung, die Strangsanierung sowie im Zugangsbereich die Schaffung von barrierefreien Eingangsbereichen. Ergänzend wurden hofseitig neue Balkonstränge angebaut. In Teilbereichen bestanden in erheblichem Maß brandschutztechnische Unzulänglichkeiten. Folgende Brandschutzmaßnahmen waren u. a. erforderlich: die Schaffung eines brandlastfreien Treppenraumes, Austausch der bestehenden Wohnungseingangstüren gegen feuerhemmende und rauchdichte Türabschlüsse, Außerbetriebnahme der bestehenden Abfallschächte im Treppenraum sowie Schottung der bestehenden Elektro-Unterverteilungen im Treppenraum.



Erarbeitung eines ganzheitlichen Brandschutzkonzeptes für drei bestehende Wohnhochhäuser

AUFTRAGGEBER

HOWOGE Wohnungsbaugesellschaft mbH
Ferdinand-Schultze-Straße 71
13055 Berlin

PROJEKTANSCHRIFT

Walter-Friedrich-Straße 50 - 60
13125 Berlin

BAUZEIT

ca. 1975

BRUTTOGESCHOSSFLÄCHE (BGF)

ca. 7.475 m²

GEBÄUDEKLASSE

5

SONDERBAU

Hochhaus

KONTAKTPERSON

Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner

BETEILIGTE GESELLSCHAFTEN

FEUERSCHILD BRANDSCHUTZ GmbH

LEISTUNGSSPEKTRUM

Brandschutzkonzept gemäß LP 1 - 4, AHO

FEUERSCHILD BRANDSCHUTZ GmbH

Brandschutztechnische Fachplanung,
Prüfung, Brandschutzkonzepte,
Gutachten, Sicherheitsplanung

Keplerstraße 8 - 10 - 10589 Berlin
Tel.: +49 30 290 277 - 800
Fax: +49 30 290 277 - 999
service@feuerschild.com
www.bauwerkplan.com

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner

Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner
Prüfingenieur für Brandschutz
Sachverständiger für vorbeugenden
Brandschutz (EIPOS e.V.), Sachver-
ständiger für gebäudetechnischen
Brandschutz (EIPOS e.V.), Architekt
der Architektenkammer Berlin

Amtsgericht Berlin Charlottenburg
HRB 117788B
USt-IdNr. DE263545882

Commerzbank AG
BIC: COBADEFFXXX
IBAN: DE32 1004 0000 0177 1484 00



EIN UNTERNEHMEN DER
BAU·WERK·PLAN