

Brandschutzsanierung beim SWR Stuttgart



Im Zuge der in den letzten Jahren durchgeführten umfangreichen Sanierungsmaßnahmen wurde im Stuttgarter Funkhaus des SWR u.a. die Studiolandschaft komplett umgebaut. Bei dieser Gelegenheit wurden in den letzten beiden Jahren auch die elektrischen Anlagen auf den neuesten Stand gebracht, was wiederum auch eine umfassende Brandschutzsanierung im Bereich der Installationsschächte erforderlich machte:

Die in den Installationsschächten verlaufenden Elektrokabelstränge sowie die dort befindlichen Stark- und Schwachstromverteiler stellen eine hohe Brandlast dar und müssen im Bereich der Flucht- und Rettungswege feuerbeständig abgeschottet werden. Die alten Blech- bzw. Stahltüren vor den Revisionsöffnungen wiesen nicht mehr den von den aktuellen Brandschutzbestimmungen geforderten Feuerwiderstand auf und mussten deshalb erneuert werden.

So wurden in fast allen Stockwerken des SWR Gebäudekomplexes die Revisionsabschlüsse ausgetauscht.

EAS lieferte Revisionsabschlüsse SECURUS RV mit der geforderten Feuerwiderstandsdauer von 90 min. in verschiedenen Größen und Ausführungen: Einzeltüren oder zweiflügelige Türen zum flächenbündigen Einbau in die bestehende Wandfläche sowie komplette Schachtwände in Trockenbauweise mit integrierten Revisionsabschlüssen und Öffnungen für Kabelschotts.

In Abstimmung mit dem zugrundeliegenden Farbkonzept wurden sämtliche Revisionsabschlüsse in der Sonderfarbe onyxgrau (ähnlich RAL 7012) ausgeführt.

EAS lieferte hier das Rundum-Paket, von der Planung, Aufmaß, Ausbau und Entsorgung der alten Türen bis hin zur Produktion, Montage und Fertigstellung der neuen Revisionsabschlüsse.

Brandschutzsanierung beim SWR Stuttgart



Jahrgang:
2017 - 2019

Projekt:
Brandschutzsanierung im Rahmen umfangreicher Umbaumaßnahmen beim SWR in Stuttgart.

Aufgabenstellung:
Brandlastdämmung durch Austausch der Schachtabschlüsse aus Blech vor den Revisionsöffnungen im Bereich der Flucht- und Rettungswege im gesamten Gebäude.

Produktlösung:
Revisionsabschlüsse SECURUS RV-UPT zum flächenbündigen Einbau in verschiedenen Größen und Ausführungen mit einer Feuerwiderstandsdauer von 90 min.

Besonderheiten:
Ausführung der Oberfläche in onyxgrau zur Anpassung an das im gesamten Gebäude durchgängige Farbkonzept.



Brandschutzsanierung beim SWR Stuttgart



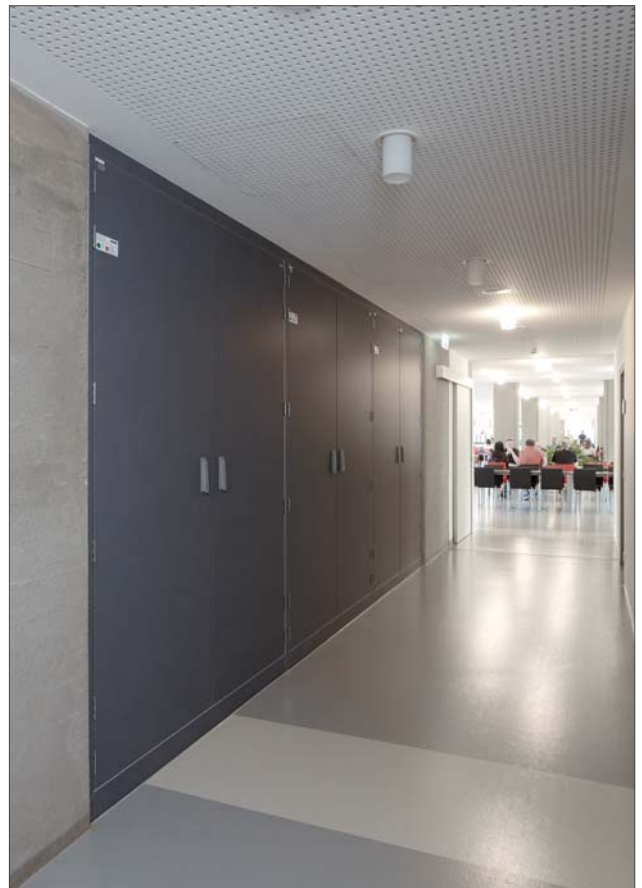
Vor dem Umbau:
Alte Blechtüren ohne Feuerwiderstand vor den im Treppenhause verlaufenden Installationsschächten.



Nach dem Umbau:
Zweiflügeliger Revisionsabschluss SECURUS RV-W-UPT90, Wandversion, flächenbündig in die Wand eingebaut.



Vor dem Umbau:
Alte Revisionstüren aus Stahl ohne Feuerwiderstand vor den Schächten im Flurbereich der jeweiligen Stockwerke.



Nach dem Umbau:
Zweiflügelige Revisionsabschlüsse SECURUS RV-S-UPT 90, Standversion, flächenbündig in die Wand eingebaut.

Brandschutzsanierung beim SWR Stuttgart



RF-001-1019 © EAS
Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir
keine Haftung. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.