Schiebetor 1 (BS1) = Schiebetor 2 (BS2)
Schiebetor mit Antrieb, 3 seitig dichtschließend, vollwandig

Anschluss an BMA: RWA-Zuluftoren (über Feuerwehr-und Entrauchungstableau), Anschluss an die EMA, Not-Auf-Knopf innen für Tagmodus.
Herstellung Sturz gem. Angaben Schiebetorhersteller

Produkt der Planung für BS1 und BS2:
Hörmann Stahl-Feuerschutz-Schiebetor *FST 30-1 OD* oder gleichwertig.
Technische Beschreibung *FST 30-1 OD*.
Einbausituation
Einlaufart: normal einlaufend Gewicht umgelenkt
Öffnungsbereich: Wandmontage
Abstellbereich: Wandmontage
lichte Wandöffnung : 4870 mm x 3470 mm
lichter Durchgang : 4870 mm x 3470 mm
Bestellmaß : lichter Durchgang
Anschlag Schließseite : 115 mm
Anschlag Abstellbereich : BS1= 6015 mm, BS2= 5830 mm
Sturzhöhe : 255 mm

Leistungseigenschaften
Feuerwiderstandsklasse : EI2 30
Rauchdichtheit : S200
Norm : EN 13241:2003+A42:2016
Mechanische Festigkeit : bestanden
Systeme zur Bewertung : 3
Norm : EN 16034-1:2014
Feuerwiderstandsklasse : EI2-30
Fähigkeit zur Freigabe : freigegeben
Selbstschließung : C
Dauerhaftigkeit zur Freigabe : Freigabe aufrechterhalten
Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gg Qualitätsverlust: 3
Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gg. Korrosion: erzielt

Betriebsart
Selbstschließung, Öffnung Antrieb SupraMatic HT oder gleichwertig.
Haftmagnet, Freilauf-Funktion
Feststellanlage FSA Basis ohne Notstrom
Anschlussleitung ZL1, 3x0,75qmm mit Schukostecker, Länge: 1,5m
Opt.-Akustische Warnanlage FSA-OAW
(Strompuffer für Signalleuchte)
Kombi-Signal Leuchte mit 2m Anschlusskabel

Torblatt
Ausführung : 1-flüglig
Elemente : 72 mm starke, vollflächig, planeben, verklebte Nut-Feder-Elemente mit verdeckter Verbindung durch Gewindestangen, Elementstoß durch patentierte V-Nut, Breite 230–1.533 mm (Torhöhenabhängig), 0,75 mm Blechstärke,
pro Element 2 Stück kugelgelagerte und verzinkte Rollenpaare, Schließelement mit Hand- und Muschelgriff aus Edelstahl und integriertem Einlaufdämpfer
Bodenführung : Integrierte, kugelgelagerte Bodenführungsrolle und Einlauftentrierung, verzinkt (bis 20 m² Torblattgröße) bzw. Einlaufschuh, verzinkt
Torverschluß : sperrbar

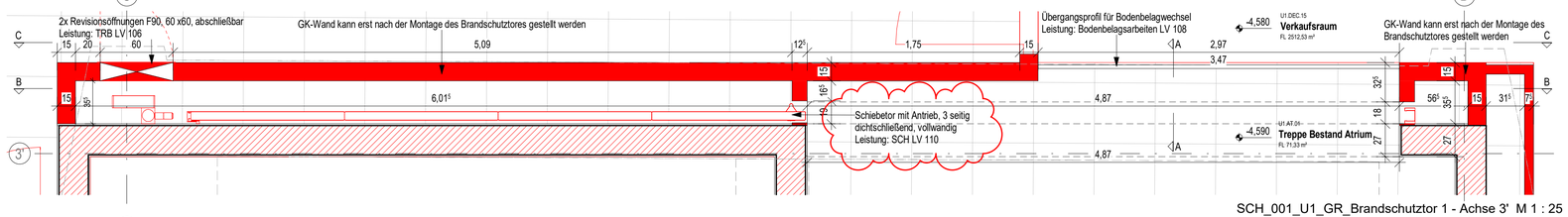
Oberfläche
Struktur Torblatt: glattes Stahlblech, verzinkt
Struktur Torrahmen: glattes Stahlblech, verzinkt
Struktur Laufschiene: glattes Stahlblech, verzinkt
Beschichtung Torblatt: Hochwertige Pulver-Beschichtung in RAL 9016, Glanzgrad 35% - 40%
Beschichtung Torrahmen: Hochwertige Pulver-Beschichtung in RAL 9016, Glanzgrad 35% - 40%

2 Rahmen
glattes Stahlblech, verzinkt in RAL 9016
Torrahmen : verzinkte C-Profil-Laufschiene mit 3D verstellbaren Aufhängekonsolen
Gewichtskasten : seitlicher Gewichtskasten mit Schließgewicht inklusive Abdeckung
Anzahl der Gewichtskästen : 1
Montage Abstellbereich : Wandmontage
Wandausführung Abstellbereich : Mauerwerk
Montage Öffnungsbereich : Wandmontage
Wandausführung Öffnungsbereich: bekleidete Stahlstützen
Wandausführung Einlaufprofil : Mauerwerk
Wandausführung Labyrinthprofil : Mauerwerk
Befestigungsmittel : geprüft und zugelassen für Einbau in Stahl, Beton

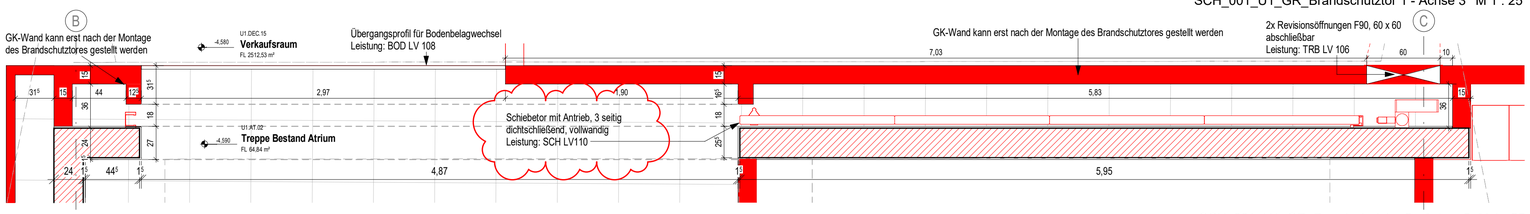
Zusatzausstattung
Muschelgriff Edelstahl
Handgriff Edelstahl
Schloss FST
Profibuch Feststellanlagen
Bodenschiene FST
Laufregler
Auflaufdämpfer
Ausführung Glattes Stahlblech, verzinkt
Gewindestange
Silikon transparent 310ml
Ausführung Rauchschutz 1-flg.
Anordnung Schließgewicht im Abstellbereich 1-flg

Torbedienung
Betätigungsart : mit Feststellanlage
Mindestanzahl Rauchmelder in Abhängigkeit Torgröße: 4

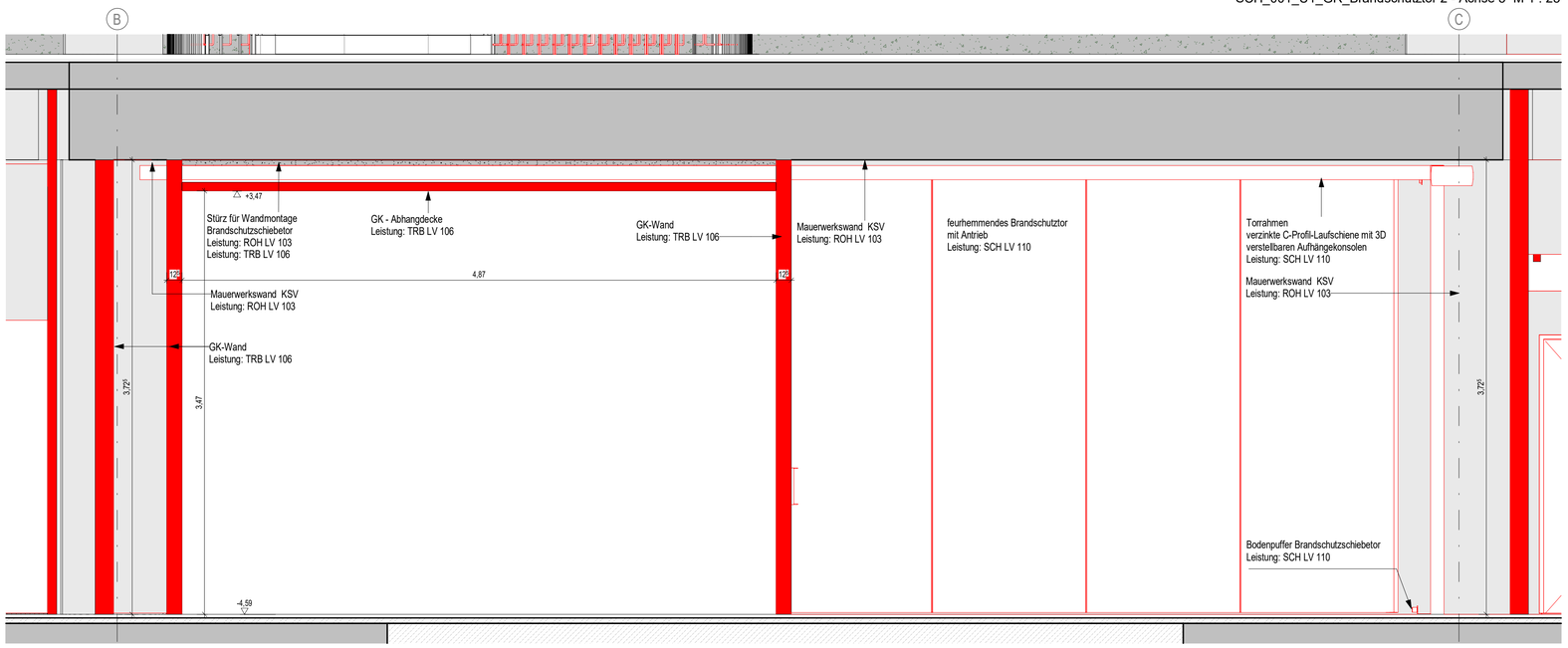
Zusatzausstattung Torbedienung
SupraMatic Antrieb oder gleichwertig.
Set Anschlusskabel 15m 1x2x0,8
Freilauf
Rauchmelder H-RM-3070 inkl. Meldersockel
Feststellanlage FSA Basis ohne Notstrom
Anschlussleitung ZL1, 3x0,75qmm mit Schukostecker, Länge: 1,5m
Universaladapterplatine UAP1
Opt.-Akustische Warnanlage FSA-OAW (Strompuffer für Signalleuchte)
Kombi-Signal Leuchte mit 2m Anschlusskabel
Montagewinkel für Warnleuchte 30mm
Drucktaster DT04 IP66 Auf/Halt/Zu/Halb-Auf tastend



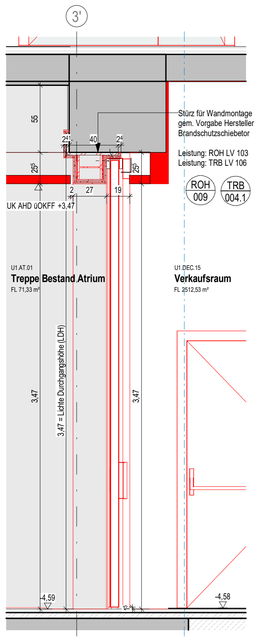
SCH_001_U1_GR_Brandschutztor 1 - Achse 3' M 1 : 25



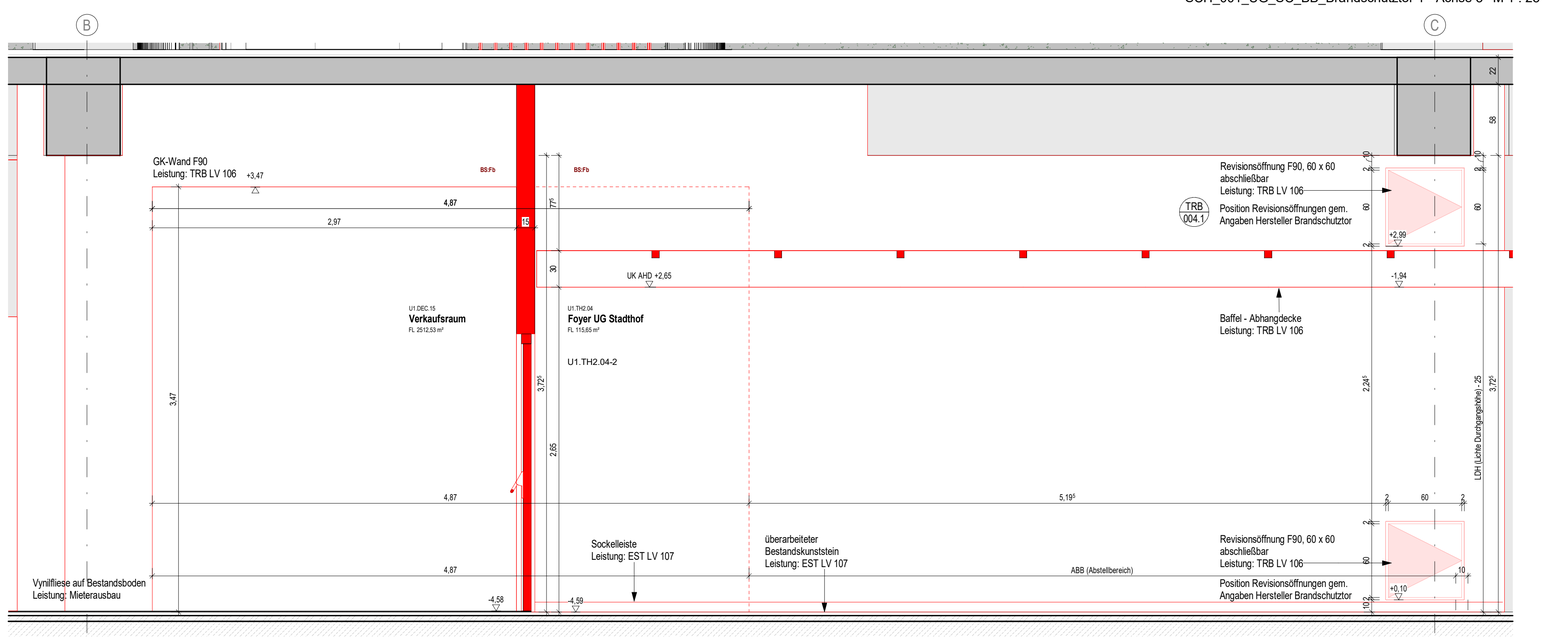
SCH_001_U1_GR_Brandschutztor 2 - Achse 5 M 1 : 25



SCH_001_UG_SC_BB_Brandschutztor 1 - Achse 3' M 1 : 25



SCH_001_U1_SC_AA_Brandschutztor Achse 3' M 1 : 25



SCH_001_UG_SC_CC_Brandschutztor 1 - Achse 3´ M 1 : 25

ALLGEMEINE HINWEISE ZUR AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Alle Bauteile/ Maße sind am Bau verantwortlich zu prüfen und bei Differenzen rechtzeitig vor Ausführungsbeginn mit der Bauleitung bzw. dem Architekten zu klären.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den zugehörigen Schnitten, Ansichten, Übersichts- und Detailplänen.

Die Darstellung der Fachplanungen nur nachrichtlich. Für die Ausführung ist die jeweilige aktuelle Fachplanung in ihrer gültigen Fassung zu berücksichtigen.
Für brandschutztechnische Angaben sind die entsprechenden Planunterlagen des Brandschutzgutachters zu berücksichtigen.
Weiterführende Anforderungen und Angaben zu Schall- und Wärmeschutz sind dem entsprechenden Gutachten zu entnehmen.

Rohbauabmessungen/Konstruktionselemente wie z.B. Unterzüge und Stützenquerschnitte wurden sinngemäß den Statik-Positionsbestandsplänen aus dem Jahr 1957 entnommen.
Sämtliche Rohbaumaße sind daher vor Ausführung bzw. nach freilegen der Rohbaustruktur vor Ort zu überprüfen.
Ggf. ist ein Rohbauaufmaß durch den AN erforderlich.

Max. Durchbiegung der Bestand und Neubau Decken 2cm - dieses ist bei der Ausführung entsprechend zu berücksichtigen.

Der OKFF-Wert ist ein Zielwert. Für ein einheitliches Geschossniveau im Anschluss an die Bestands-OKFF-Höhen ist im Rahmen der Bauausführung ggf. auszumitteln/anzugleichen. Auf Grund variierender Aufmaß - OKFF - Höhen sind Brüstungshöhenangaben nur Näherungswerte.

Alle Höhenangaben beziehen sich, falls nicht anders vermerkt, auf Normal-Null (0,00). Brüstungshöhen (BRH) geben das Maß von OKFF bis OK Brüstung (roh) an.

Bezüglich der Anordnung von haustechnischen Anlagen/ Bauteilen sowie der Gestaltung und Angabe von Materialien und Oberflächenqualitäten ist die Ausbau - und Detailplanung des Architekten (z. Bsp. Decken-, Boden- und Fliesenspiegel) entsprechend zu beachten !

Oberflächenbehandlung und Farbtöne der Bauteile gemäß Angabe Architekt/ Ergebnis Bemusterung Mieter.

Datum	Index	Änderungen
08.09.2026	02	Anpassung NEA
14.09.2026	01	Planunterlagen LV 110 Schlosser Planpaket 03 / Update 02
31.08.26	00	Planunterlagen LV 110 Schlosser und Metalltüren

Alle Maße, Höhenkoten und Bestandsdarstellungen in diesem Plan basieren auf den vorhandenen Bestandsunterlagen und sind vor Ort eigenverantwortlich zu überprüfen.
Durch den Ausführenden ist zwingend ein örtliches Aufmaß zu erstellen.
Ein Abgleich der tatsächlichen Maße mit den Planmaßen ist vor Baubeginn, Materialbestellung oder Werkstattplanung zwingend erforderlich.

STAND
31.08.2026

PLANNUMMER / INDEX
STH_GMP_AR_05_DET_SCH_001_VA_02

PROJEKTNUMMER
4761

PROJEKT
Stadthof Hanau

PLANINHALT
Brandschutzschiebetore - Achse 3' und Achse 5
1. Untergeschoss

PLANUNGSPHASE
Ausführungsplanung

LOD

MASSSTAB
Wie angezeigt

PLANFORMAT
A1

PLANSTAND 3D-MODELL
4761_STH_ARC_GESAMT_R25Z

3D-MODELL INDEX

BAUHERR
Bauprojekt Hanau GmbH
Baubetreuungs und Projektentwicklungsgesellschaft mbH
Am Markt 14-18, 63450 Hanau

PROJEKTADRESSE
Am Markt 2.
63450 Hanau

OBJEKTPLANER
gmp Generalplanungsgesellschaft mbH
Elbchaussee 139, 22763 Hamburg

GENERALPLANER
gmp Generalplanungsgesellschaft mbH
Elbchaussee 139, 22763 Hamburg

VORABZUG

Gebäudenull +0.00m = +104.80m ü.NN.