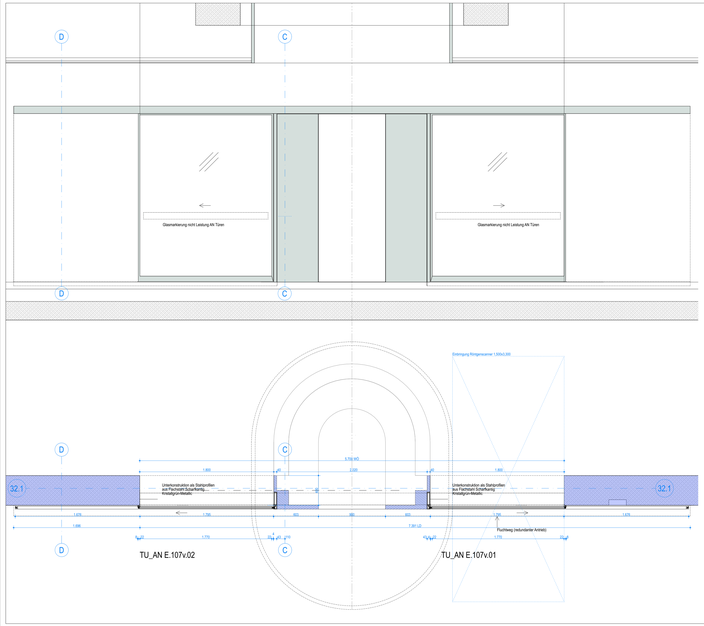
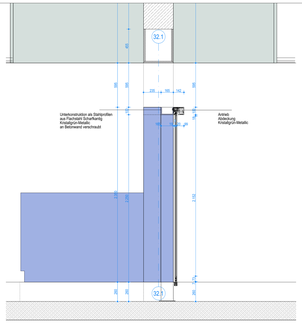
METALLBAU II – EWB Sammelblatt 5





IT.782 1fl. Rohrrahmenschiebetür (Vorwandmontage)

TS-1 Rohrrahmenschiebetür

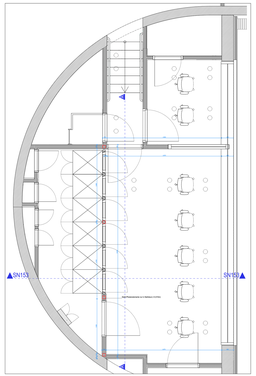
einflügelige Rohrrahmen-Glasschiebetür,
in Vorwandmontage,
Beanspruchungsklasse 3

- Türflügel:
  schlankes Leichtrahmen Profilsystem für Einfachverglasung,
  Profiltiefe 20 mm, Ansichtsbreite 22 mm, Sockelhöhe 80 mm,
  Farbe: RAL 9010 reinweiße Türblattfüllung
  Oberfläche aller sichtbaren Profile:
  siehe Türliste
- Laufschiene:
  hoch abriebfeste, leicht ausbauschrähre, geräuschgedämpfte Laufschiene
  mit integriertem Kabelkanal und integrierter, verdeckter Dichtungsbürste
- Anfahrpuffer:
  anpfungsarmer, automatischer Schließkraftabbau,
  für Türen in Flucht- und Rettungswegen*
- Blendrahmen:
  Blendrahmen 100mm, Blendtiefe 142mm
- Steuerung:
  Prozessor für hohe Rechenleistung, multifunktionale Bedienerfehler,
  elektronische Hinderniserkennung in Schließ- und Öffnungsrichtung,
  Überwachtes, elektro-mechanisches Notöffnungssystem mit
  Zwei-Motoren-Technik zur selbsttätigen Türöffnung bei Stromausfall
  Zentraler Zustand, bei Notöffnungsbetrieben oder bei Systemfehlern*
- Sensorik:
  Kombimelder mit redundanten* Radar-Bewegungsmelder
  und 3D-Absicherungsüberwachung.
  Schlüsselschalter
  Zutrittskontrollanbindung:
  Anwesenheitssensor (Absicherung Hauptschließkante/ Nebenschließkante),
  nach DIN 18650 / EN 16005
- Bodenanschluss:
  durchgehende Bodenführung in Ausschiene inkl. Gleitstück im Schiebeflügel
- Sonstiges:
  230V-Anschluss für Antrieb

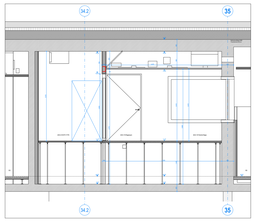
*gilt nur für TS JAS 5 FH-01, siehe Türliste

Bauteil vorbemessenen, abschließende statische Berechnung und Bemessung erfolgt durch Ausführungsfirma in Zuge der Werk- und Montageplanung.

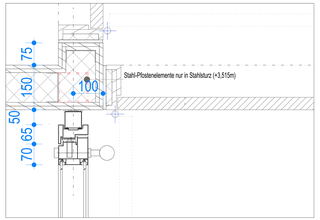
Wandöffnungsmaß: 5.750x2.945 (1.850x2.945 je Schiebetür)
Schallschutz/ Wärmeschutz Einbruchschutz: siehe Türliste
Oberflächen: gem. Türliste / Ausführungsplanung
Zusatzausstattung: siehe Türliste
Barrierefreiheit: siehe Türliste



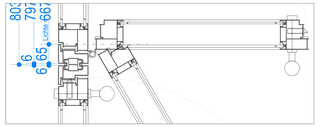
EAN Glaswand Regie Technik Veranstaltung – Grundriss 1:50



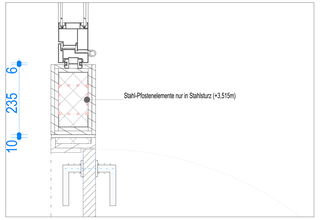
Schnitt SN153 1:50



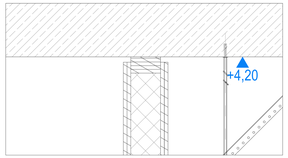
Detail Wandanschluss – 1:5



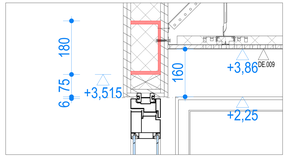
Detail Elementstoß – 1:5



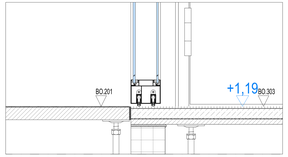
Detail Anschluss Gipskarton-Wand – 1:5



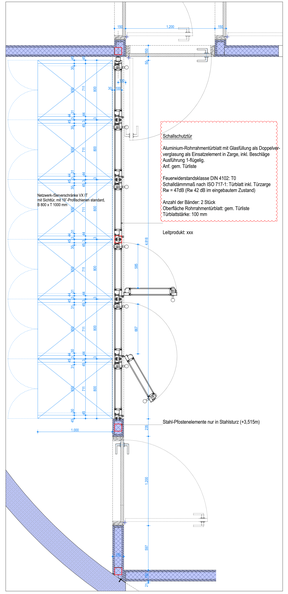
Detail Deckenanschluss – 1:5



Detail Türsturz – 1:5

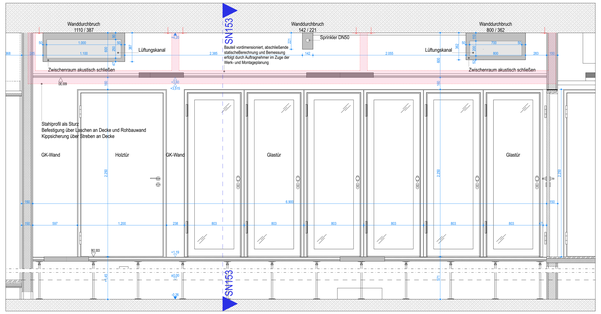


Detail Türschwelle – 1:5

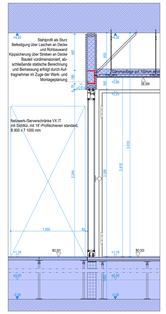


EAN Glaswand Regie Technik Veranstaltung – 1:20

IT.182



EAN Glaswand Regie Technik Veranstaltung – Schnitt / Ansicht A-A 1:20



Schnitt SN153 1:20

Zeichnungsinhalte:

	Beton		Unterkante ruh.
	Betonfertigteil	UKFD	Unterkante fertig.
	Estrich	OKRF	OK Rohfussboden
	Mauwerk	OKFF	OK Fertigfussboden
	Mauerwerkwand Leichtbau	OKFF OKFF	Ok Rohfussboden Geschossdecke
	Wärmedämmung	SPKH + H	Sturzoberkante laut OKFF
	Naturstein	UKLZ	Unterkante Lichtmaß
	Estrich		
	abgehängte Decke	OD / RD / BD	Decken / Wand / Bodenstützkruch
	Hohlraumboden/ unter Decke	OD / RD / BD	Decken / Wand / Bodenstützkruch
		SPKH	Sturzoberkante laut OKFF
	Beton	UKRD	Unterkante Rensatzkruch bis, auf Projektnull
	Schichtenwerk	MWD	Mitte Wandaussenkruch bezogen auf Projektnull
	Stahl		
	Naturstein	DD	Deckendurchbruch
	Opaksteln	BD	Bodenstützkruch
	Putz	Av	Abhängung Verlegung
	Glas	AV	Abhängende Verlegung
	Fliesen		Bereiche mit Abhängeböden
	Teppich		Bereiche mit Oberwasserboden
	Tapeten	BE-kb	Bodenestrich / - Hauptebtaf
	Spachtelung	BE-bb	Bodenestrich / - Hauptebtaf
	Wandabdeckung	RB	Regenrohr
	Metall	SP	Sprinklerkopf
	Spiegel	RM	Rauchmelder
	Wärmedämmung		
	Abhängeöse		Achsen
	Heizo / Kühldecke	A	Achsen der Schnittebene
	Anstrich		Achsen der Ansicht
	Schwungtür Dämmplatte		Informen
	Feuerbeständer Element		
		S	Schnittbezeichnung
	Bodenaufbau		Bodenebene
	Wandaufbau		Achsmaße
	Deckenaufbau		Kote in Bildeichung
	Dachaufbau		
	Fassadenelement Nr.	A	Stellaxuzeichnung
	Verglasung / Sonnenschutz		angrenzende A-Plan 1:50 bis 1:10
EB0	Erdreich		Blattnummer
FB	Fertigfussboden / Bauart Brandwand	D	
FB	Rauhfussboden		Detail 1:20 bis 1:1
ohfu	Anschluss, rauchdicht und wasserdichtabend		Blattnummer
ohfu	Abschluss, dicht und wasserdichtabend		
fb-ab	Anschlusmaterialien Anschluss, dicht und wasserdichtabend		Änderung
fb-ab	Anschlusmaterialien Abschluss, rauchdicht und wasserdichtabend		
fb-ab	Anschlusmaterialien Abschluss, dicht und wasserdichtabend		
EN07	Entrahme inclusive Dargebung	BE007	Betonerweiterungsbrauer - Leuchten Decke
ES07	Empanung inclusive Dargebung	BE008	Betonerweiterungsbrauer - Fahrradabstellplätze
BES01	Betonerweiterungsbrauer - Sicherheitsleuchte	EBT01 - 06	Einbauteil Feewale Wintergarten
BE002	Betonerweiterungsbrauer - unterzumauer	EBT10 - 11	Einbauteil Feewale Bom
BE003	Betonerweiterungsbrauer - Leuchten Treppenhaus	EBT16	Einbauteil Überlaequng
BE004	Betonerweiterungsbrauer - Leuchten Aufzug	EBT17 - 21	Einbauteil Überlaequng
BE005	Betonerweiterungsbrauer - Rettungszeichen	EBT22	Einbauteil Feefbeton horizontal auf KD
BE006	Betonerweiterungsbrauer - Leuchten Außenrampe	EBT30 - 31	Einbauteil Geländerpfosten

Sämtliche Masse sind Richtmasse. Diese sind am Bau, zu nehmen bzw. zu prüfen. Unstimmigkeiten sind rechtzeitig vor Ausführung der Bauleitung zu melden. Türlisten und Beschläge sind vor Bestellung mit der Bauleitung abzustimmen. Die Ausführung hat nach den einschlägigen Normen, Richtlinien und Vorschriften zu erfolgen. Die Verarbeitung der Materialien hat nach den Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller zu erfolgen. Die Ausführung hat nach den Vorgaben der Bauphysik zu erfolgen. Die Ausführung hat nach den Vorgaben der Brandschutzkonzepte