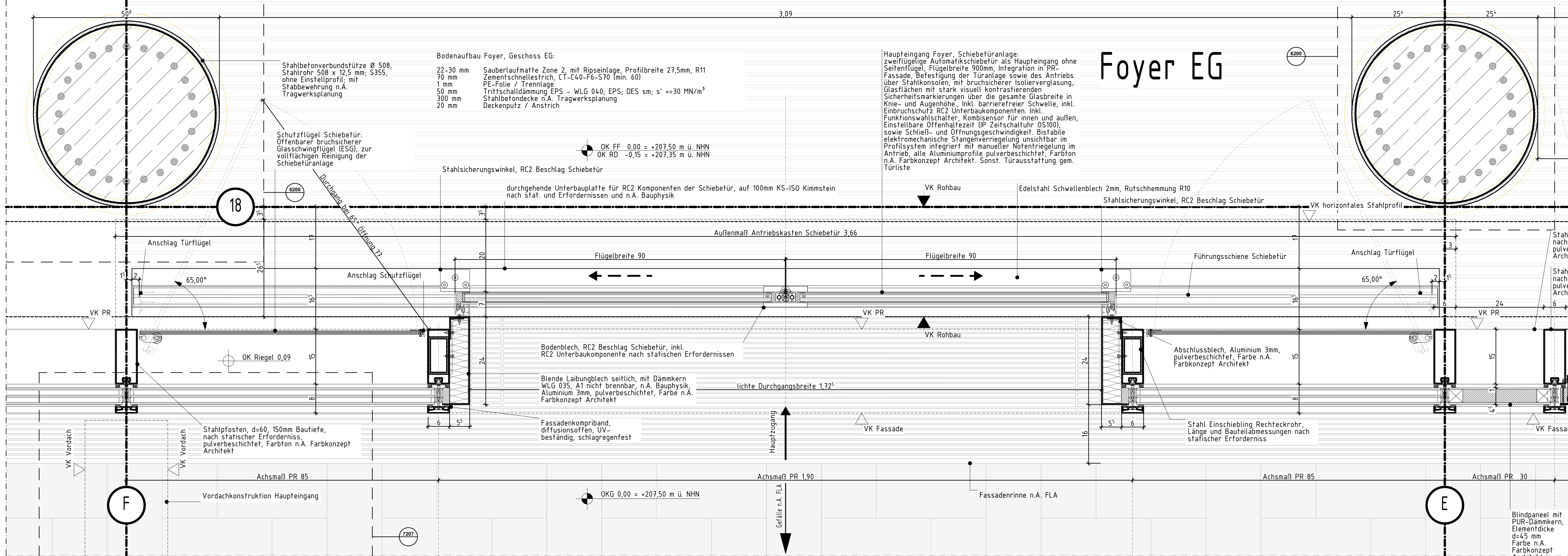




Schlosserarbeiten:
Die Angaben zu Querschnitten der Stahlteile sind ca. Angaben. Die genauen Abmessungen und Befestigungen sind von der ausführenden Firma anzugeben und statisch nachzuweisen

Anschluss der Fassade an Rohbau:
aussen dampfdiffusionsdicht, innen dampfdiffusionsdicht

Schallschutz:
die Angaben zum Schutz gegen Außenlärm (Lärmpegelbereiche / Schallschutz des Fensters) n.A. Bauphysik sind zu beachten!

Rohbautoleranzen:
die Herstellungsbedingungen Abweichungen bei der Bauausführung sind zu beachten, Toleranzen sind einzuplanen

Unterkonstruktion hinterlüftete Fassaden:
die Unterkonstruktion ist wärmebrückenfrei auszuführen und durch das ausführende Gewerk nachzuweisen. Das Material ist mit einer geringen Wärmeleitfähigkeit und Passivhaus zertifiziert zu wählen. Die Vorgaben zum punktbewerteten Wärmedurchgangskoeffizienten bei Unterkonstruktionen o.ä. Verankerungen und der jeweilige U-Wert-Zuschlag (0,01 -0,04 W/(m²K)) n.A. Bauphysik sind zu beachten! Höhere U-Wert-Zuschläge sind mit der Bauphysik abzustimmen.

Verformungsbegrenzung:
Windzone 2, Geländekategorie II/III, Gebäudehöhe ≤ 19m. Erdbebenzone 2. Die Verformungsbegrenzung nach DIN 13830 (2020-11) ist zu beachten. Vertikale Verformung der Riegel in Folge von Eigengewicht gem. DIN 13830 (2003-11) auf 3,00 mm begrenzt

Korrosionsschutz Stahlbauteile im Foyer:
Korrosionsschutz C3 der Stahlbauteile im Foyer vorsehen!

Planzeichen

AW = Außenwand	FT = Fenster	HWO = Holzwerkstoff
DA = Dach	FK = Fensterrahmen	HK = Holzwerkstoff
DE = Decke	FR = Fensterrahmen	L = Lüftung
EF = Erdgeschoss	RF = Rohfließen	K = Kante
EP = Erdgeschoss	RD = Rohdecke	K = Kante
ATR = Außenwand	RD = Rohdecke	EL = Elektro
ITR = Innenwand	RD = Rohdecke	ELU = Elektro
UZ = Unterzug	RD = Rohdecke	ELU = Elektro
STZ = Stütze	RD = Rohdecke	ELU = Elektro

Türbezeichnungen

WD = Wandschleuse	BD = Bodenschleuse	WDR = Wandschleuse
UDZ = Wandschleuse	DD = Bodenschleuse	RH = Rohfließen
WWS = Wandschleuse	FBA = Fußbodenschleuse	RHS = Rohfließen
SWS = Wandschleuse	FBS = Fußbodenschleuse	RA = Rohfließen
WSR = Wandschleuse	DKS = Deckenschleuse	KB = Rohfließen

Fensterbezeichnungen

FE = Fenster	BD = Bodenschleuse	WDR = Wandschleuse
BR = Fensterrahmen	DD = Bodenschleuse	RH = Rohfließen
FR = Fensterrahmen	FBA = Fußbodenschleuse	RHS = Rohfließen
RF = Fensterrahmen	FBS = Fußbodenschleuse	RA = Rohfließen
RD = Fensterrahmen	DKS = Deckenschleuse	KB = Rohfließen

Abkürzungen

OK FF 0,00 = +207,50 m ü. NN	OK RD -0,15 = +207,35 m ü. NN	OK KG 0,00 = +207,50 m ü. NN
OK RD -0,15 = +207,35 m ü. NN	OK KG 0,00 = +207,50 m ü. NN	OK KG 0,00 = +207,50 m ü. NN

Zeichnungs-Nr.

Ansichts-Nr. Zeichnungs-Nr.

Legende

Stahlbeton	Dämmung, weich	Boden, gewachsen	OK
Beton unbewehrt	Dämmung EPS	Kies	OK feuchtraumseitig
Beton bewehrt	Dämmung XPS	Sand	OK feuchtraumseitig
Beton, WU	Dämmung KPS	Volldorf, quer zur Faser geschichtet	OK feuchtraumseitig
Leichtbeton	Stahl	Material	OK feuchtraumseitig
Mauerwerk, Tr	Leichtmetall	Einstrich	OK feuchtraumseitig
Mauerwerk, nR	Glas	Trennwand auf Rohboden	OK feuchtraumseitig

Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW Aachen

Nur für die Ausschreibung

Projekt: 10-12-2124-15-002

Architekt: 2124_FAR_S_DE_0002_DE_FAR_05_06_2222

Bauherr: Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW Aachen

Standort: Aachen, D-52074 Aachen

Objekt: Ersatzneubau des Foyers und des Treppenhauses im Wirtschaftsbauwerk / Liegenschaftsbauwerk

Planart: Ausführung

Blatt: 7222

Blattgröße: A0 (1188 x 841 mm)

Blatttitel: Fassade

Blattinhalt: Fassade

Blattgröße: A0 (1188 x 841 mm)

Blatttitel: Fassade

Blattinhalt: Fassade

