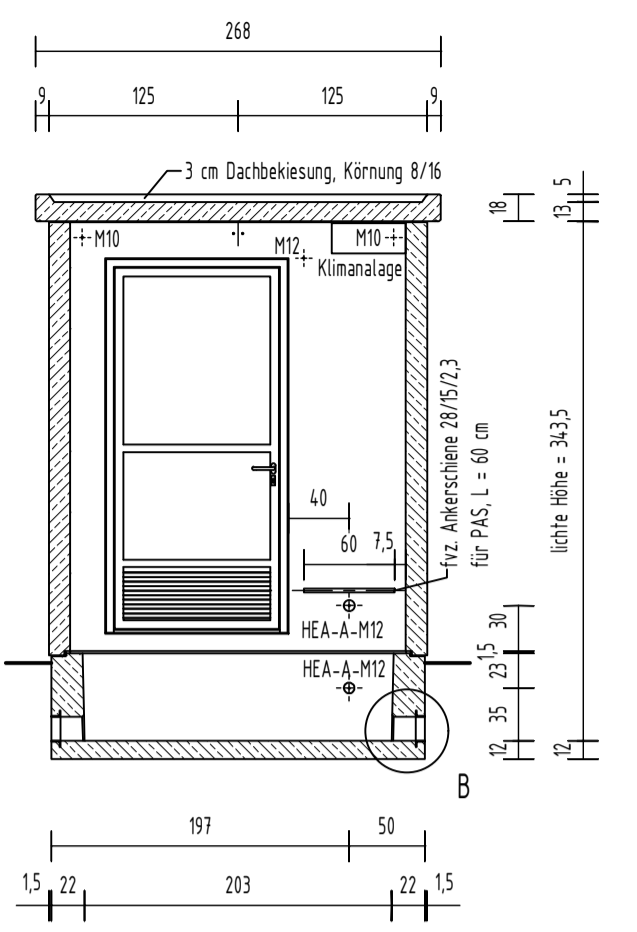
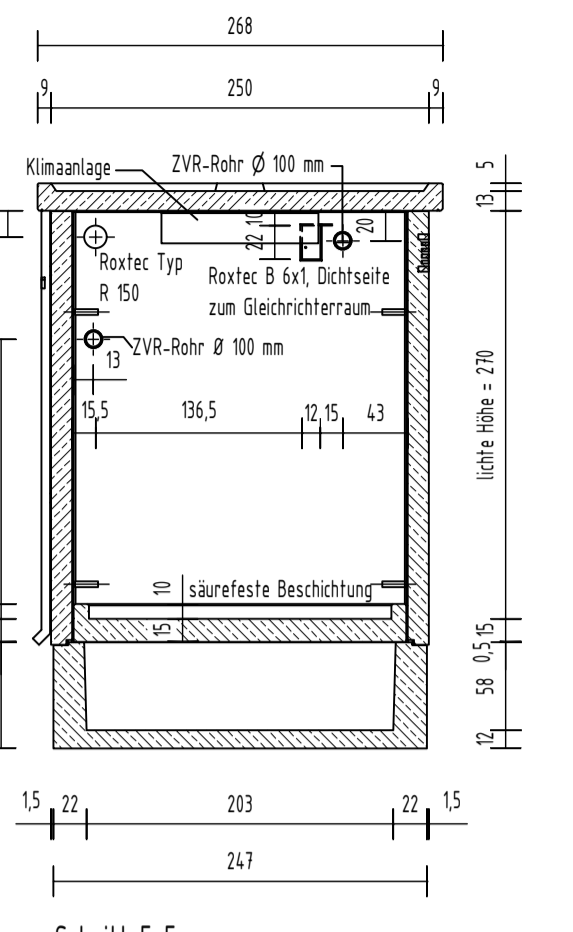


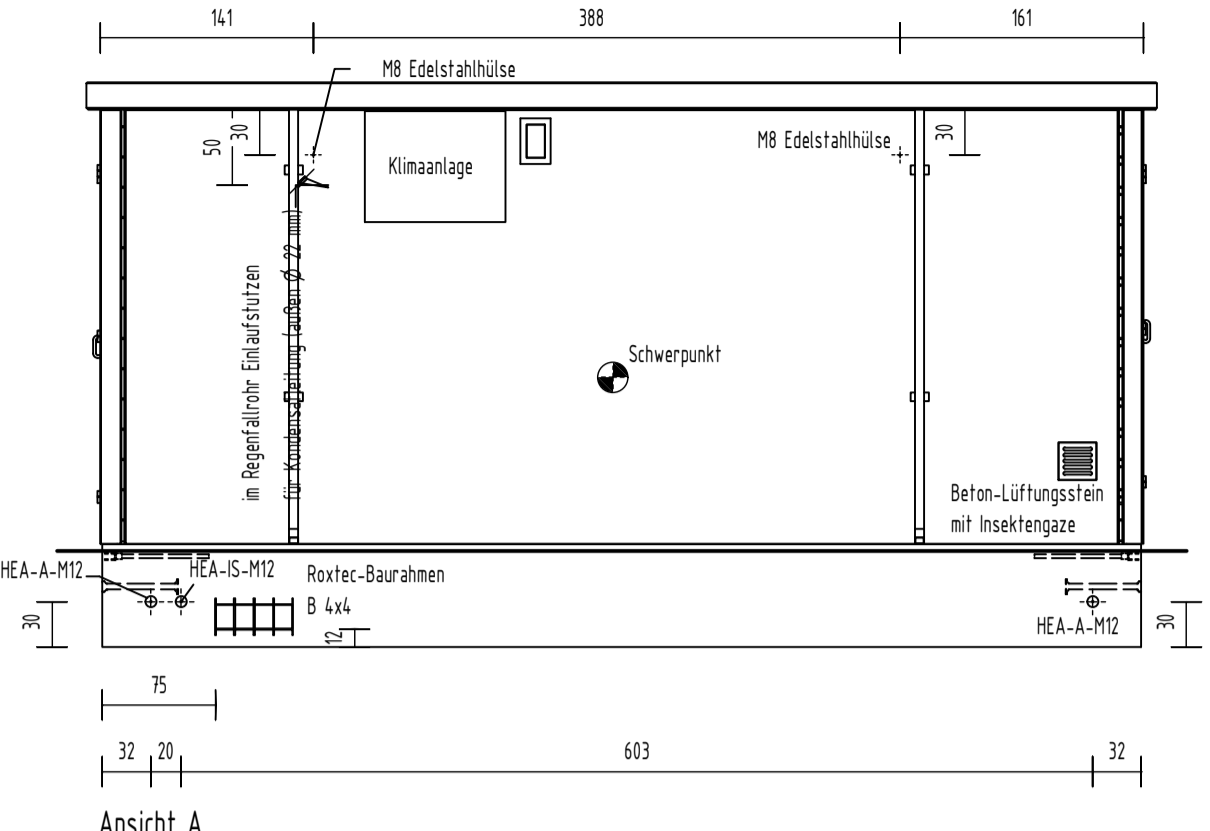
Schnitt A-A



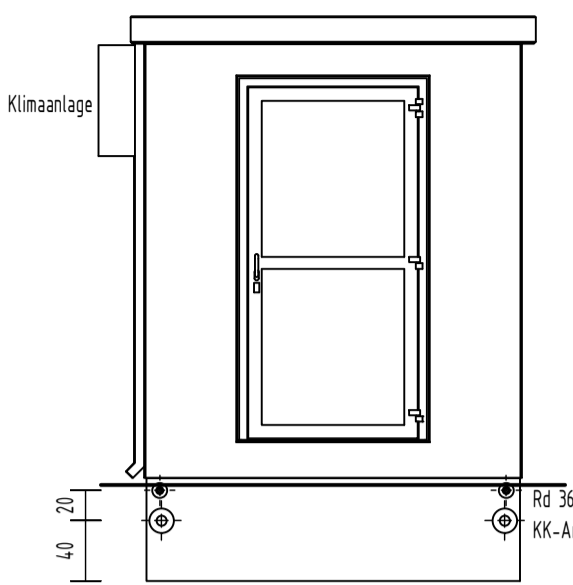
Schnitt C-C



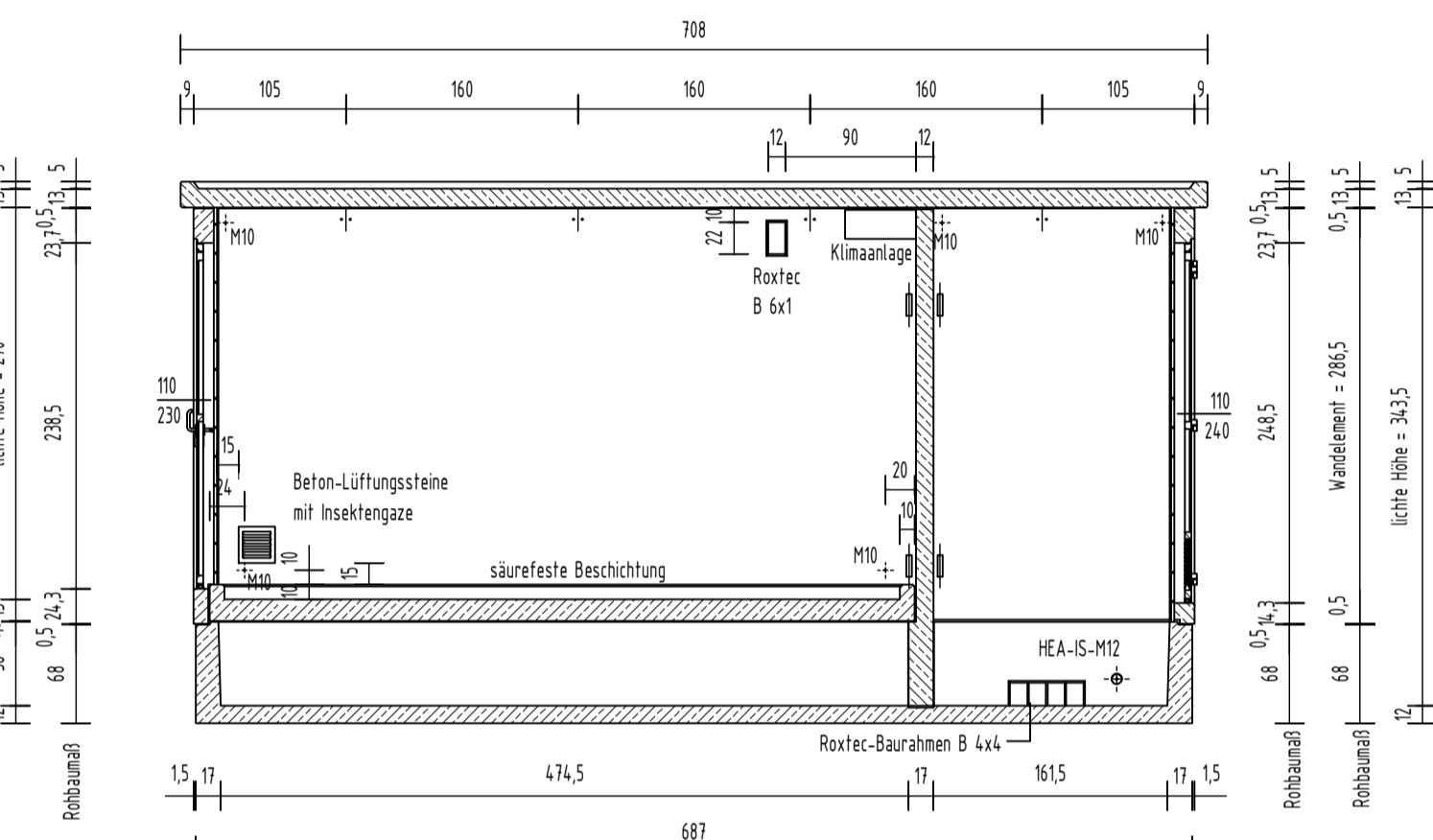
Schnitt E-E



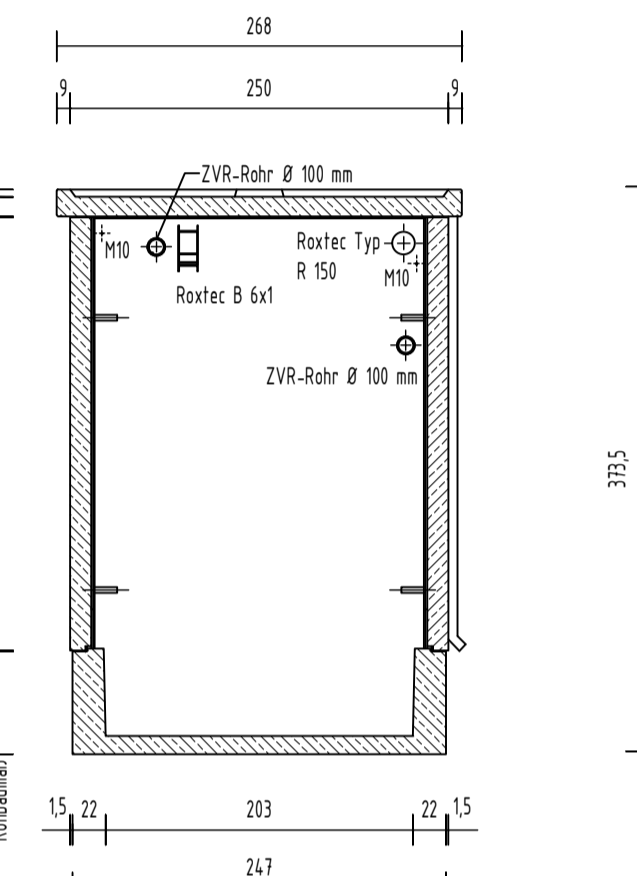
Ansicht A



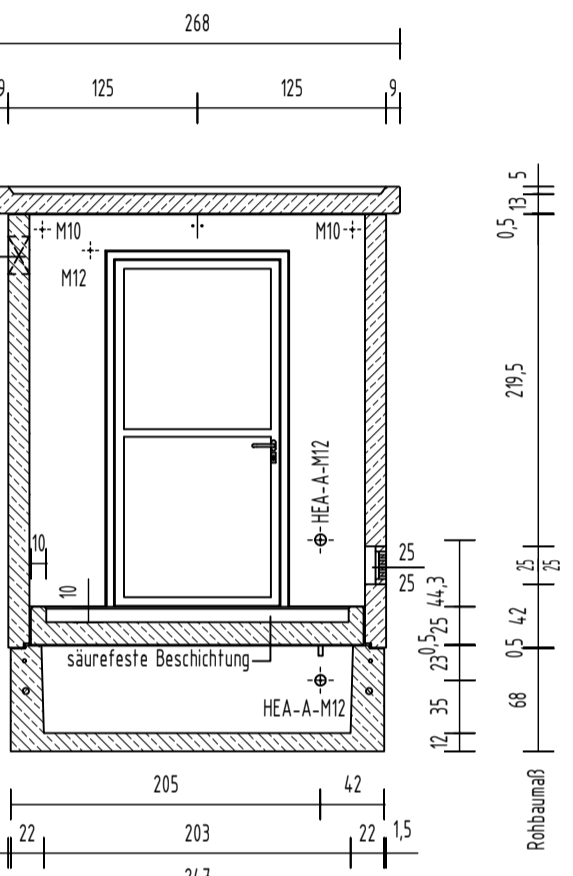
Ansicht B



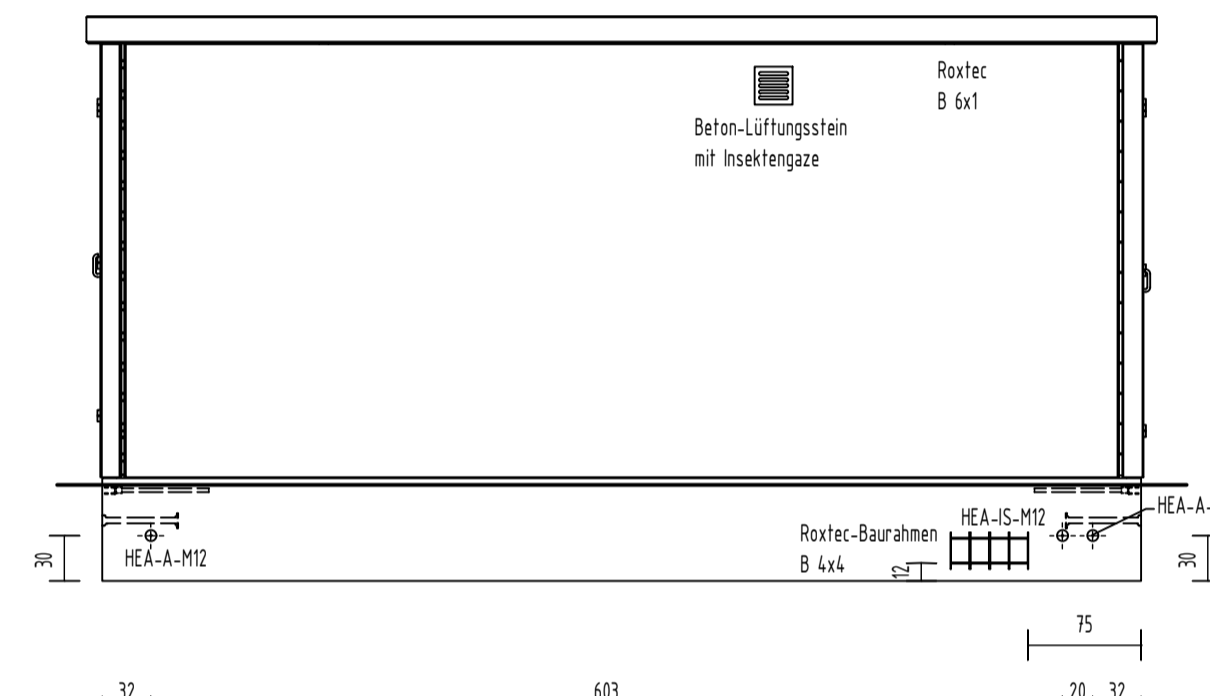
Schnitt B-B



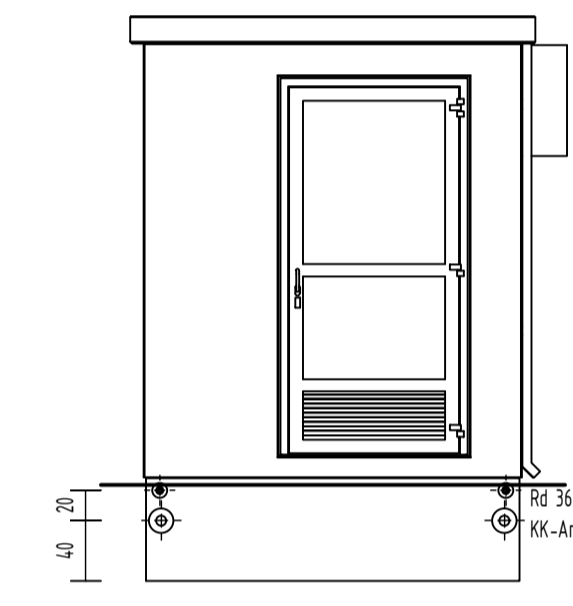
Schnitt D-D



Schnitt F-F

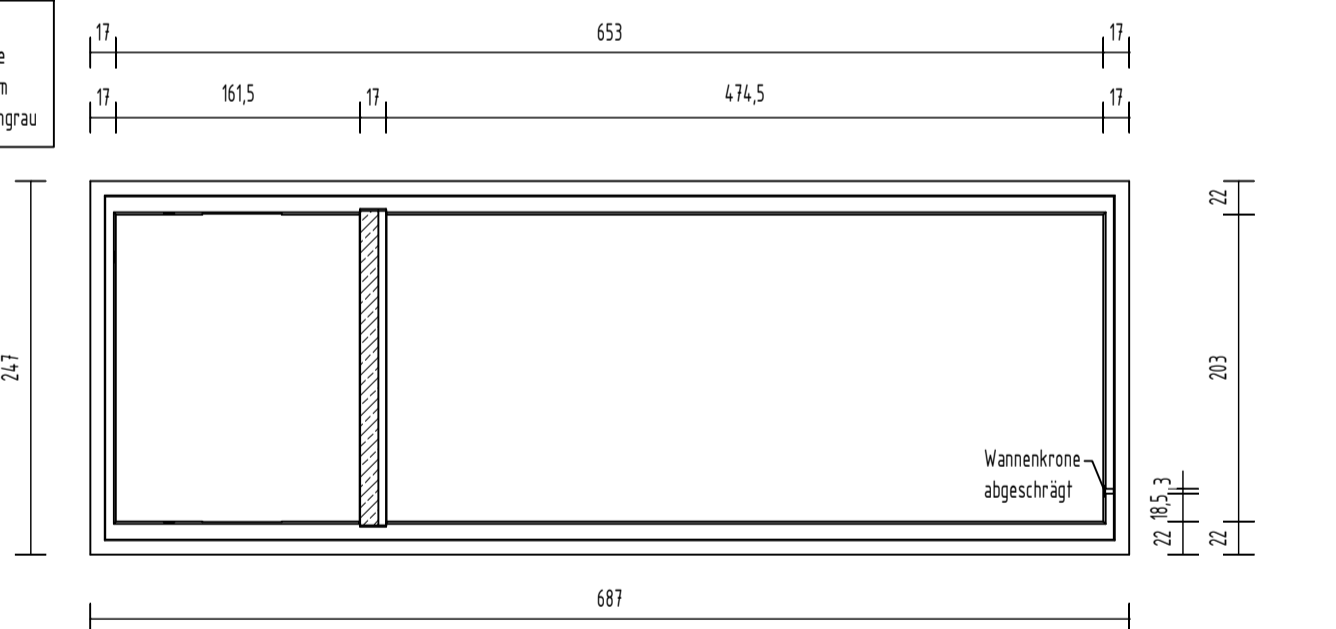


Ansicht C

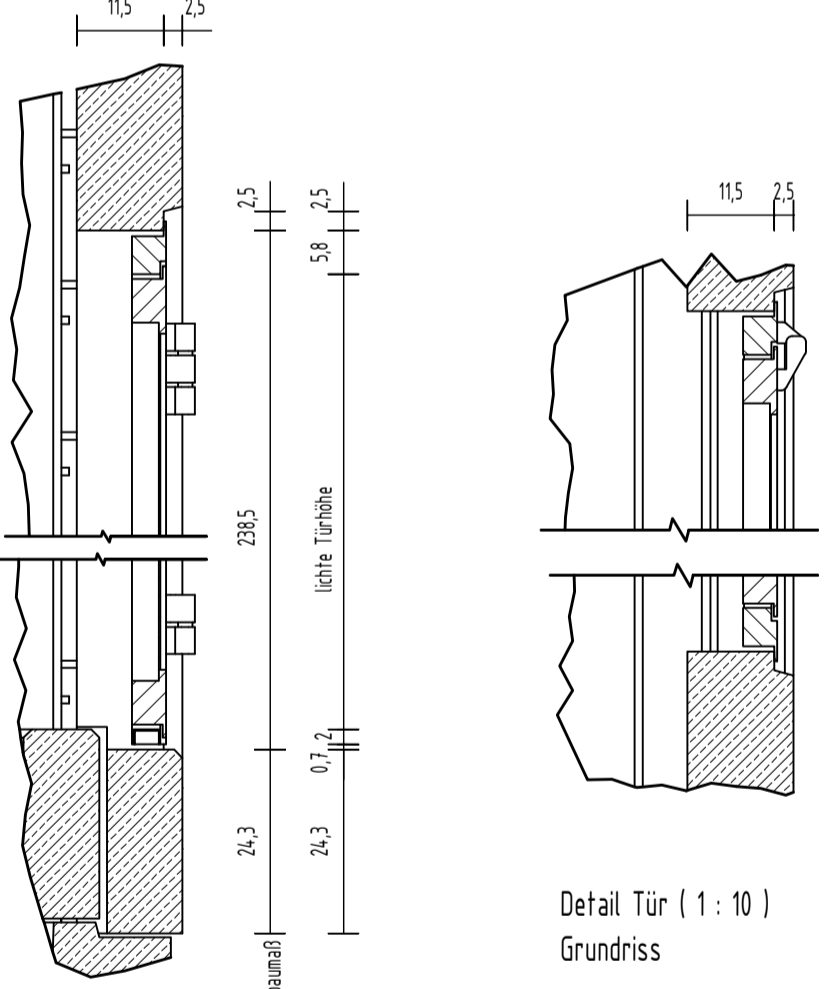


Ansicht D

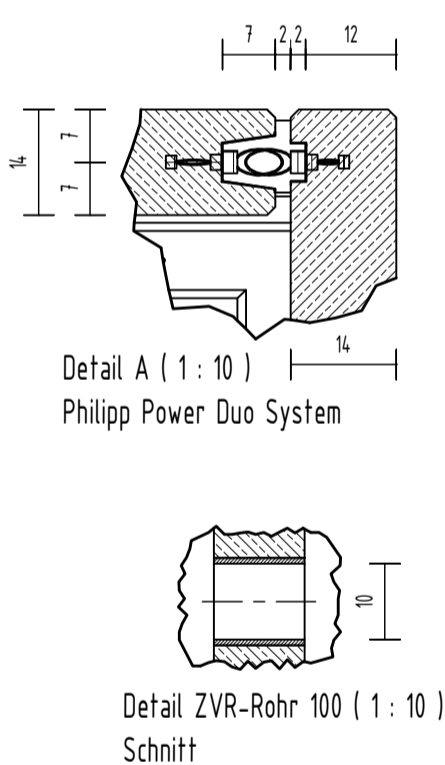
Der Kabelkanal unterhalb des Gleichrichterraumes erhält eine 2-fache Beschichtung mit einem Exoxid-Harz in Farbton betongrau



Wannengrundriss

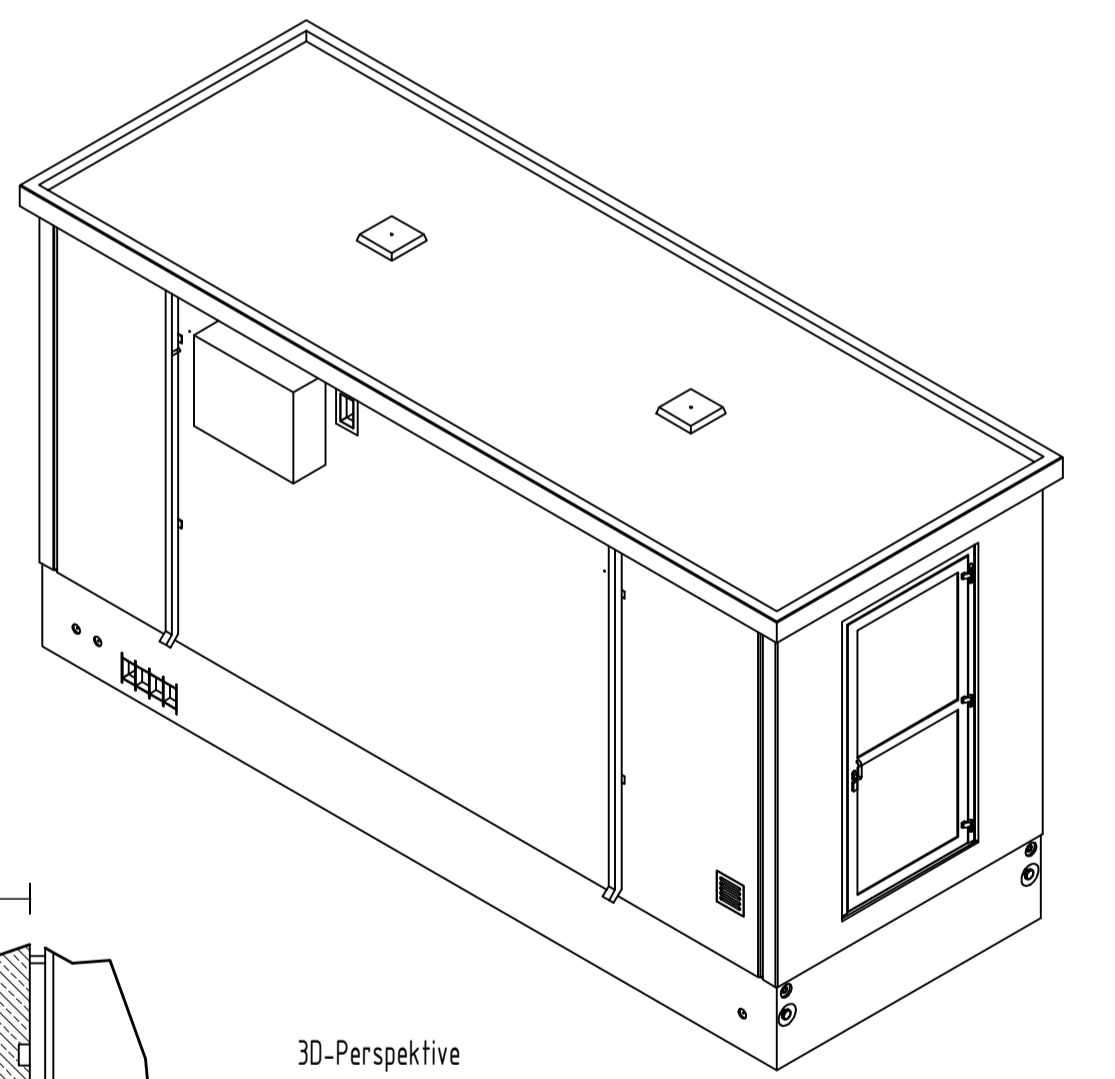


Detail Tür (1:10) Grundriss

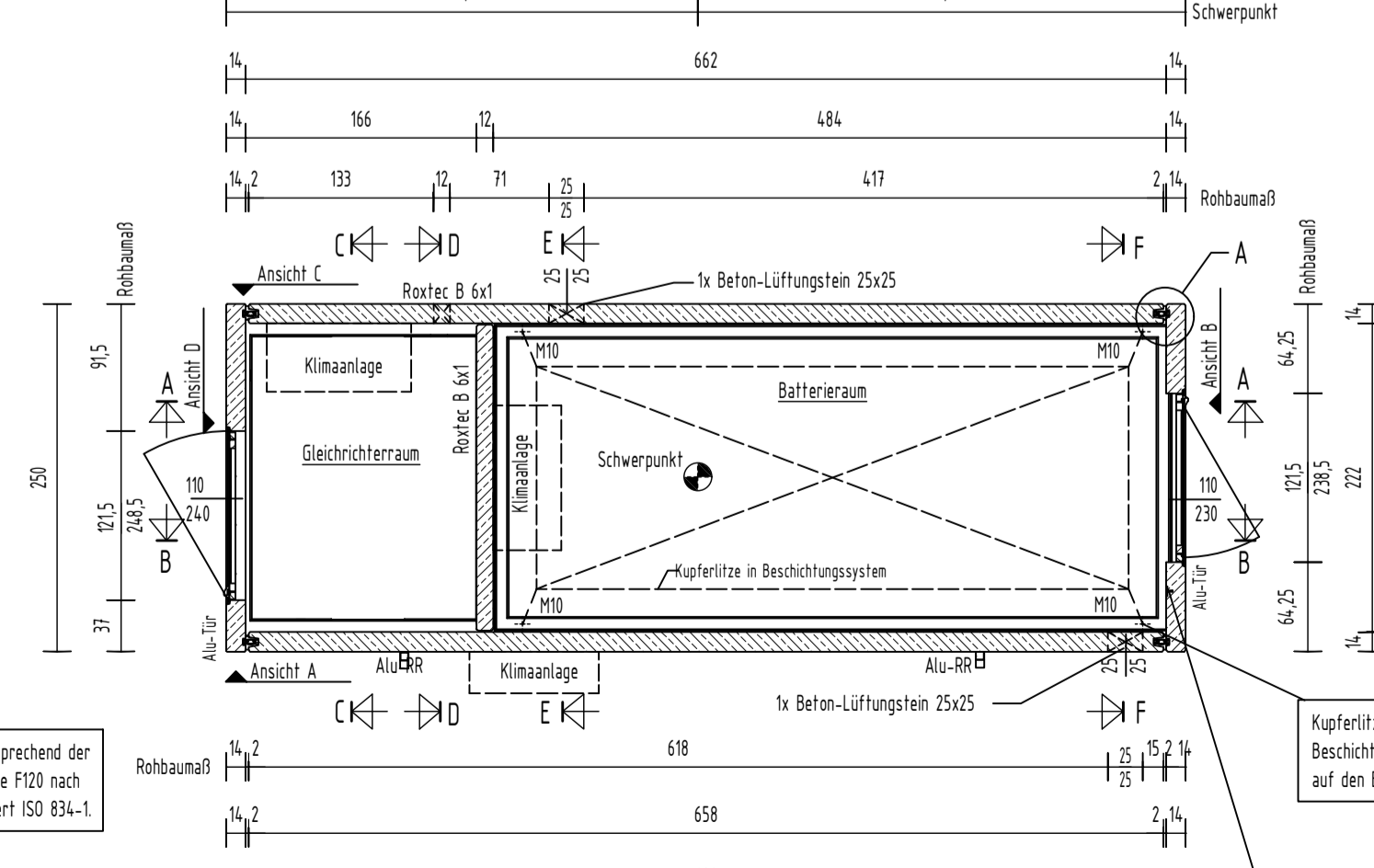


Detail A (1:10) Philipp Power Duo System

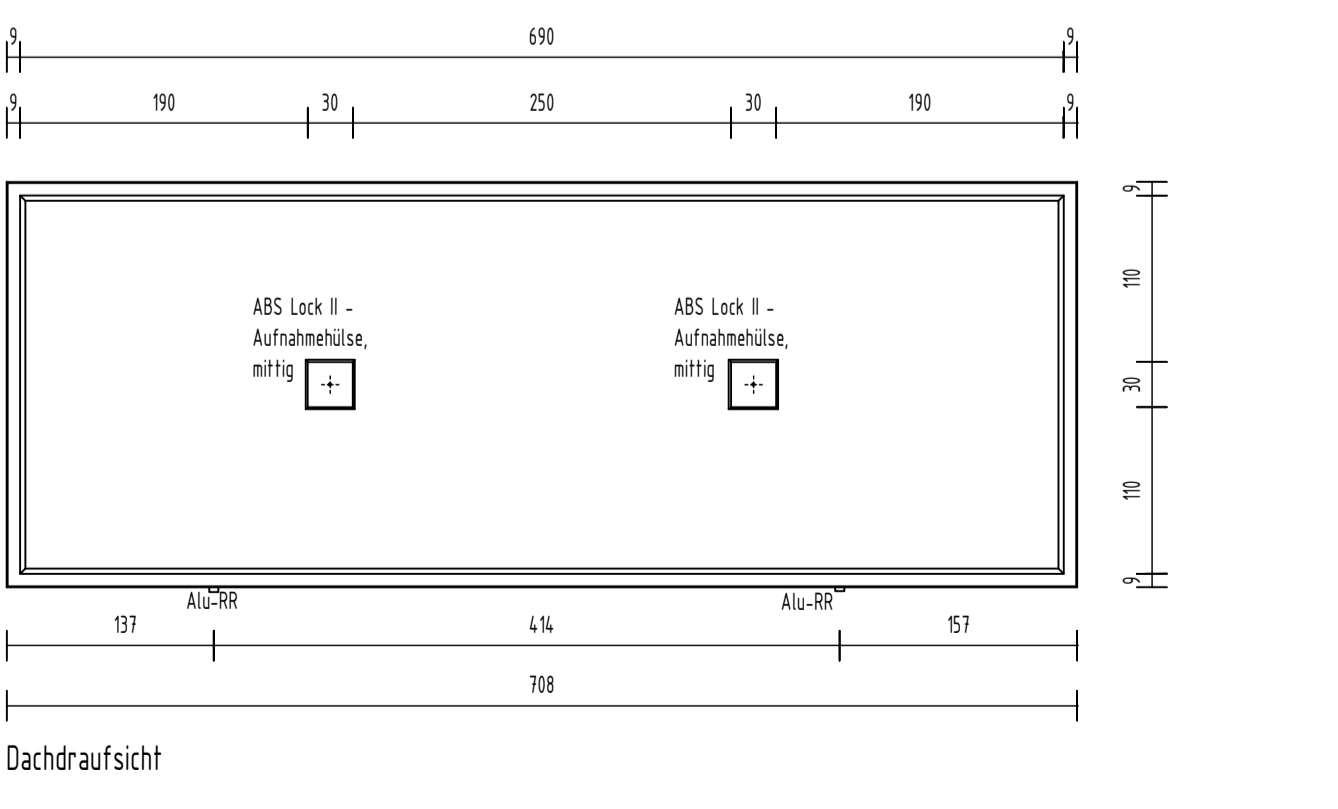
Detail ZVR-Rohr 100 (1:10) Schnitt



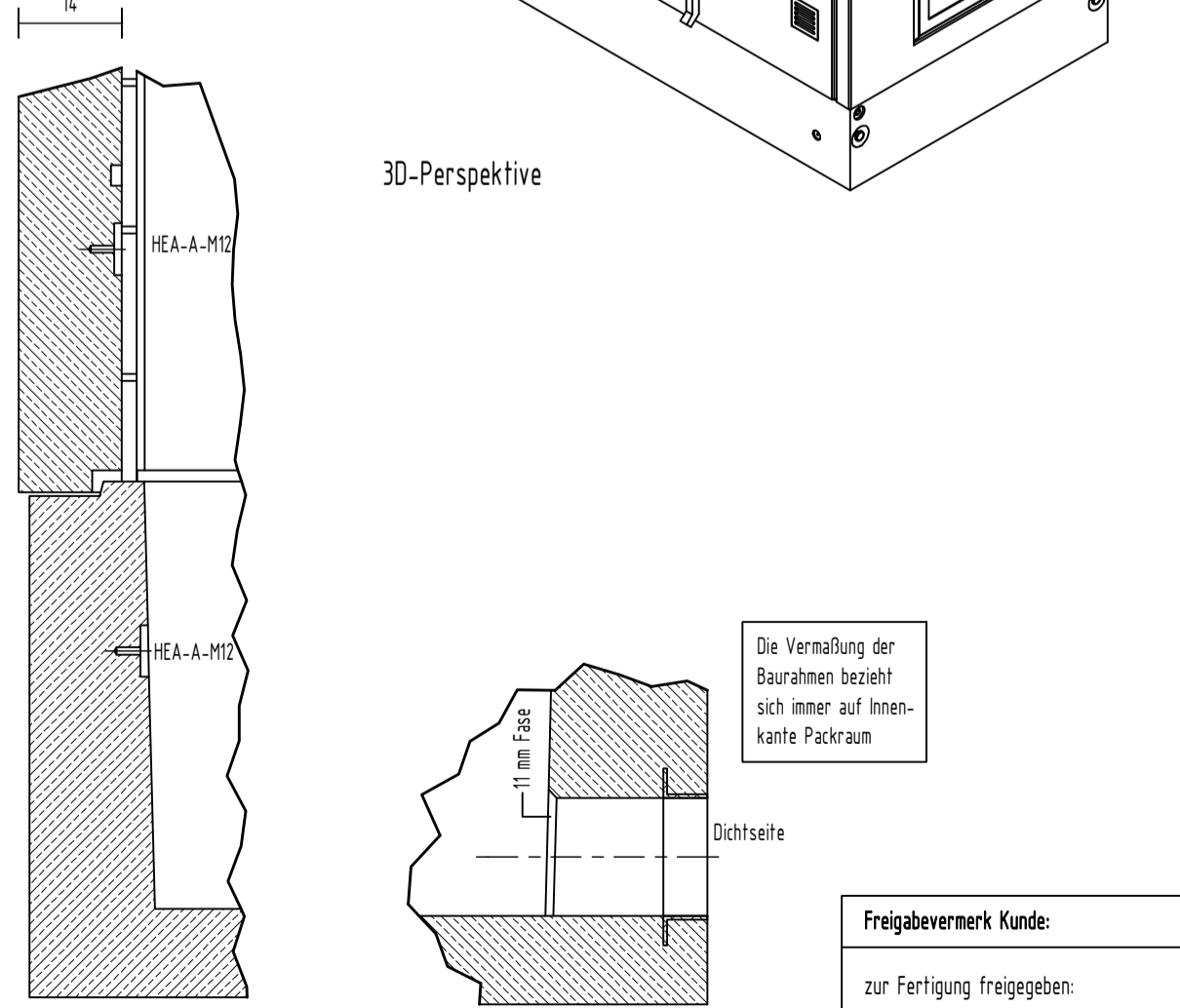
3D-Perspektive



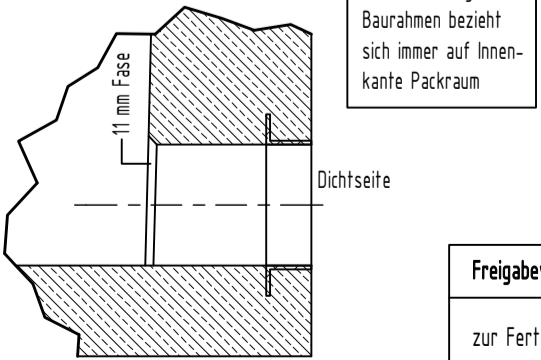
Grundriss



Dachdraufsicht



Detail HEA-A-M12 (1:10) Schnitt C-C



Detail B (1:10) Schnitt durch Baurahmen

Die Veranlagung der Baurahmen bezieht sich immer auf innen-kante Packraum

Freigabevermerk Kunde:
zur Fertigung freigegeben

Datum:
Unterschrift:

BETON / EXPOSITIONSKLASSEN / BETONBEDECKUNG						
	DACH	AUSSENWÄNDE	INNENWÄNDE	ZWISCHENDECKE	KELLER/SOHL	SONSTIGE BAUTEILE
BETONGUTE	LC 25/20	Versatzschale	LC 25/20	LC 25/20	LC 25/20	
RÜHDICHTEKLASSE	1,8		1,8	1,8	1,8	
EXPOSITIONSKLASSE	außen XC4, XF1		XC1	XC1	XC2, XF1, XF1	
FEUCHTKLASSE	außen XF1		XF1	XF1	XF1	
BES. EIGENSCHAFTEN	wu		wu		wu	
VERLEGEART	außen 3,5		2,0	2,5	3,0	
	innen 2,0		2,0	2,0	2,0	
	außen geglättet		schalungsglätt	schalungsglätt	schalungsglätt	
	innen schalungsglätt		schalungsglätt	gegälfert	schalungsglätt	

MALERARBEITEN						
	DACH	AUSSENWÄNDE	INNENWÄNDE	ZWISCHENDECKE	KELLER/SOHL	SONSTIGE BAUTEILE
Arbeits-/Socht	RAL 7025	Versatzschale	Tragschale			
außen	Aquaflect		Kunststoff-Rehabputz		Eponi ESD Color	Isolieranstrich, schwarz
innen	Dispersionsfarbe, weiß		Dispersionsfarbe, weiß		Nach DIN-EN 61310	PU-Bodensiegel

GEWICHTE/TRANSPORTANKER						
	STATION 1					
BEMERKEN	to					
DACH	5,6 t					
AUSSENWAND A	5,5 t					
AUSSENWAND B	1,5 t					
AUSSENWAND C	5,5 t					
AUSSENWAND D	1,5 t					
INNENWAND 1	1,1 t					
INNENWAND 2						
INNENWAND 3						
ZWISCHENDECKE 1	3,5 t					
ZWISCHENDECKE 2						
ZWISCHENDECKE 3						
SYSTEMBODEN						
KELLERWAND 1						
KELLERWAND 2						
KELLERWAND 3						
KABELKELLER/SOHL	7,9 t					
AUSBAU						
GESAMTGEWICHT	32,0 t					
TRANSPORTANKER	2x2 Rk 26,8					
	8t-200-500					
TRANSPORTSICHERUNG	2x2 Rk 26,8					
	8t-200-500					

Nr. 20-B-2647-00.0

Gründer: [Name]
 Auftraggeber: [Name]
 Projekt: [Name]
 Datum: 17.09.2020
 Status: [Name]
 Unterschrift: [Name]

GRÄPER
 METRA - UND ENERGIE-TECHNIK
 HERBOLD GRÄPER OPEN & CO. KG
 42699 Solingen
 42699 Solingen
 www.graeper.de

Schaltstation 6,90 x 2,50 x 3,735 m
 GAB-Station
 Risberg

Auftraggeber:
 Amprion GmbH

BITTE BEACHTEN !
 vor dem Auflegen der Zwischendecke die Kabelkellerwanne durch Erdungsband an die Stirnwand elektrisch leitend verbinden.

Die Fußboden im Batterieraum, einschl. der umf. Aufkantung erhält ein ableitfähiges ESD-gerechtes Beschichtungssystem nach DIN-EN 61340 mit Epoxi ESD Color

Wände und Decke entsprechend der Feuerwiderstandsklasse F120 nach internationalem Standard ISO 834-1