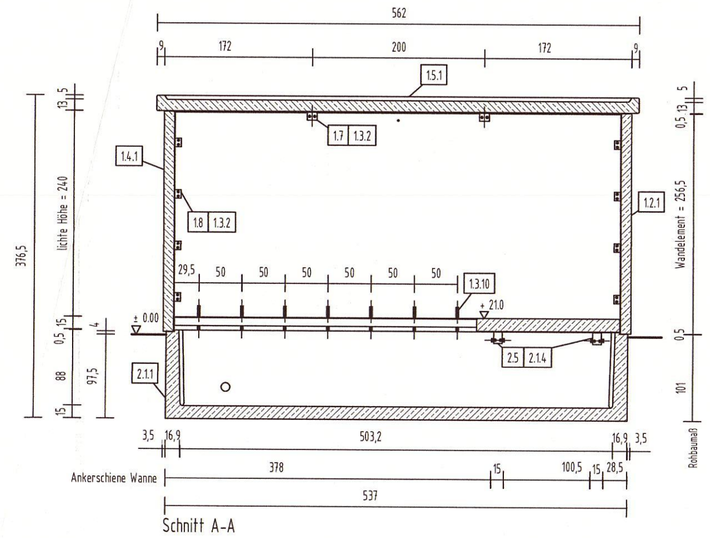
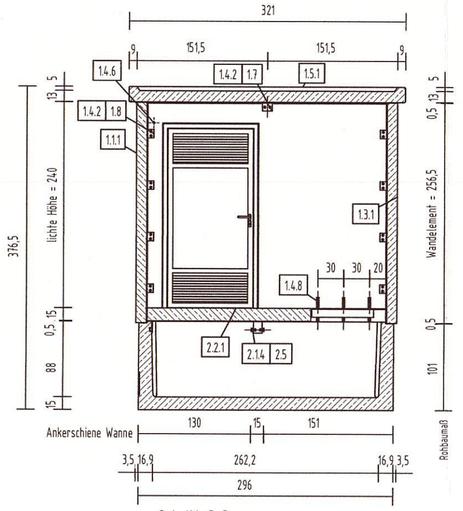
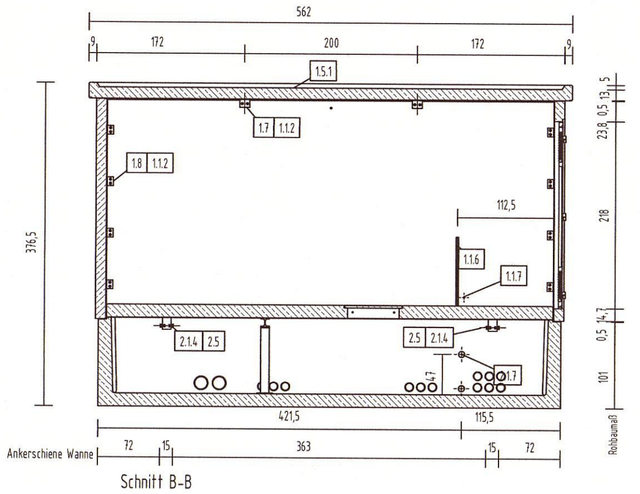


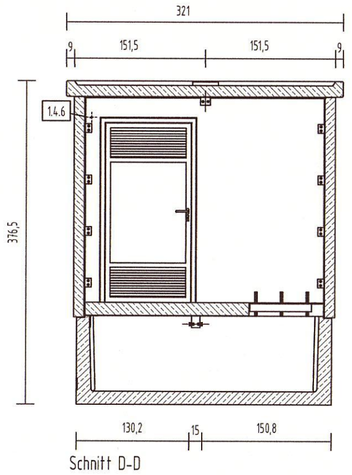
Schnitt A-A



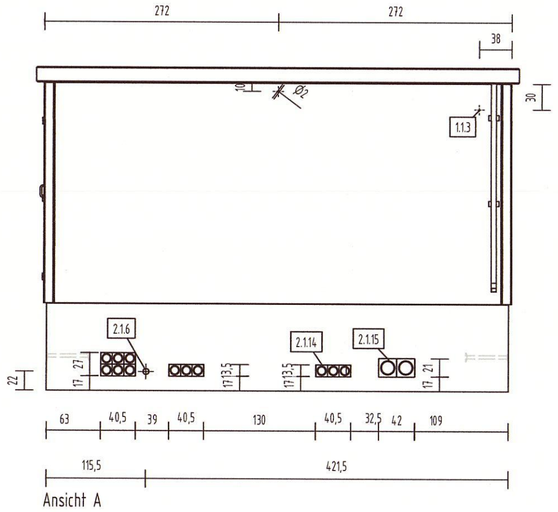
Schnitt C-C



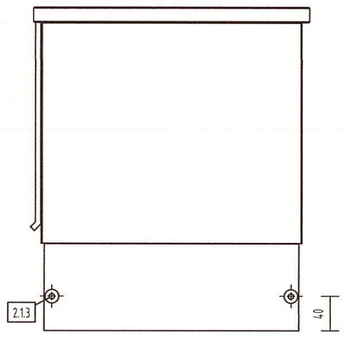
Schnitt B-B



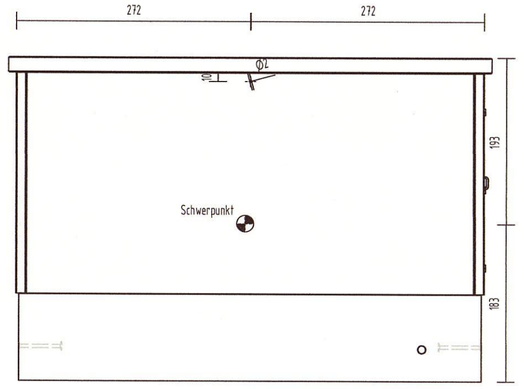
Schnitt D-D



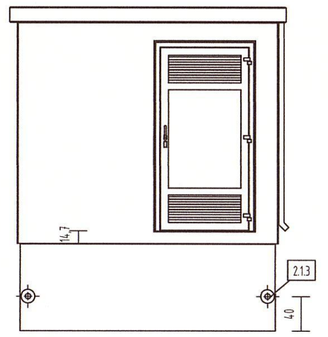
Ansicht A



Ansicht B



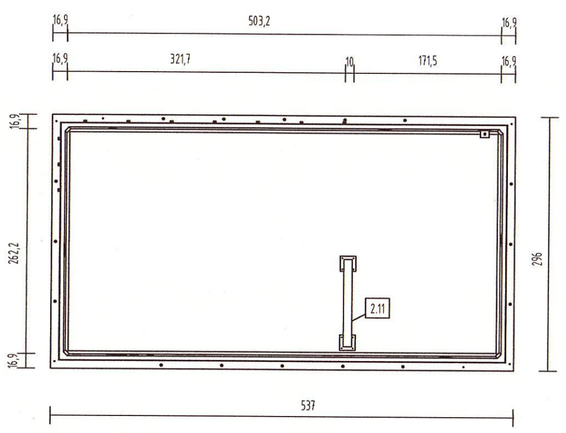
Ansicht C



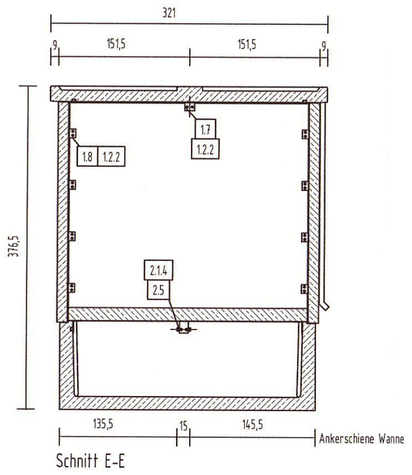
Ansicht D

Pos.	Anzahl	Artikelnummer	Bezeichnung	ZULIEFERER	Größe	Länge	MATERIAL	VOLUMEN	GEWICHT
4	1		Winkel		150x100x10	720 mm	Stahl	0 m^3	14 kg
3	1		Winkel		150x100x10	3520 mm	Stahl	0 m^3	66 kg
2.12	1		Mannloch GM3-NAS		600 x 600 mm		Holz (Birke)	0 m^3	7 kg
2.11	1		Unterzug mit Stützen H=880 mm L=1020 mm				S235 JR fvz.	0 m^3	58 kg
2.5	6	31082902-01	Eckwinkel Zwischendecke		140x90		Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
2.2.12	10	01010208	Erdungsdübel	PHILIPP	M12	48 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
2.2.8	1	01011750	Erdungsfestpunkt mit Schweißnut	Hauff	HEA-A-M12	50 mm	Edelstahl	0 m^3	0 kg
2.2.7	2	01011521	Gewindetransportanker	PHILIPP	RD 20, gerade	800 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
2.2.6	3	01010136	Flachstahlanker	PHILIPP	RD 30	72 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
2.2.4	8	01010218	Hülsendübel mit Querloch	PHILIPP	M10	56 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
2.2.2	6	07000027	Ankerschiene JTA K	Jordahl	40-25	150 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
2.2.1	1		Zwischendecke Beton				Beton (Leicht-)	1,6 m^3	3396 kg
2.2	1		Zwischendecke					1,6 m^3	3404 kg
2.1.15	2	01010363	Einfach Dichtpackung	Hauff	HSI 150-K	150 mm	Kunststoff	0 m^3	1 kg
2.1.14	12	01010374	Einfach Dichtpackung	Hauff	HSI 90-K	150 mm	Kunststoff	0 m^3	1 kg
2.1.13	16	01010976	Dornhülse	PHILIPP	DH 27	190 mm	Kunststoff	0 m^3	0 kg
2.1.7	1	01011919	Erdungsfestpunkt mit Schweißnut	Hauff	HEA-A-M12	70 mm	Edelstahl	0 m^3	0 kg
2.1.6	1	01010669	Isolierte Erdungsdurchführung	Hauff	HEA-IS-M12	150 mm	Allgemein	0 m^3	0 kg
2.1.4	6	07000027	Ankerschiene JTA K	Jordahl	40-25	150 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
2.1.3	4	01010180	Kugelkopf-Transportanker	PHILIPP	KK 20.0	500 mm	Stahl	0 m^3	5 kg
2.1.1	1		Wanne Beton				Beton (Leicht-)	4,6 m^3	9588 kg
2.1	1		Wanne					5,7 m^3	9677 kg
2	1		Wanne - Sektion 1					7,3 m^3	13150 kg

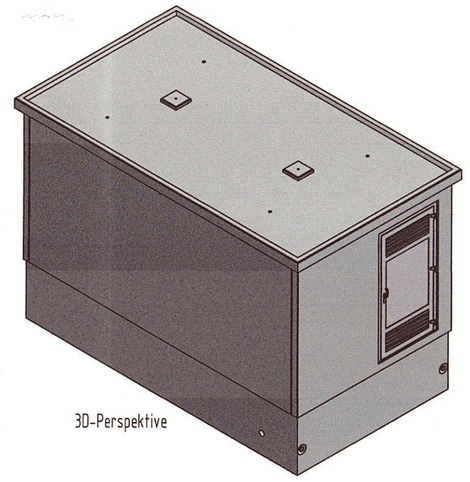
Pos.	Anzahl	Artikelnummer	Bezeichnung	ZULIEFERER	Größe	Länge	MATERIAL	VOLUMEN	GEWICHT
1.12	1		Alu Regenrohr			2400 mm	AlMG3	0 m^3	3 kg
1.9	1		Tür_Alu_G45_1.0x2.1_GPS3P_32_32_DR_Schwelle				Alu eloxiert	0 m^3	104 kg
1.8	16	07071001	Verbindungswinkel		80x80x8	190 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.7	6	07071560	Verbindungswinkel		100x100x8	115 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.5.4	2	01011788	ABS Lock II-B	ABS	M22	100 mm	Edelstahl	0 m^3	0 kg
1.5.3	4	01010136	Flachstahlanker	PHILIPP	RD 30	72 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.5.2	6	07072490	Ankerschiene JTA K	Jordahl	40-25	300 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.5.1	1		Dach Beton				Beton (Leicht-)	2,4 m^3	5128 kg
1.5	1		Dach					2,4 m^3	5134 kg
1.4.8	3	07072520	Ankerschiene JTA K	Jordahl	28-15	300 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.4.7	3	07073277	Gewindebolzen		M16	120 mm	Stahl	0 m^3	0 kg
1.4.6	1	01010208	Erdungsdübel	PHILIPP	M12	48 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.4.5	2	01011522	Gewindetransportanker	PHILIPP	RD 24, gerade	1000 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	2 kg
1.4.2	18	01012460	Hülsendübel mit Nagelplatte	PHILIPP	M12	70 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.4.1	1		Wand D Beton				Beton (Leicht-)	0,6 m^3	1319 kg
1.4	1		Wand D					2 m^3	2471 kg
1.3.10	7	07072520	Ankerschiene JTA K	Jordahl	28-15	300 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.3.9	2	01011605	Gewindeanker SL	PHILIPP	SL24, gerade	580 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.3.8	5	07073277	Gewindebolzen		M16	120 mm	Stahl	0 m^3	0 kg
1.3.2	20	01012460	Hülsendübel mit Nagelplatte	PHILIPP	M12	70 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.3.1	1		Wand C Beton				Beton (Leicht-)	1,6 m^3	3363 kg
1.3	1		Wand C					2,5 m^3	5325 kg
1.2.7	3	07073277	Gewindebolzen		M16	120 mm	Stahl	0 m^3	0 kg
1.2.6	2	01011522	Gewindetransportanker	PHILIPP	RD 24, gerade	1000 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	2 kg
1.2.2	18	01012460	Hülsendübel mit Nagelplatte	PHILIPP	M12	70 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.2.1	1		Wand B Beton				Beton (Leicht-)	0,9 m^3	1941 kg
1.2	1		Wand B					1,9 m^3	3074 kg
1.1.10	2	01011605	Gewindeanker SL	PHILIPP	SL24, gerade	580 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.1.9	5	07073277	Gewindebolzen		M16	120 mm	Stahl	0 m^3	0 kg
1.1.7	1	01010208	Erdungsdübel	PHILIPP	M12	48 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.1.6	1	07000084	Ankerschiene JTA K	Jordahl	28-15	800 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	1 kg
1.1.3	1	01010146	Hülsendübel mit Querstab	PHILIPP	M8	53 mm	Edelstahl	0 m^3	0 kg
1.1.2	20	01012460	Hülsendübel mit Nagelplatte	PHILIPP	M12	70 mm	Stahl verzinkt	0 m^3	0 kg
1.1.1	1		Wand A Beton				Beton (Leicht-)	1,6 m^3	3364 kg
1.1	1		Wand A					4,2 m^3	5392 kg
1	1		Oberteil - Sektion 2					13,1 m^3	21525 kg



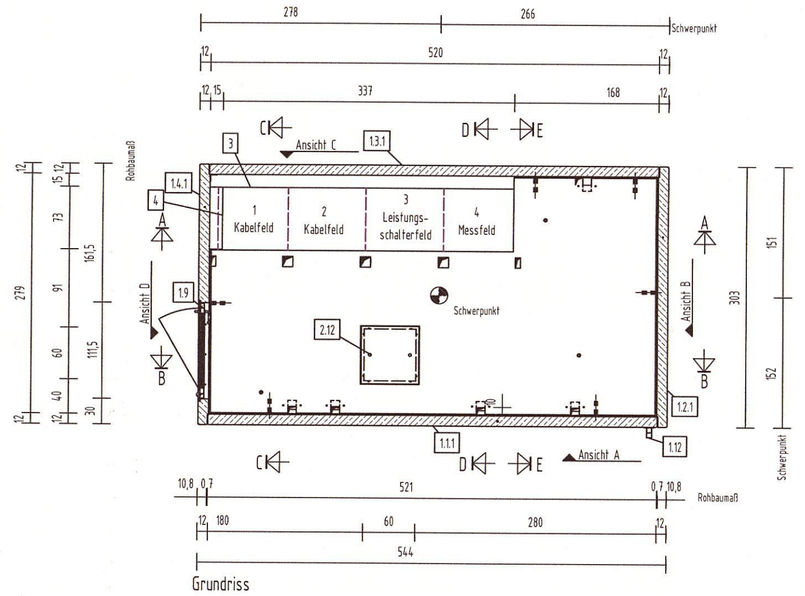
Wannendraufsicht



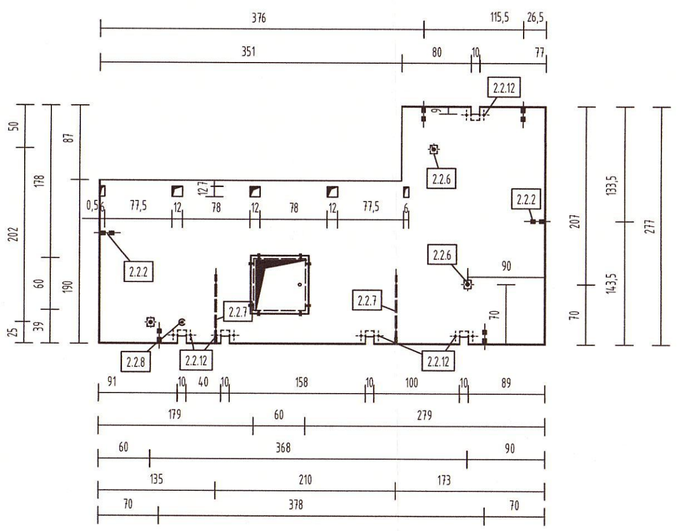
Schnitt E-E



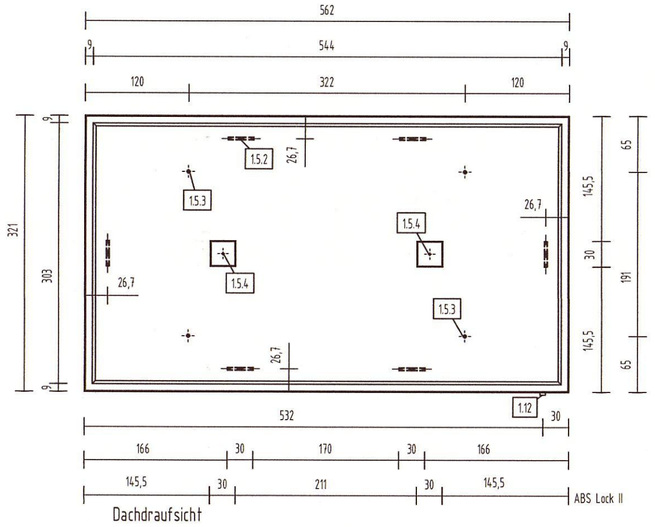
3D-Perspektive



Grundriss



Draufsicht Zwischendecke



Dachdraufsicht

Begehbare Station — GESAMTGEWICHT: 34755 kg

Station						
PCS-Nummer	TVA003938	PCS-Nummer		PCS-Nummer		PCS-Nummer	
Artikelnummer Gesamt	- 30010017_23460	Artikelnummer Gesamt		Artikelnummer Gesamt		Artikelnummer Gesamt	
Artikelnummer Rohstation	- 30010041-01_23460	Artikelnummer Rohstation		Artikelnummer Rohstation		Artikelnummer Rohstation	
Artikelnummer Metall	- 30010034-01_23460	Artikelnummer Metall		Artikelnummer Metall		Artikelnummer Metall	

BETON / EXPOSITIONSKLASSEN / BETONDECKUNG

	BETONGÜTE	EXPOSITIONSKLASSSE außen/innen		ROHDICHTE-KLASSE	FEUCHTE-KLASSE	BES. EIGENSCHAFTEN	VERLEGEMAß Cv außen/innen		OBERFLÄCHE außen/innen	
DACH	LC 25/28	XC4, XF1	XC1	1.8	WF	WU	3,5	2,0	geglättet	schalungsglatt
DACH VORSATZSCHALE										
VORSATZSCHALE										
TRAGSCHALE	LC 25/28	XC4, XF1	XC1	1.8	WF	WU	3,5	2,0	schalungsglatt	geglättet
INNENWANDE	LC 25/28	XC1	XC1	1.8	WO		2,0	2,0	schalungsglatt	geglättet
ZWISCHENDECKE	LC 25/28	XC1	XC1	1.8	WO		2,5	2,0	schalungsglatt	geglättet
KELLER/SOHLE	LC 25/28	XC2, XF1, XA1	XC1	1.8	WF	WU	3,0	2,0	schalungsglatt	schalungsglatt

STAHL

BEWEHRUNG	gerippter Betonstabstahl und Matten der Stahlsorte B500A nach DIN 488:2009-08. Streckgrenze fky = 500 N/mm², normalduktil
ABSTANDSHALTER UND UNTERSTÜTZUNGEN	nach DBV-Merkblättern, Fassung Januar 2011, Betondeckung und Bewehrung, Abstandshalter, Unterstützung
PROFILSTAHL	S 235 JR

TRANSPORTANKER/TRANSPORTSICHERUNG

TRANSPORTANKER	2 x 2 PHILIPP KK-Transportanker 20t (81-200-500)
TRANSPORTSICHERUNG	2 x 2 PHILIPP KK-Transportanker 20t (81-200-500)

Dach abnehmbar	Nein

Kundenzeichnung

[redacted]