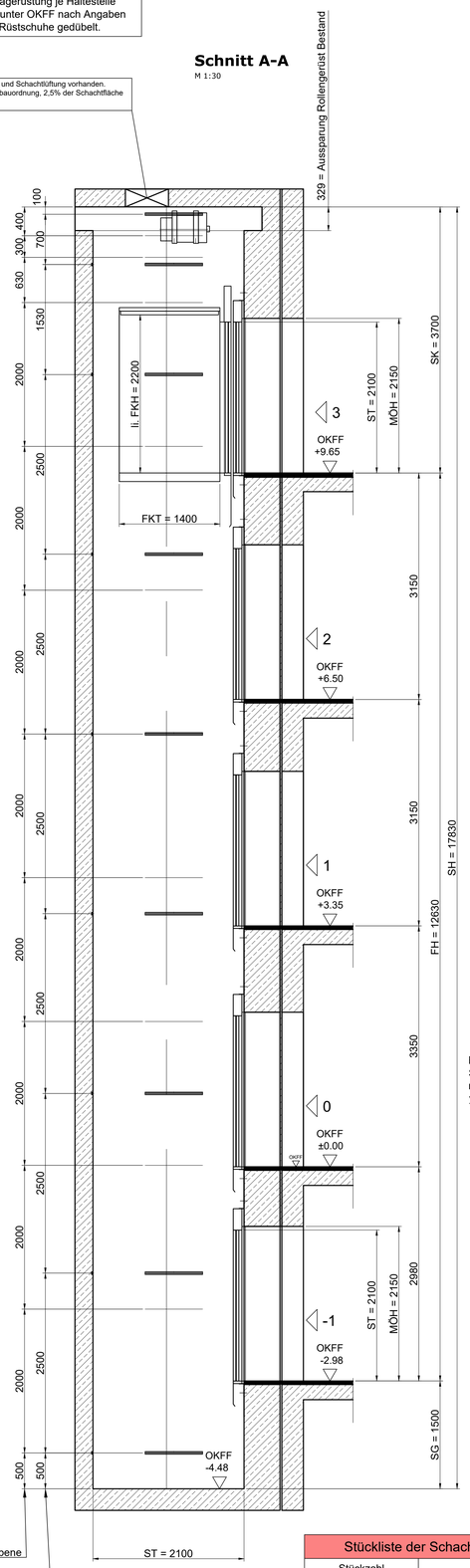
Achtung!
- Schachttürbefestigung mittels geeigneter, zugelassener Dübeltechnik
- Je eine Montagerüstung je Haltestelle ca. 400 mm unter OKFF nach Angaben AN-Aufzug. Rüstschuhe gedübelt.

Schnitt A-A
M 1:30

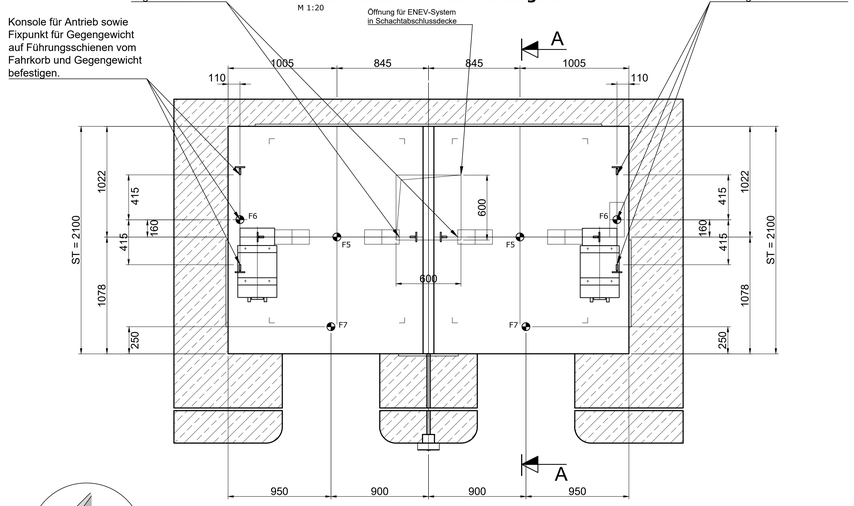


Achtung!
Betretbare Räume unter dem Aufzugsschacht sind unzulässig

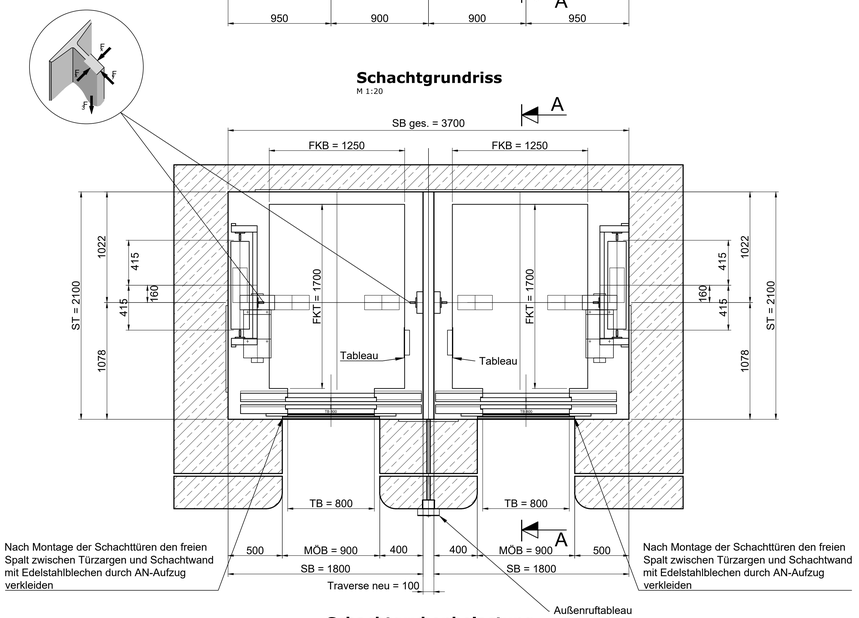
Achtung Bestandsschacht!
Alle Rohmaße sind durch den AN-Aufzug im Bestand zu prüfen!

Achtung:
Die Lage der Lastösen kann eventuell bei herstellerspezifischen Aufzügen abweichen.

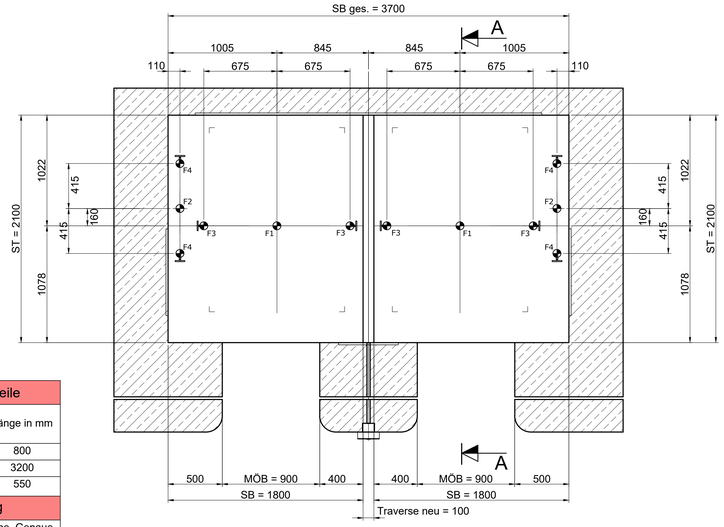
Position der Lastösen in der Schachtabschlussdecke Etage 3
M 1:20



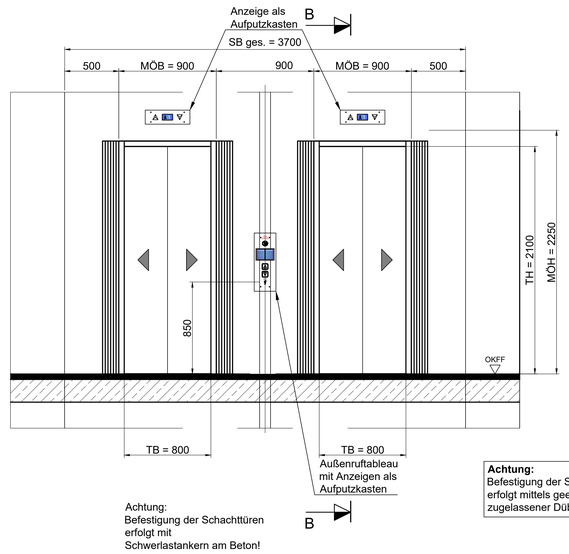
Schachtgrundriss
M 1:20



Schachtgrubenbelastung
M 1:20



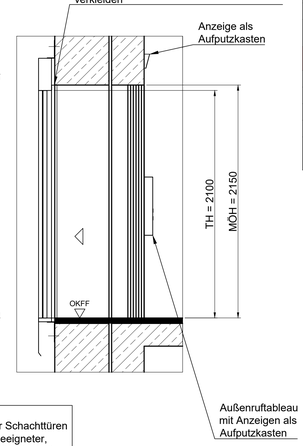
Türansicht in Etage 1
M 1:20



Achtung:
Befestigung der Schachttüren erfolgt mit Schwerlastankern am Beton!

Achtung:
Befestigung der Schachttüren erfolgt mittels geeigneter, zugelassener Dübeltechnik.

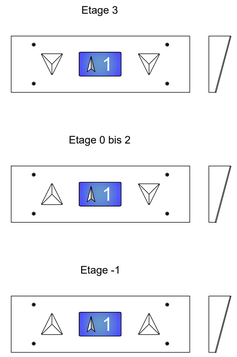
Schnitt B-B
M 1:20



Kräfte	
F1	80,0 kN
F2	61,0 kN
F3	je 65,0 kN
F4	je 45,0 kN
F5	30,0 kN
F6	25,0 kN
F7	10,0 kN
Fx	1,0 kN
Fy	1,0 kN
Die Kräfte F1 - F3 treten nicht gleichzeitig auf	

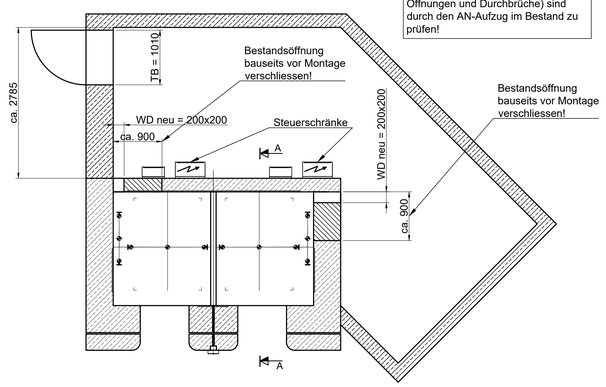
Anschlußwerte	
Spannung	400 V
P	7,6 kW
I_N	11,5 A
I_A	23,0 A
Die Anschlusswerte sind grobe Richtwerte. Exakte Anschlusswerte durch AN-Aufzug	

Anzeigen, Aufputzkasten
M 1:5

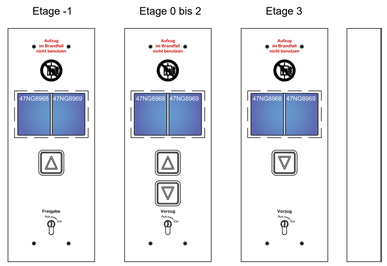


Trirebwerksraum auf Etage -1
M 1:40

Achtung Triebwerksraum Bestand!
Alle Maße (Maschinenraumgröße, Öffnungen und Durchbrüche) sind durch den AN-Aufzug im Bestand zu prüfen!



Außenruftableau mit Anzeigen, Aufputzkasten
M 1:5



Achtung Triebwerksraum Bestand!
Alle Maße (Maschinenraumgröße, Öffnungen und Durchbrüche) sind durch den AN-Aufzug im Bestand zu prüfen!

Achtung!
Sämtliche Befestigungen (Führungsschienen, Schachttüren, Konsolen, Rüstschuhe, etc.) erfolgen mittels geeigneter, zugelassener Dübeltechnik durch den AN Aufzug.
Je 1 Montagerüstung je Haltestelle ca. 400 mm unter OKFF. Nach Angaben AN Aufzug

Achtung, ggf. Rüstung notwendig:
Rüstung wird gemäß Werk und Montageplanung durch den Montagebetrieb eingebracht.
Montagerüstung nach gültiger Norm DIN EN 12811.
UVV-Vorschriften beachten.
Wird der Regelquerschnitt von 2,60 m x 1,80 m überschritten, ist ein gesonderter Nachweis erforderlich.
Ausführung durch AN-Aufzug.
Vor Nutzung der Rüsthülsen Bestand, müssen diese auf sichere Nutzbarkeit geprüft werden.

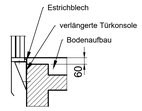
DIESER PLAN IST NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT DEN AKTUELLEN ARCHITEKTEN- BZW. BESTANDSPLÄNEN.
ALLE MASSE SIND AM BAU ZU NEHMEN UND AUF RICHTIGKEIT ZU PRÜFEN.
UNSTIMMIGKEITEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG MIT DER BAULEITUNG ZU KLÄREN.

Änderung	Index	Datum	Name

Schachteinbauteile (NEU)	
F5 Montageöse 20 kN	1 Stück (Neu)
F6 Montageöse 24 kN	1 Stück (Neu)
F7 Montageöse 10 kN	2 Stück (Neu)

Achtung:
Aufgrund der Tragkrafterhöhung ist eine Überprüfung der bauwerklichen Gegebenheiten durch einen Statiker vorzusehen oder ggf. andere Maßnahmen, in Rücksprache mit dem AN-Aufzug, zu ergreifen. Die bestehenden Aufzugskomponenten sind auf ihre Eignung durch den AN-Aufzug zu überprüfen.

Achtung!
- Schachttürbefestigung mittels geeigneter, zugelassener Dübeltechnik
- Estrichbleche vorsehen



Die angegebenen Schachtabmessungen sind Mindestmaße, die am fertigen Bauwerk winkel- und lotrecht vorhanden sein müssen. Abweichungen am Bauwerk dürfen nicht in das Lichtprofil hineinragen.

Beschreibung / Material	
Türflügel (EN81-58, E120)	Edelstahl, Oberfläche mustergewalzt Leinen
Türrahmen EN81-58, E120)	Edelstahl, Oberfläche mustergewalzt Leinen
Türblockzargen	Edelstahl, Oberfläche mustergewalzt Leinen
Türschwelle	Aluminium-Massivprofil
Tableaus / Anzeigen	Edelstahl, Oberfläche geschliffen Korn 240

Stückliste der Schachteinbauteile			
Stückzahl		Benennung	Länge in mm
Neu	Bestand		
0	16	HTA 40/22 (a)	800
0	8	HTA 40/22 (b)	3200
0	8	HTA 40/22 (c)	550
Zur besonderen Beachtung			
Ankerschiene "a", "b" und "c" auf gleicher Höhe. Genaue Lage u. Position auf Werkstattzeichnung nicht vorhanden.			

Komplettaustausch von 2 Aufzugsanlagen

Agentur für Arbeit, Wittekindstraße 2, 32758 Detmold

Schachtgrundriss

Aufzugsbezeichnung : Personenaufzug
Tragfähigkeit : 900 kg / 12 Personen
Förderhöhe : 12,63 m
Anzahl Haltestellen : 5
Geschwindigkeit : 1,0 m/s

Planungsstand:	Plangröße:	Maßstab:
Ausführung	A0	1:20 1:40
Gezeich.: Fördertechnik	geprüft:	Datum: 16.03.26
Zeichnungs-Nr.: 26019-5-G-A01A02		Index: 0