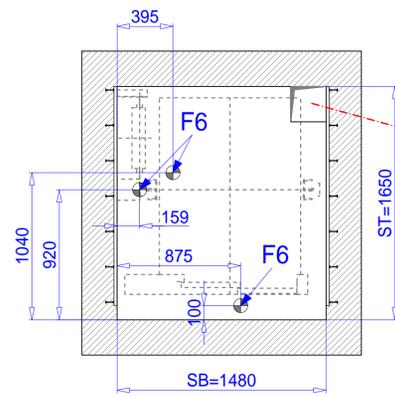
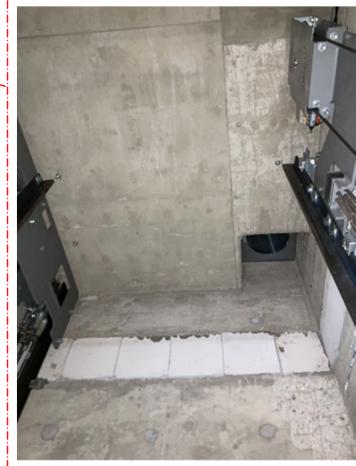


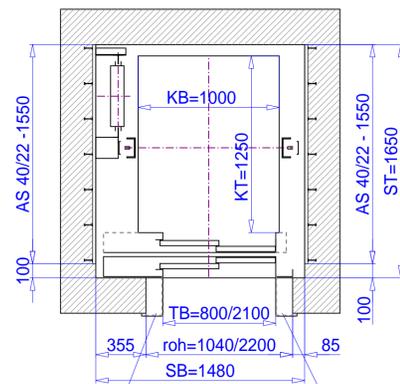
Schachtkopfgrundriss:
A-A



vorh. Schachtrauchabzug
direkt ins Freie, wiederverwenden



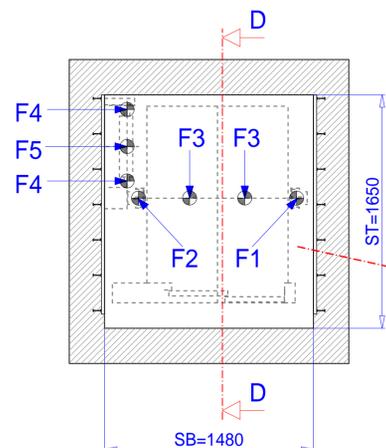
Schachtgrundriss:
B-B



Mauerumfassungszargen
3-seitig Zargenspiegel
umlaufend ca. 150 mm

Bedien- und Anzeigeelemente
in Mauerumfassungszargen
integriert.

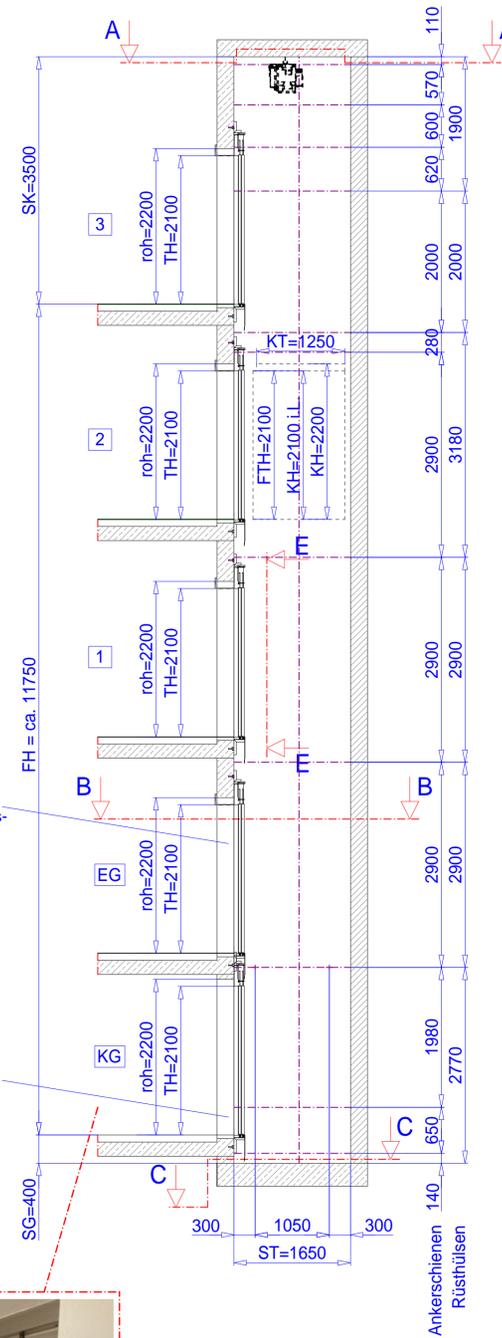
Schachtgrubengrundriss:
C-C



Aufzugsschacht mit Einbauteilen



Höhenschnitt:
D-D (1:50)



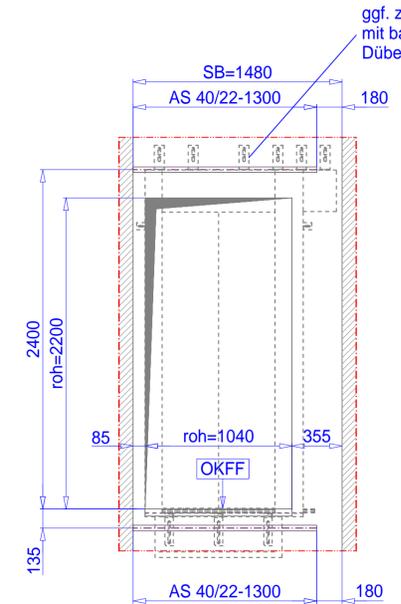
alle anderen
Haltestellen mit
Mauerumfassungszargen

Kantenschutz aus
Edelstahl nur im
Kellergeschoss,
durch AN-Aufzug



Steuerschrank im Kellergeschoss
aufgestellt

Schnitt E-E:



ggf. zusätzliche Befestigungen
mit bauaufsichtlich zugelassenen
Dübel bzw. Injektionsanker

Person-/Lastenaufzug	: PA 01, PA02, PA03, PA04
Förderhöhe	: ca. 11,75 m
Anzahl Haltestellen	: 5
Geschwindigkeit	: 1,00 m/s
Tragfähigkeit	: 450 kg / 6 Pers.

Abkürzungen:

KB - Fahrkorbbreite	SB - Schachtbreite
KT - Fahrkorbtiefe	ST - Schachttiefe
KH - Fahrkorbhöhe	SG - Schachtgrube
TB - Türbreite	SK - Schachtkopf
TH - Türhöhe	FH - Förderhöhe
FTH - Fahrkorbtürhöhe	GG - Gegengewicht
FK - Fahrkorb	i.L. - im Lichten
AS - Ankerschienen	RH - Rüsthülsen
TWR - Triebwerksraum	WD - Wanddurchbruch
WA - Wandaussparung	DD - Deckendurchbruch

Lastangaben:

Belastung in der Grube
 F1 = 14 kN beim Fangen des Fahrkorbs
 F2 = 14 kN beim Fangen des Fahrkorbs
 F3 je = 53 kN beim Aufsetzen des Fahrkorbs
 F4 je = 4 kN unter den Gegengewichtsschienen
 F5 je = 43 kN beim Aufsetzen des Gegengewichts
 -> F1/F2, F3 und F5 treten nicht gemeinsam auf

Belastung an der Montagehilfe Schachtkopf
 (vorh. Lastöse)
 F6 je = 5 kN

5	.	.	.
4	.	.	.
3	.	.	.
2	.	.	.
1	.	.	.
Index	Änderung, Ergänzung	Datum	Name
TÜV SÜD Advimo GmbH Wiesenring 2 04159 Leipzig Tel.: 0341 4653-219 Mail: planung.leipzig@tuvsud.com			
Originalgröße:	Bauherr/Projekt: Leipziger Wohn- und Baugesellschaft mbH Wintergartenstr. 4 04103 Leipzig		
DIN A1	Vorhaben: Erneuerung Aufzugsanlagen Dr. Hermann Duncker-Straße 3 Saalfelderstraße 61, 65, 69	Projektnummer: 736518307	Jahr: 2025
Originalmaßstabgröße:	Inhalt: Personenaufzug PA01, PA2, PA03, PA04 Grundrisse, Höhengschnitt, Türansicht		Zeichnungsnummer: 18307_PA01_AZ_5_0_v
1:25; 1:50	Planungsphase: Ausführungsplanung		Teilplan: 01 von 01
gezeichnet:	Datum: 05.05.2025	Name: THE	Unterschrift:
bearbeitet:	.	.	.
sachl. richtig:	06.05.2025	Ri	.
bestätigt:	.	.	.