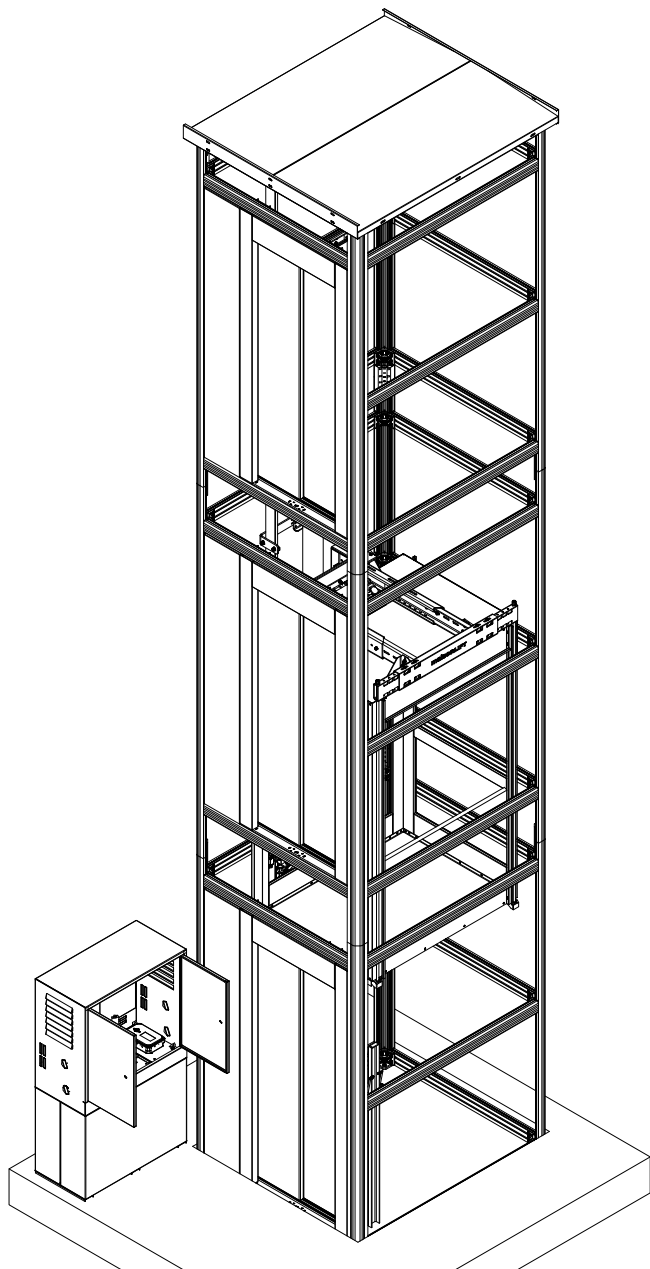
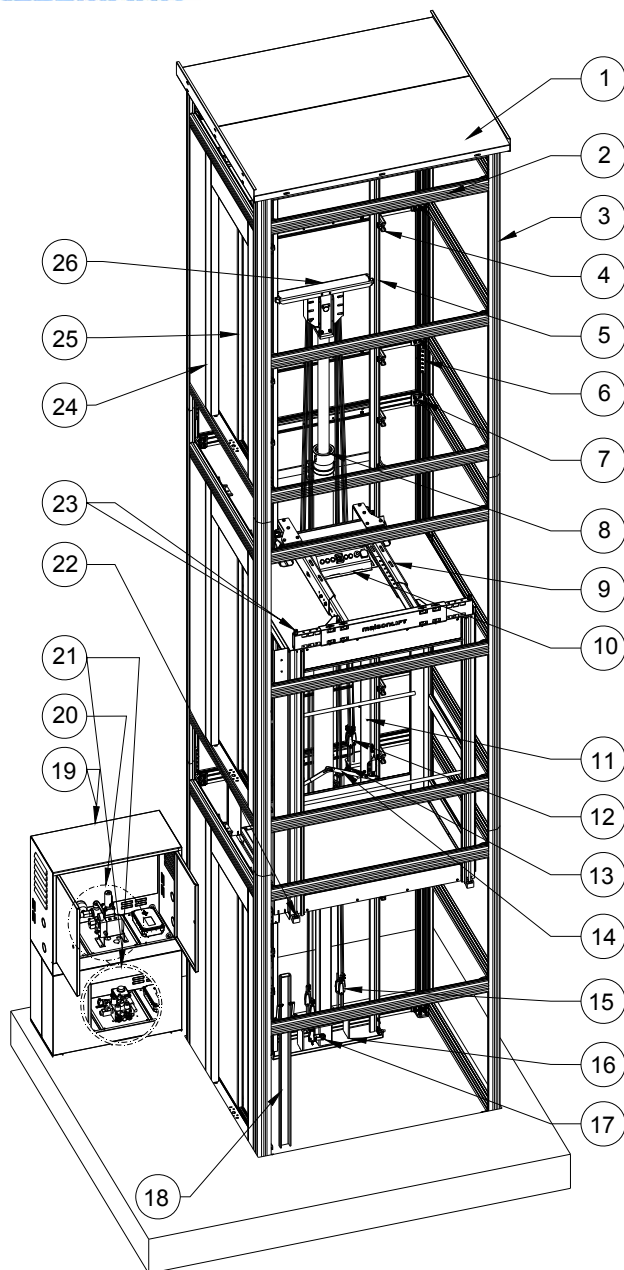


maisonLIFT

ПЛАНЫ ШАХТЫ ЛИФТА



1. Product description



1. КРЫША ДЛЯ МЕТАЛОКАРКАСНОЙ ШАХТЫ
2. ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПОПЕРЕЧИНА
3. ВЕРТИКАЛЬНАЯ СТОЙКА
4. КРОНШТЕЙН НАПРАВЛЯЮЩЕЙ
5. НАПРАВЛЯЮЩАЯ T89x62x16
6. КРЕПЛЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТОЙКИ
7. СОЕДИНЕНИЕ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ
8. ГИДРОЦИЛИНДР
9. ОПОРА ПОДВЕСКИ КАБИНЫ
10. БЛОК РЕВИЗИИ
11. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ОПОРА РАМЫ КАБИНЫ
12. КЛИНОВАЯ ЗАЧАЛКА ТРОСОВ
13. ТРОС
14. РЫЧАГ АКТИВАЦИИ ЛОВИТЕЛЕЙ
15. ЗАЧАЛКА ТРОСОВ В ПРИЯМКЕ
16. БАЗА ЗАЧАЛКИ ТРОСОВ
17. ТЕСТЕР ЛОВИТЕЛЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ
18. БЛОКИРОВКА ДВИЖЕНИЯ КАБИНЫ
19. ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ
20. ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК КЛАПАНОВ (опция)
21. СТАНДАРТНЫЙ КЛАПАН
22. ВЕРТИКАЛЬНАЯ СТЯЖКА
23. ПОПЕРЕЧНАЯ СТЯЖКА
24. ОБРАМЛЕНИЕ ДВЕРИ
25. АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ
26. РОЛИК

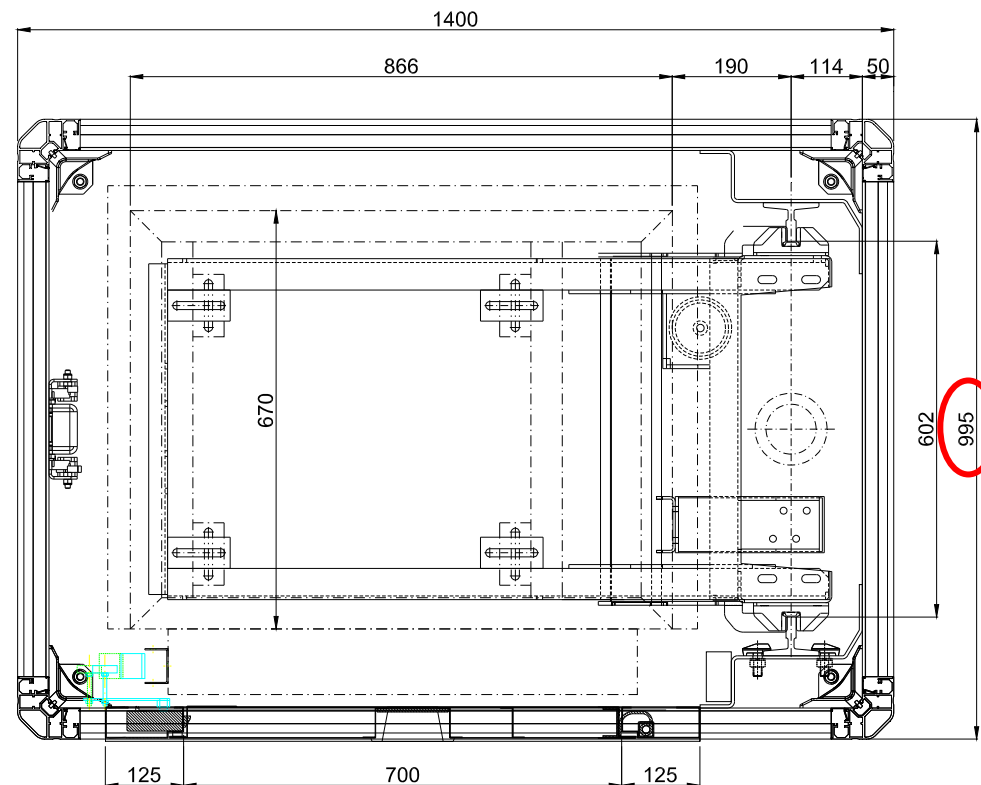
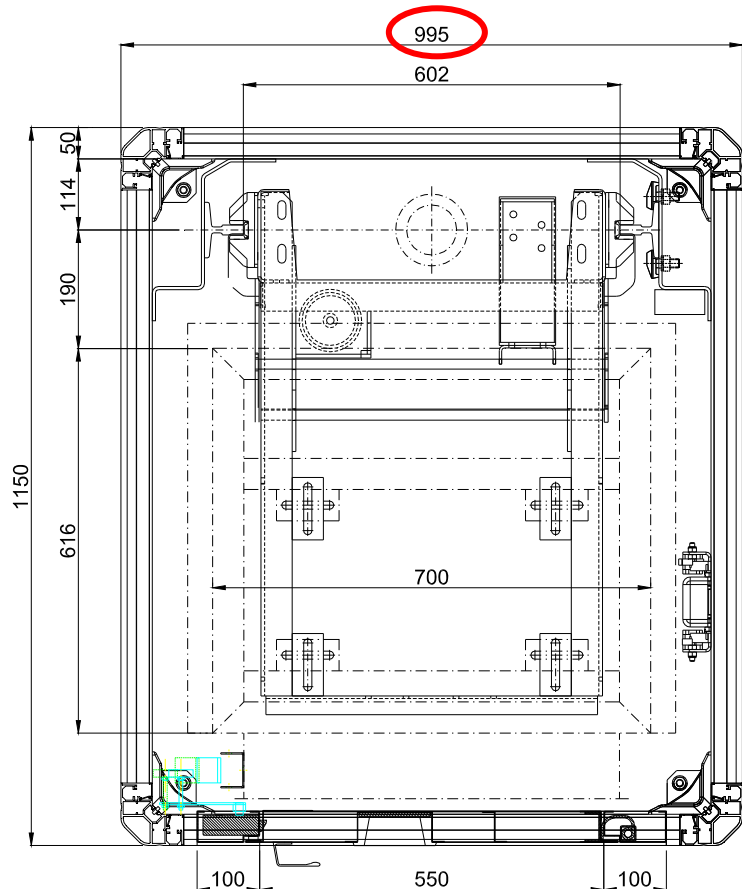
2. Technical specifications

Грузоподъемность (кг)	180	225	300	375	450	525	630
Количество пассажиров	2	3	4	5	6	7	8
Макс. высота подъема (м)	15					17	
Макс. количество остановок	6					8	
Макс. скорость кабины (м/с)	0,5					0.52	
Мин. глубина приемки (мм)	200					180	
Мин. Высота последнего этажа (мм)	2450 (с полуавтоматическими. дверьми) / 2600 (с автоматическими дверьми)					2600 (с автоматическими дверьми)	
Вес подвески кабины (кг)	100					175	
Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей) (кг)	400	400	450	500	450	630	700
Макс. размеры кабины	1000x1250					1100x1400	
Направляющие	T89x62x16						
Макс. Диаметр гидроцилиндра (мм)	Ф80 x 11.5					Ф100 x 12	
Троса	4 x Ø6.5 mm (DRAKO 250T)					6 x Ø6.5 mm (DRAKO 250T)	
Макс. мощность насоса	75 lt/min					125 lt/min	
Блок клапанов	Электронный CLRV-175 или Стандартный BLAIN EV-100 ¾"						
МЯГКИЙ СТАРТ (ОПЦИЯ)	RST (ESB-LC-1)						

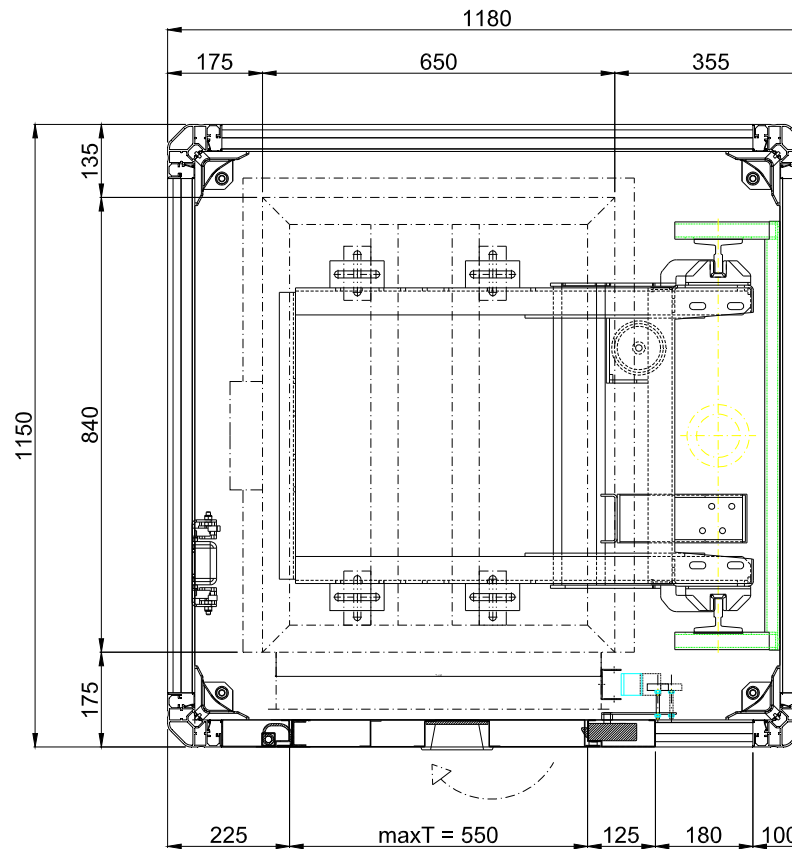
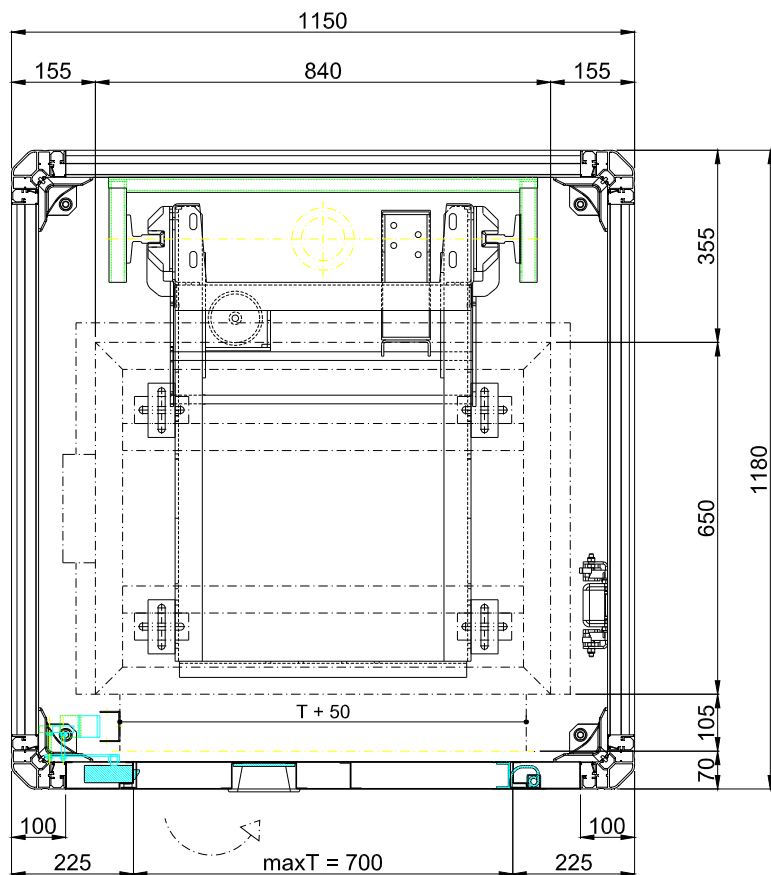
Лифт сертифицирован сертификатом типовых испытаний в соответствии с 95/16/EC.

Лифт соответствует стандарту prEN81-21, предусматривающему нормы установки нового лифта в существующем здании.

maisonLIFT, полуавтоматические двери, алюминиевая шахта с МИН. ШИРИНОЙ (180 Кг / 2 пассажира)

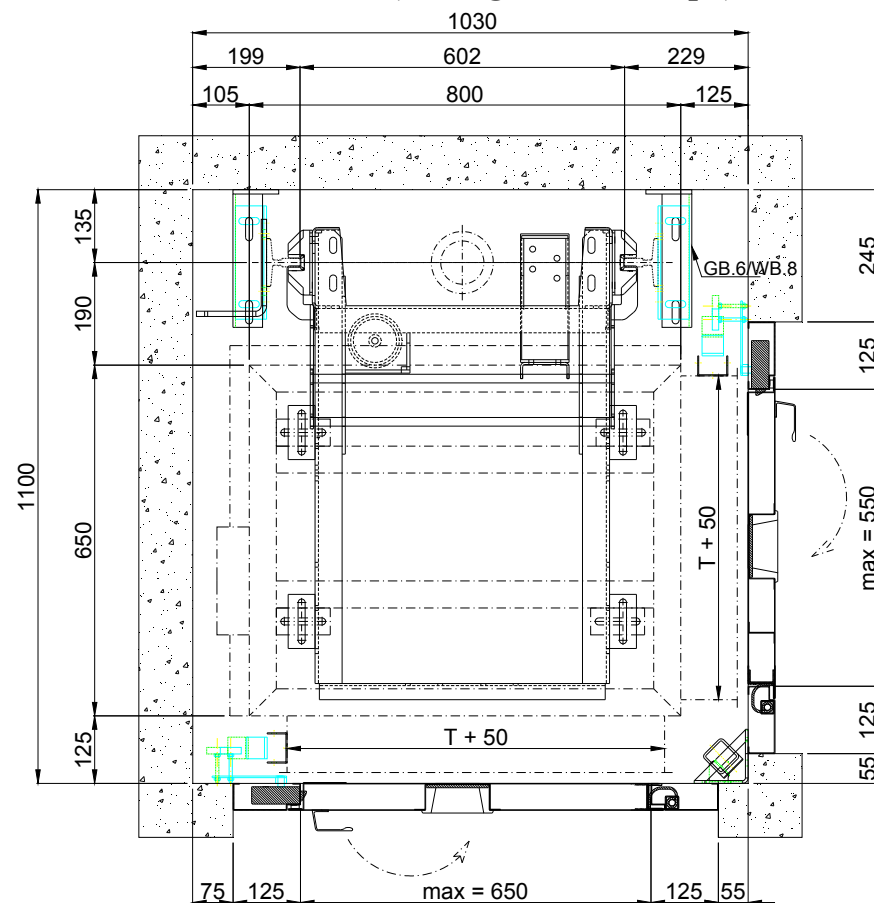
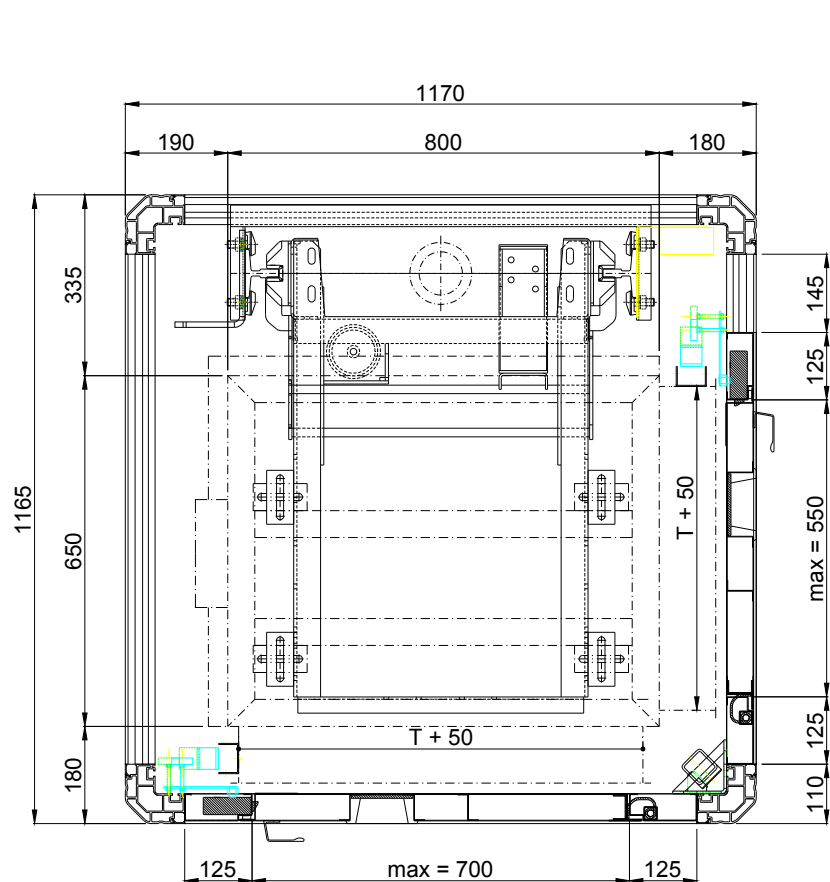


maisonLIFT, полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (180 кг / 2 пассажира)



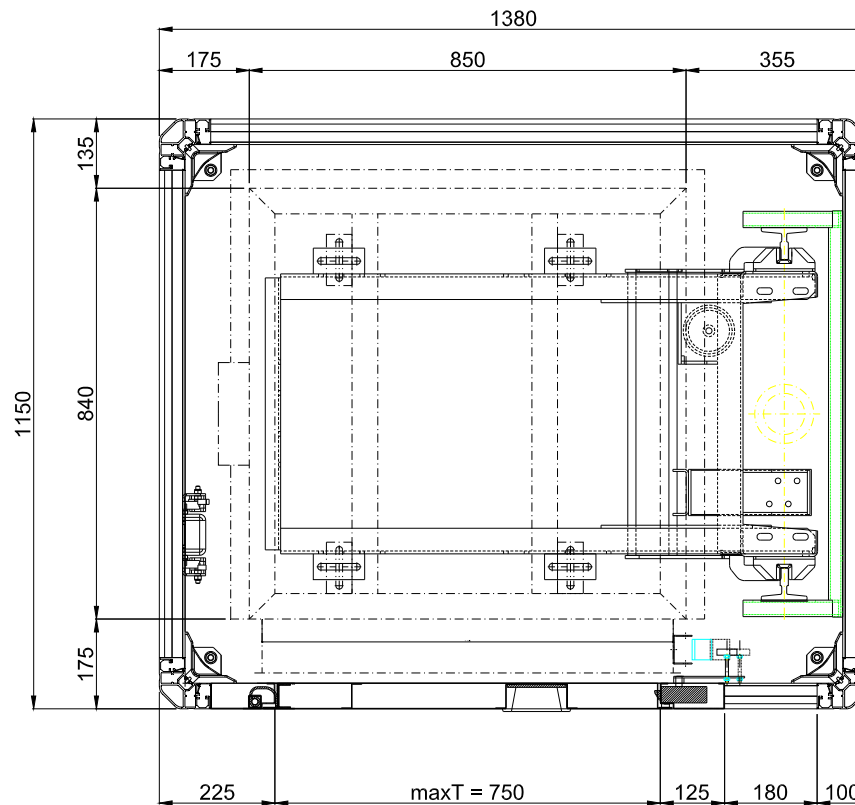
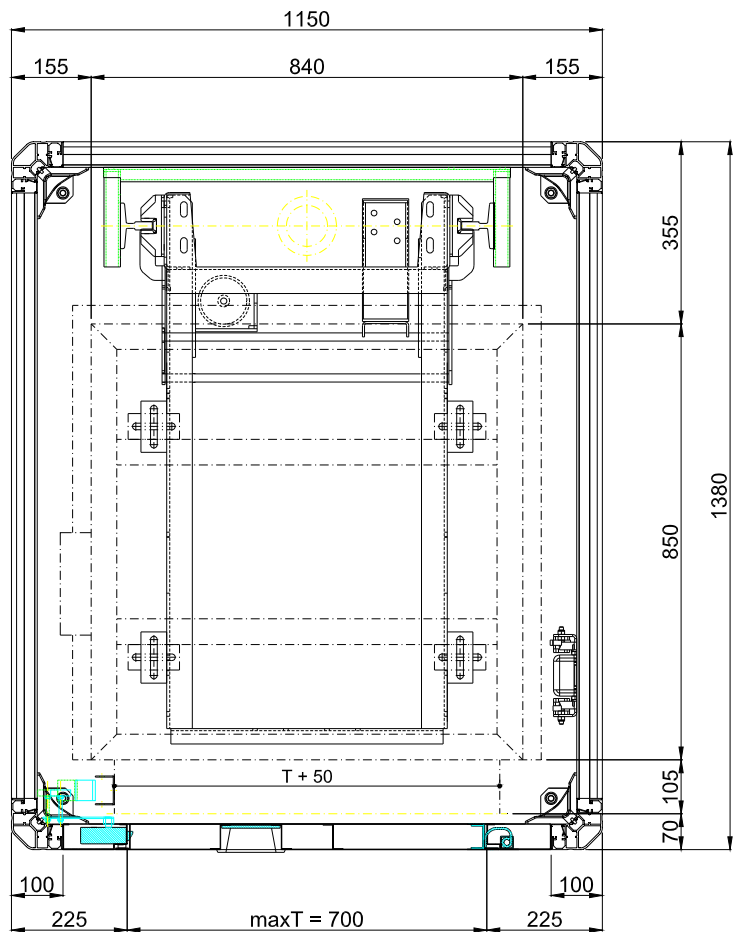
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
180 кг 2 пассажира	250	12	14.5	19
	300	11	14	18
	350	10.5	13.5	17.5
	400	10	13	17

maisonLIFT проходная кабина на 90° с полуавтоматическими дверьми (180 Kg / 2 пассажира)



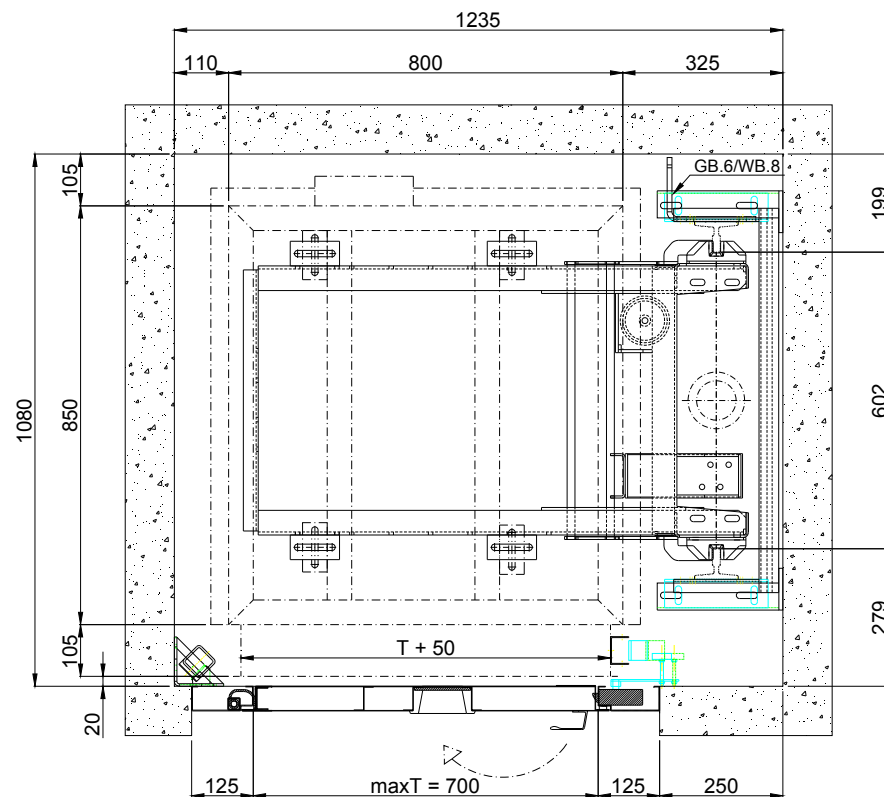
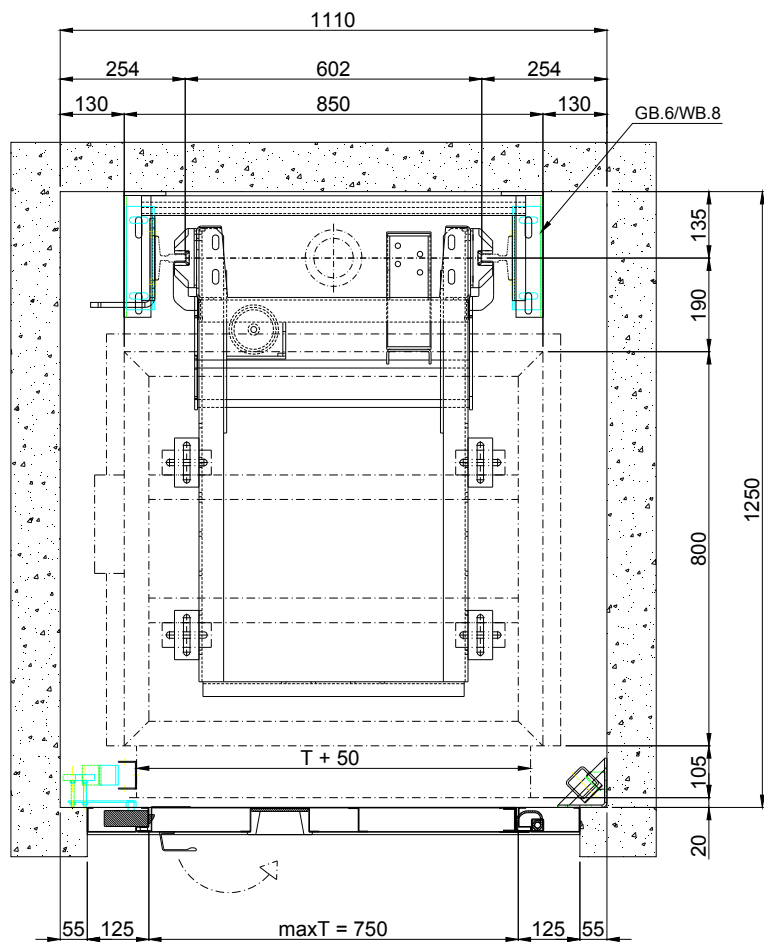
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
180 кг 2 пассажира	250	12	14.5	19
	300	11	14	18
	350	10.5	13.5	17.5
	400	10	13	17

maisonLIFT, полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (225 кг / 3 пассажира)



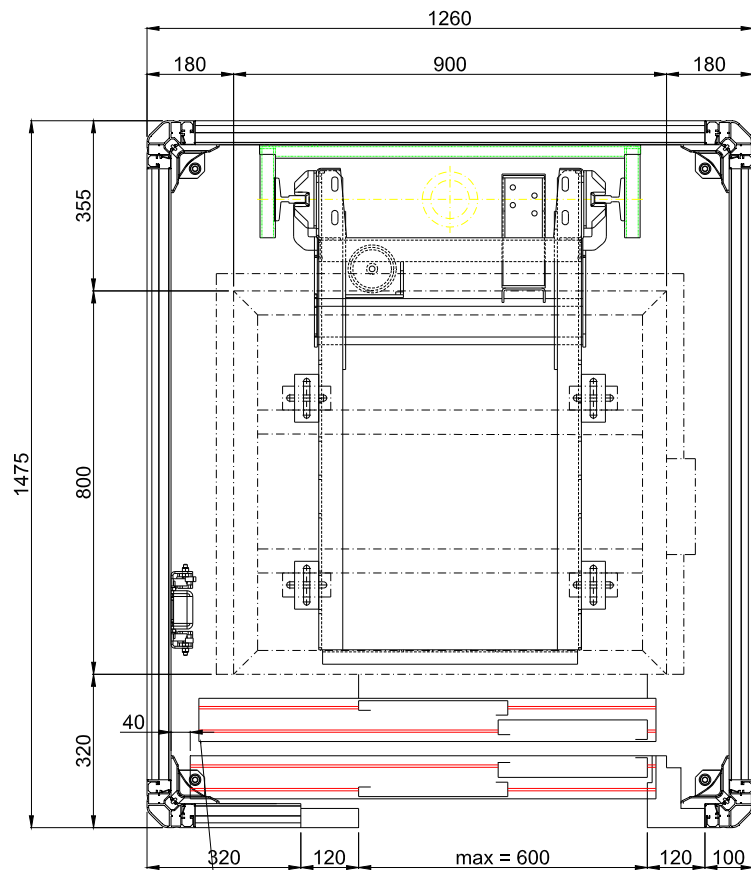
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
3 пассажира	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (225 кг / 3 пассажира)

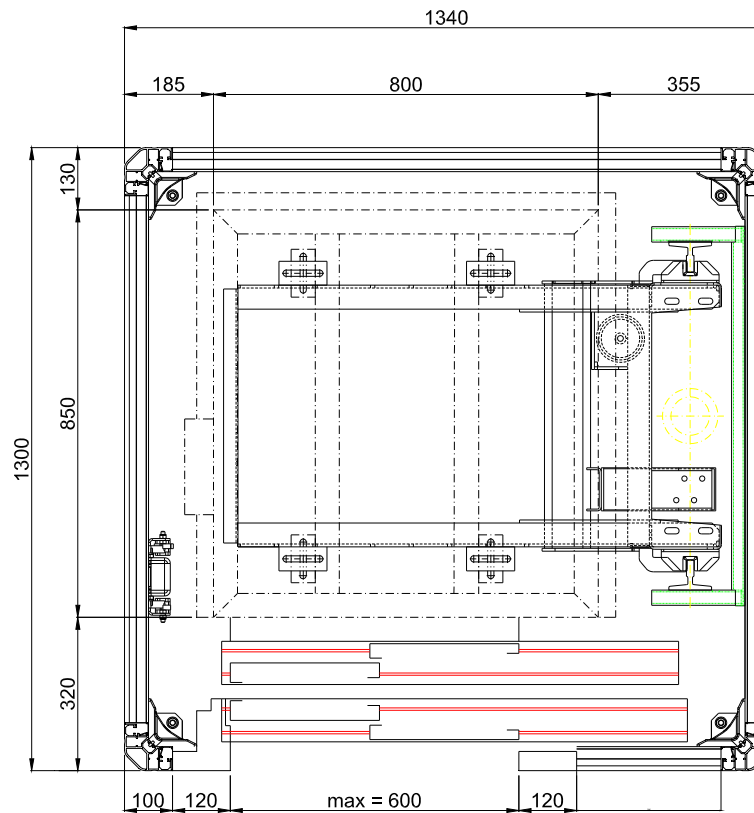


Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг 3 пассажира	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (225 кг / 3 пассажира)

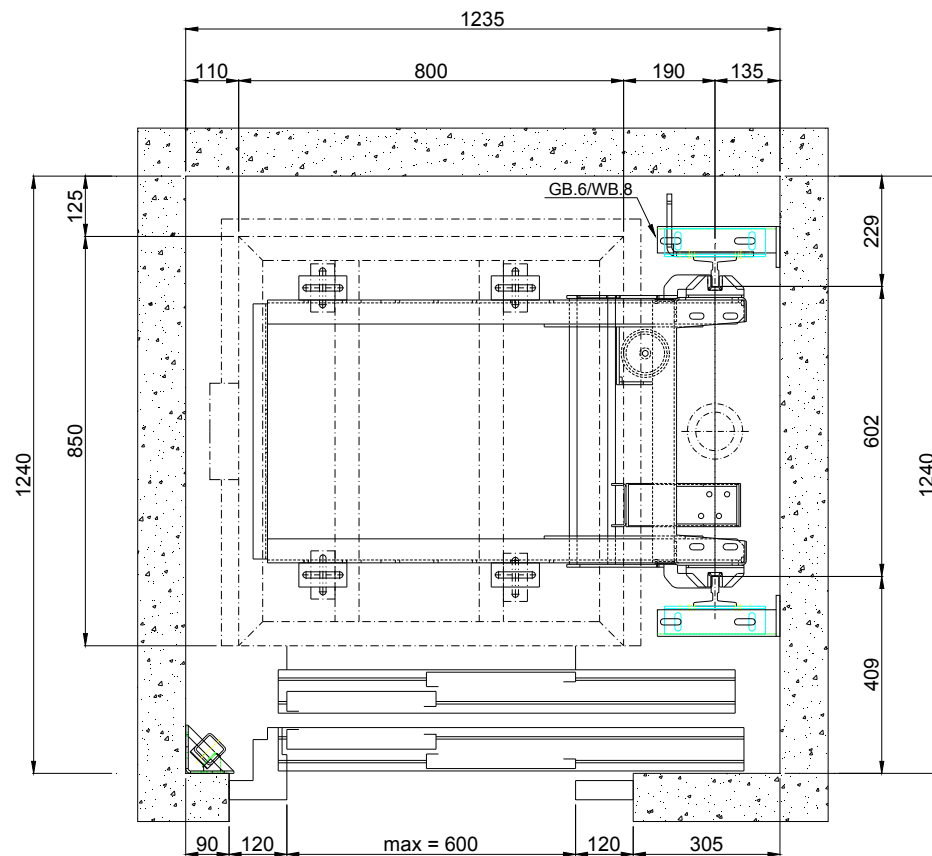
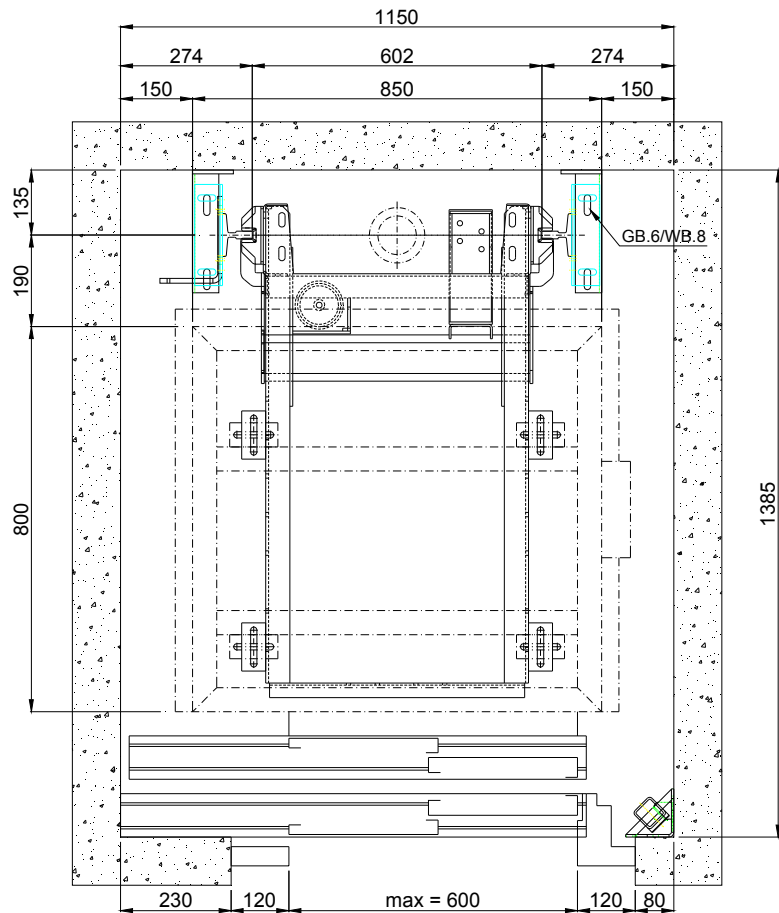


ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ 40/10 ≈40
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ 50/11 ≈110



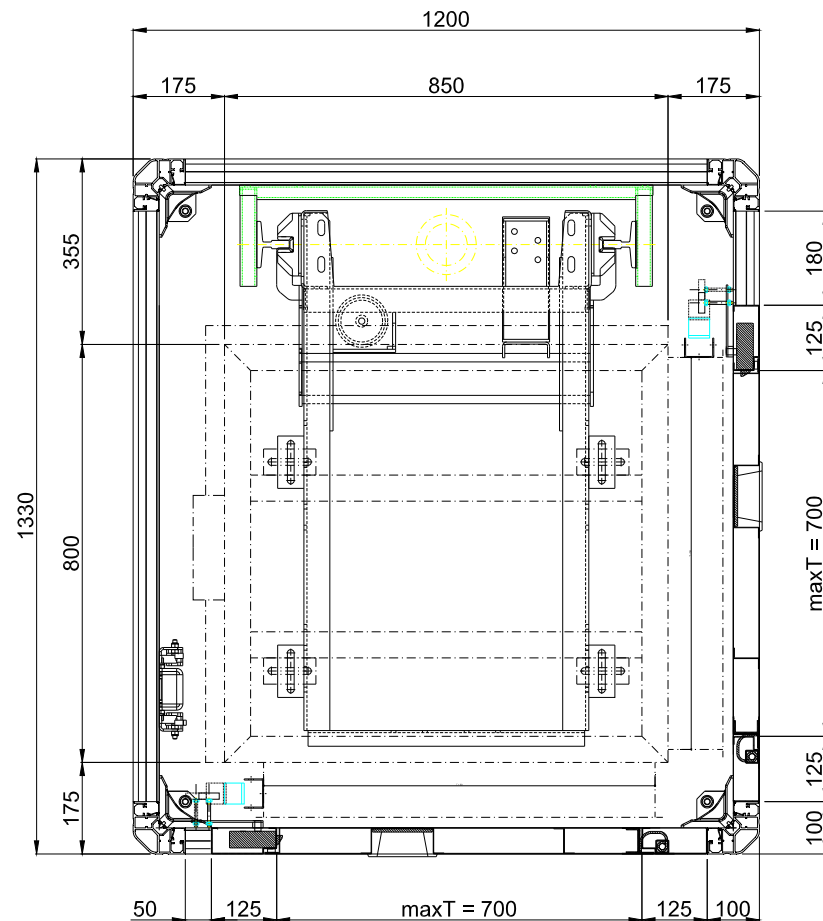
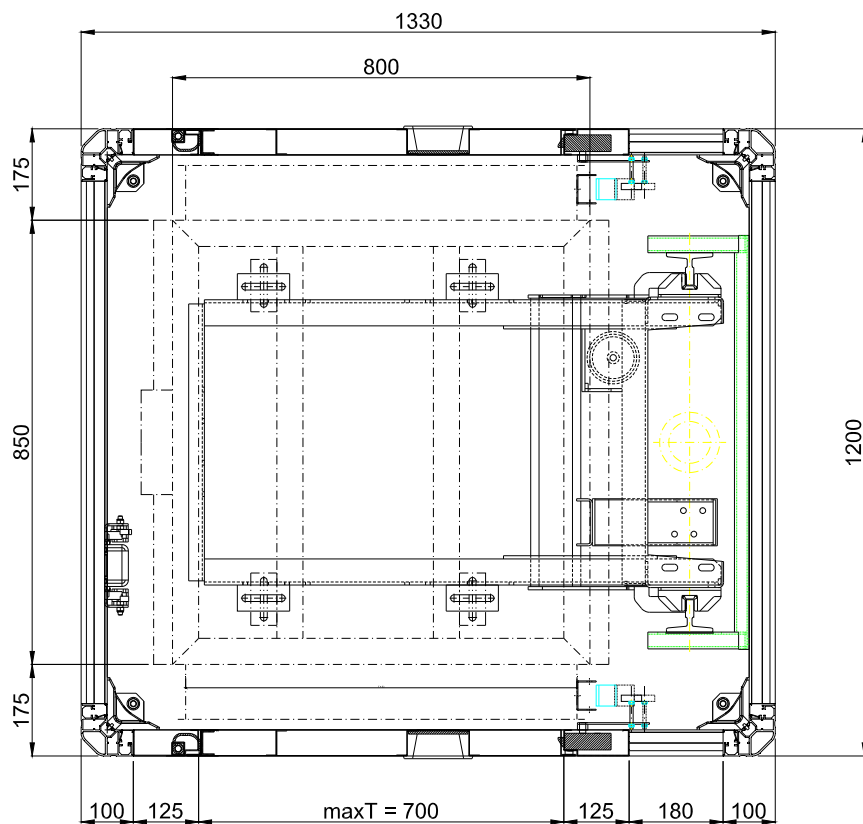
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг 3 пассажиров	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (225 кг / 3 пассажира)



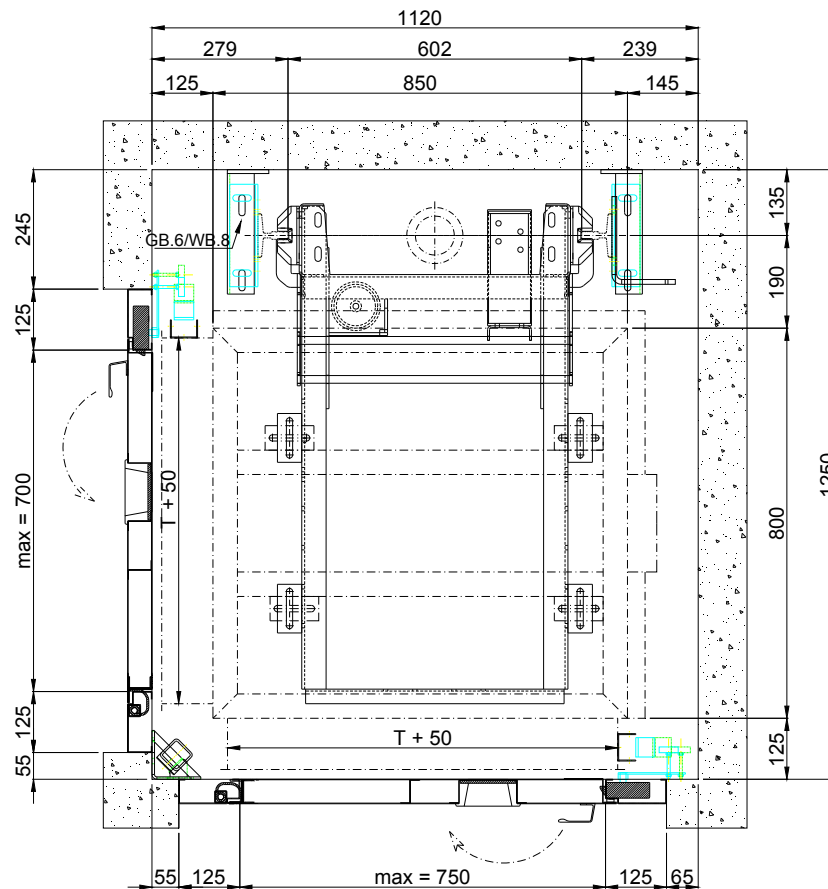
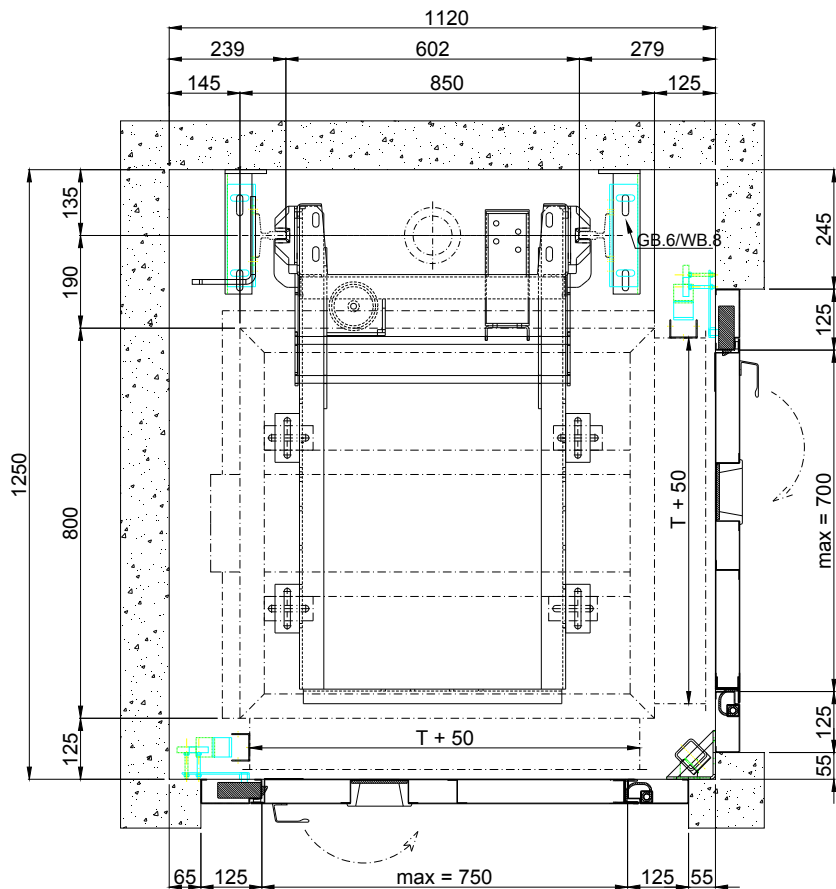
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
3 пассажира	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (225 кг / 3 пассажира)



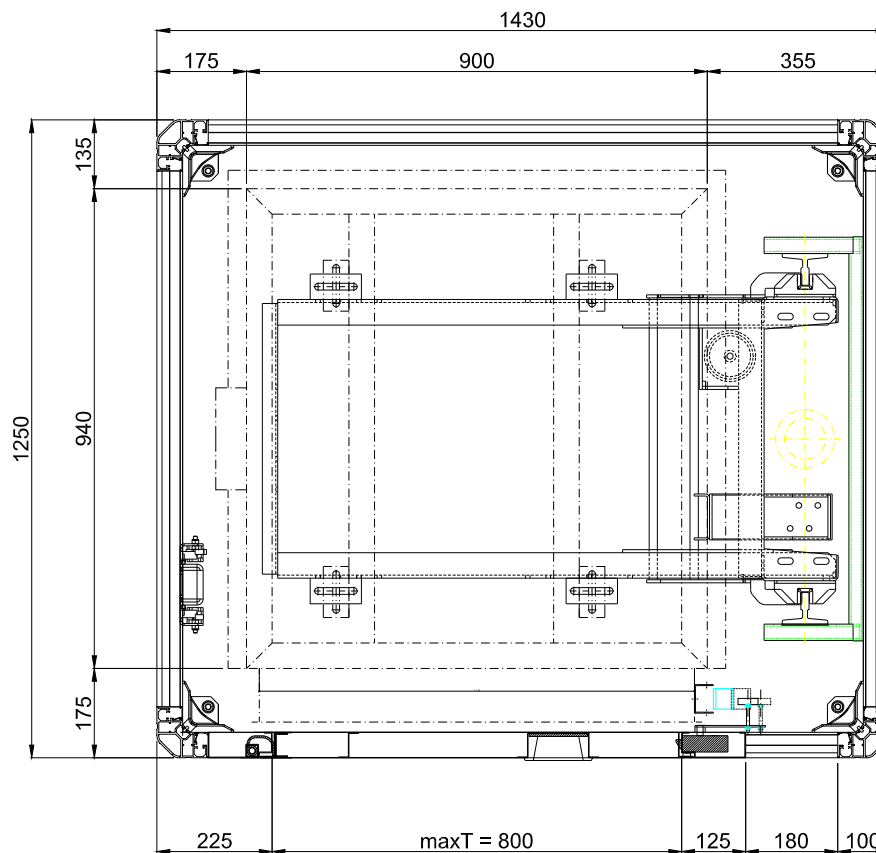
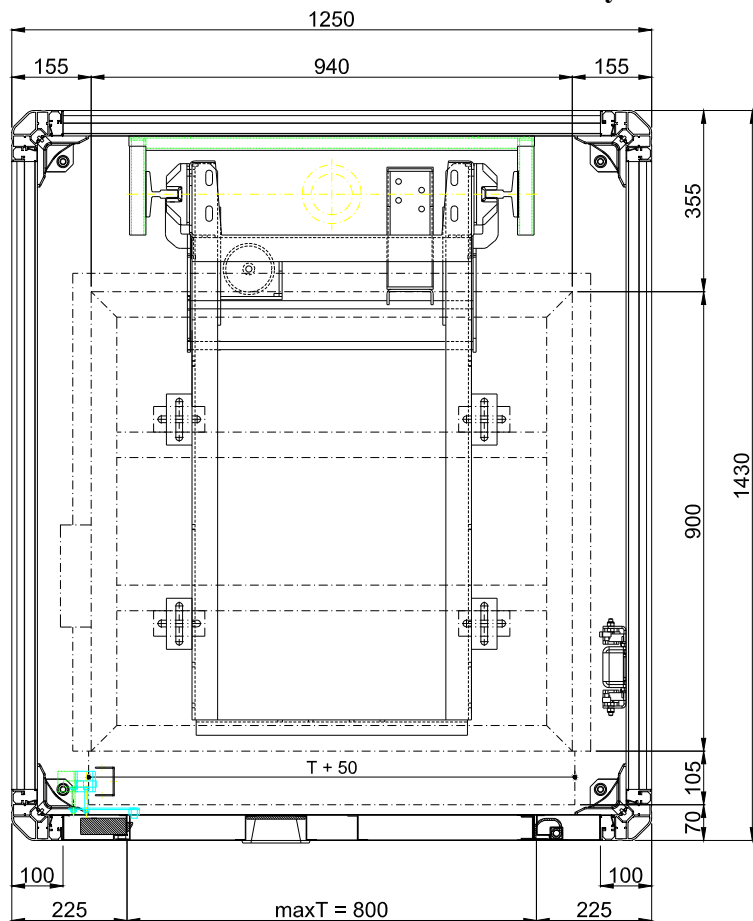
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг 3 пассажира	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (225 кг / 3 пассажира)



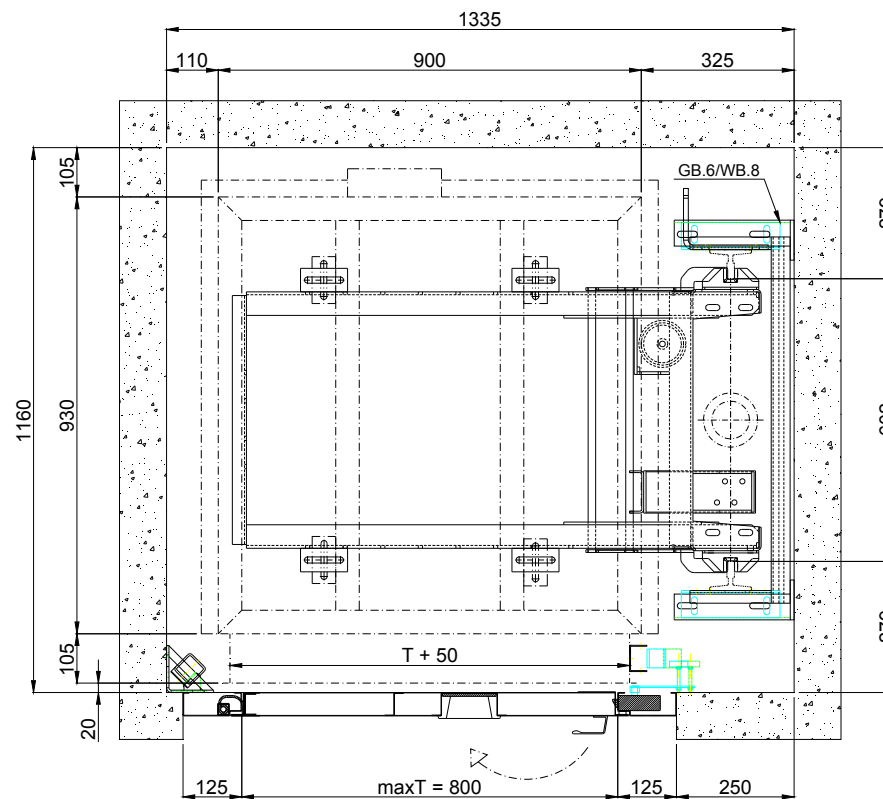
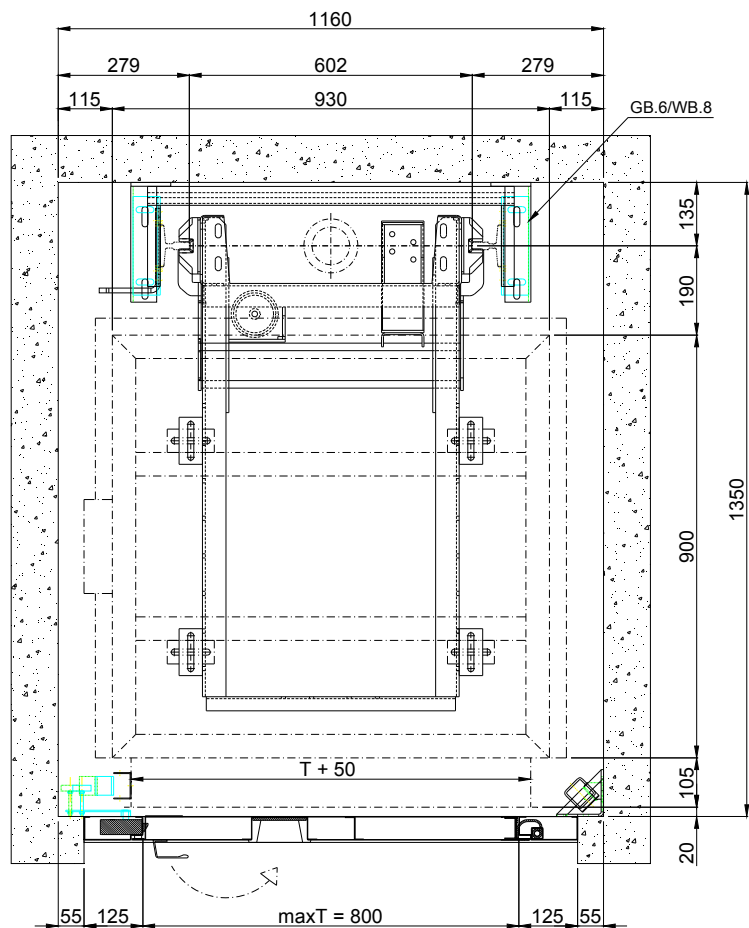
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
225 кг 3 пассажира	250	11	14	18
	300	10.5	13.5	17.5
	350	10	12.5	17
	400	9.8	12	16

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (300 кг / 4 пассажира)



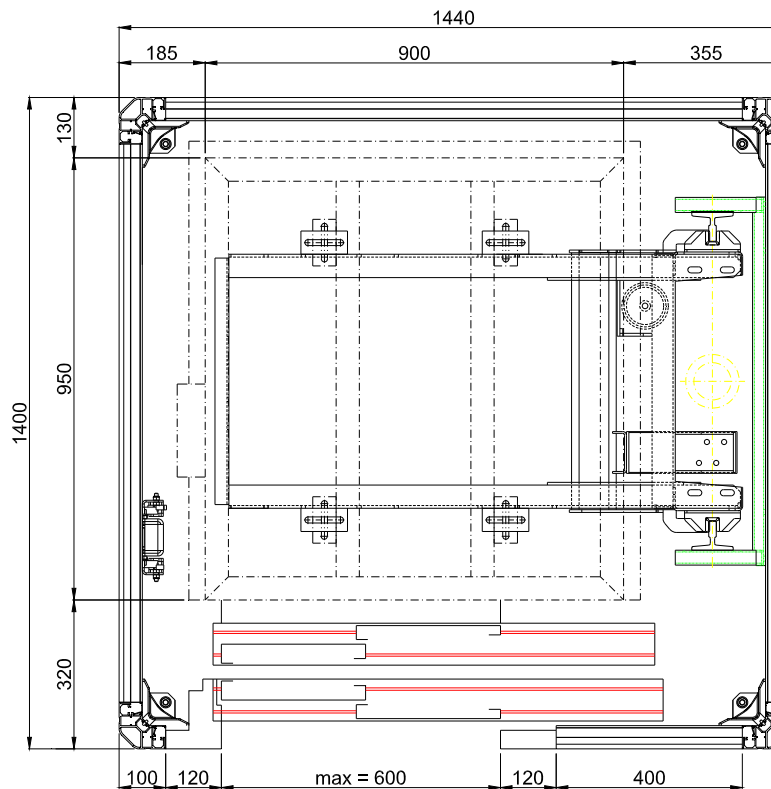
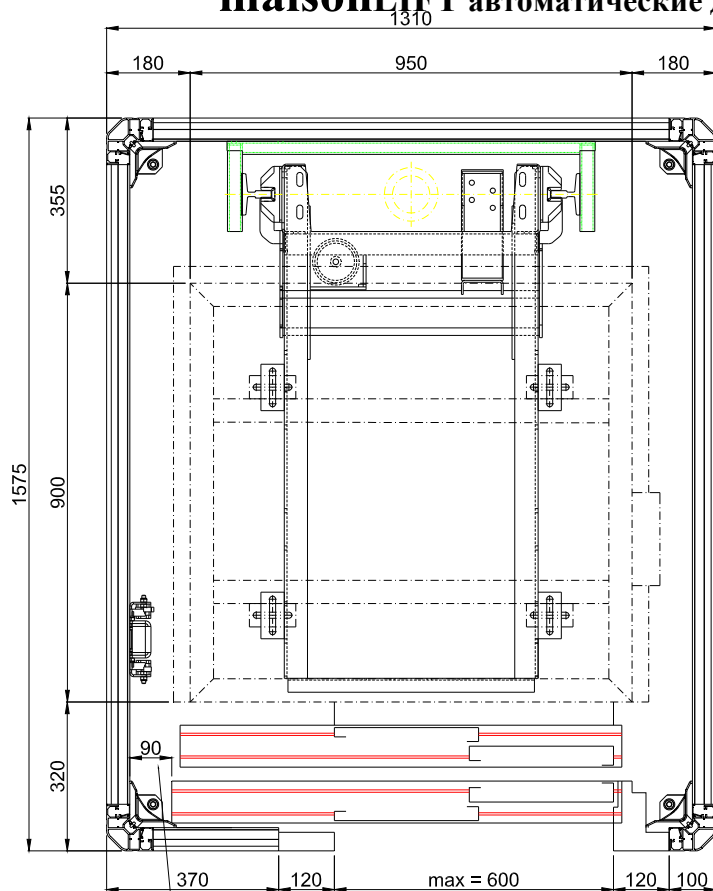
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
4 пассажиров	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (300 кг / 4 пассажира)



Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
4 пассажира	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

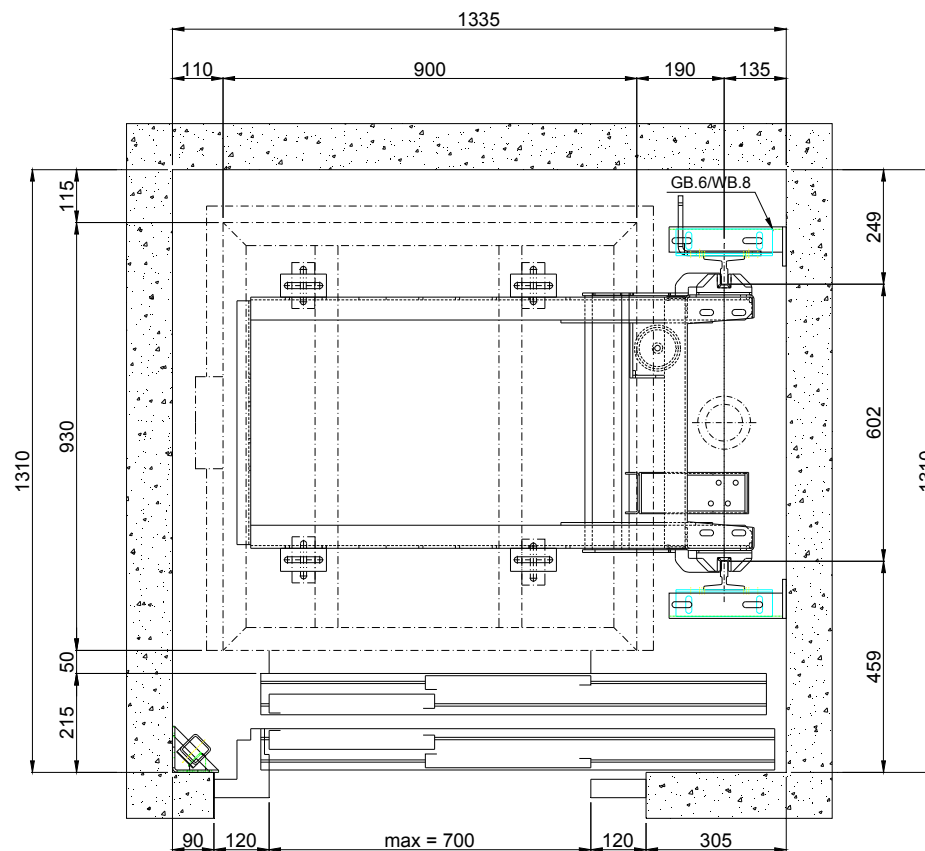
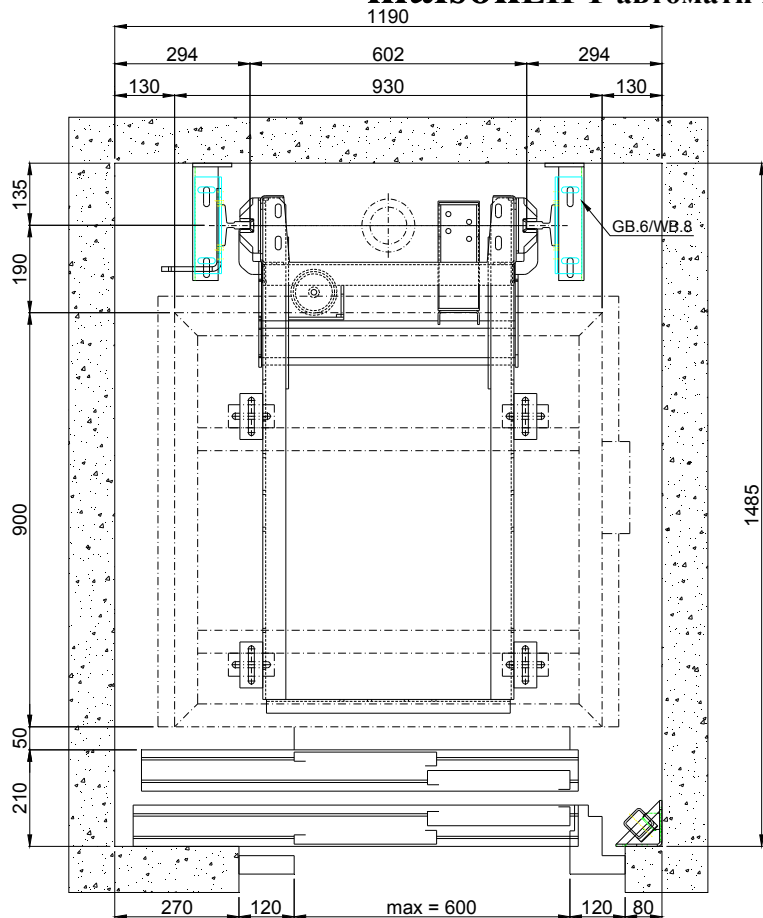
maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (300 кг / 4 пассажира)



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ 50/11 = 110
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ 40/10 = 40

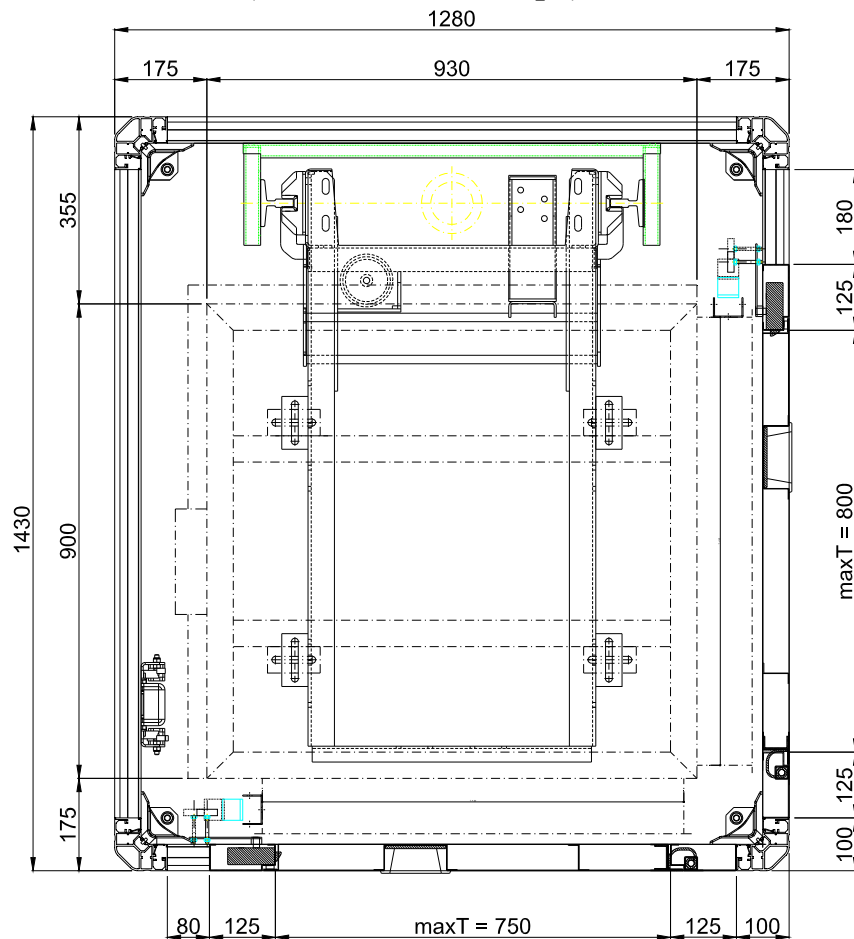
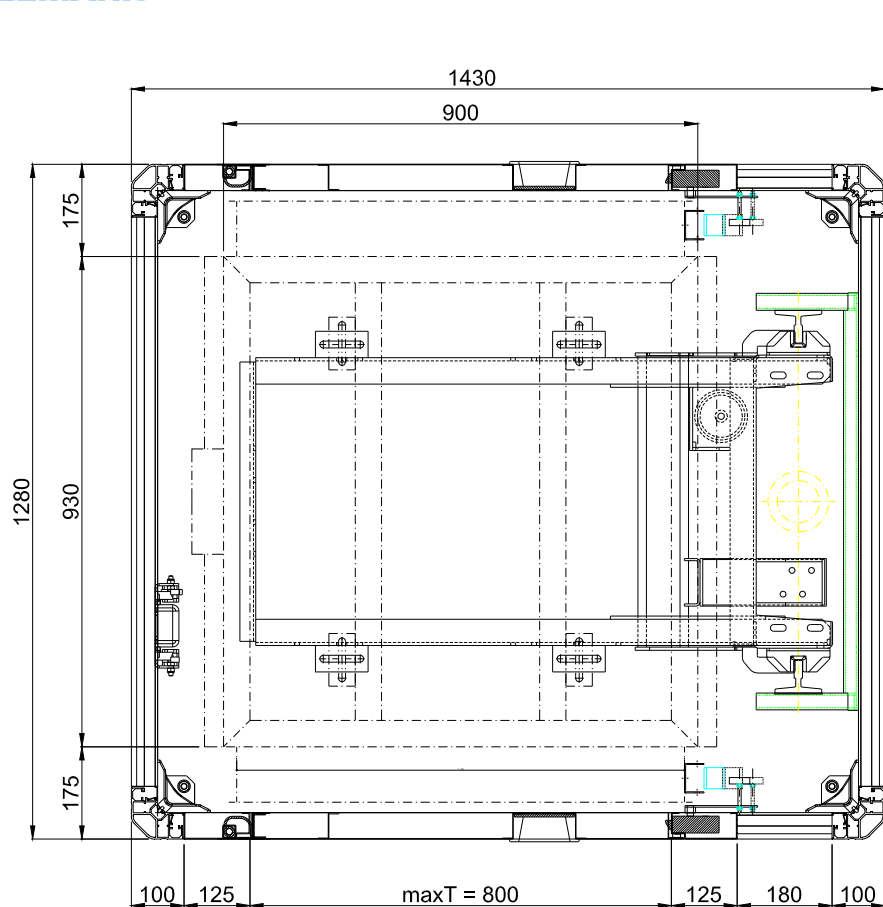
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
4 пассажиров	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (300 кг / 4 пассажира)



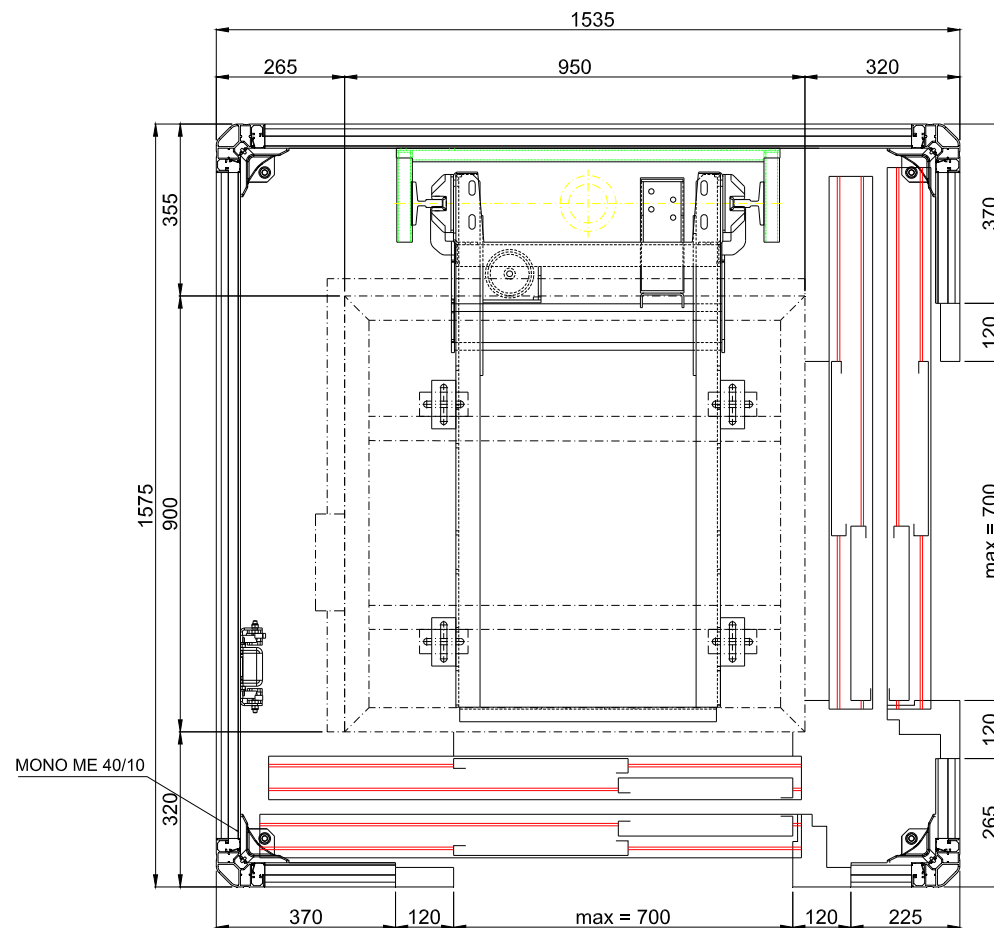
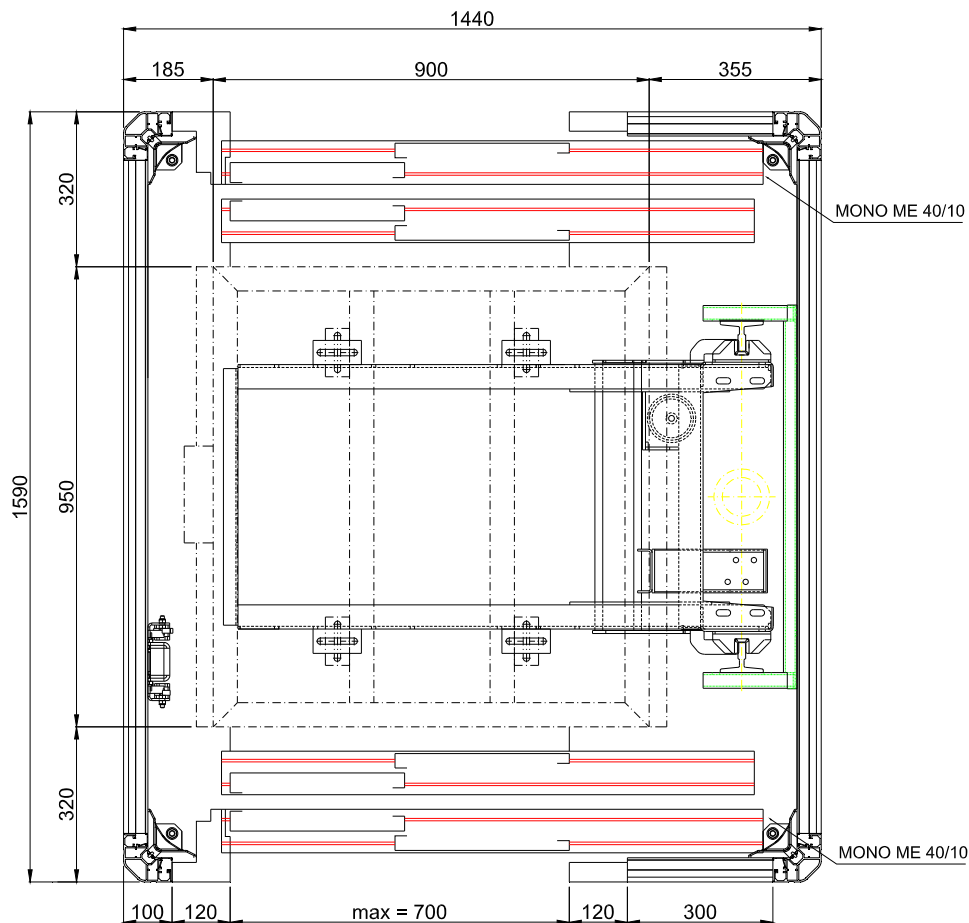
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг 4 пассажира	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (300 кг / 4 пассажира)



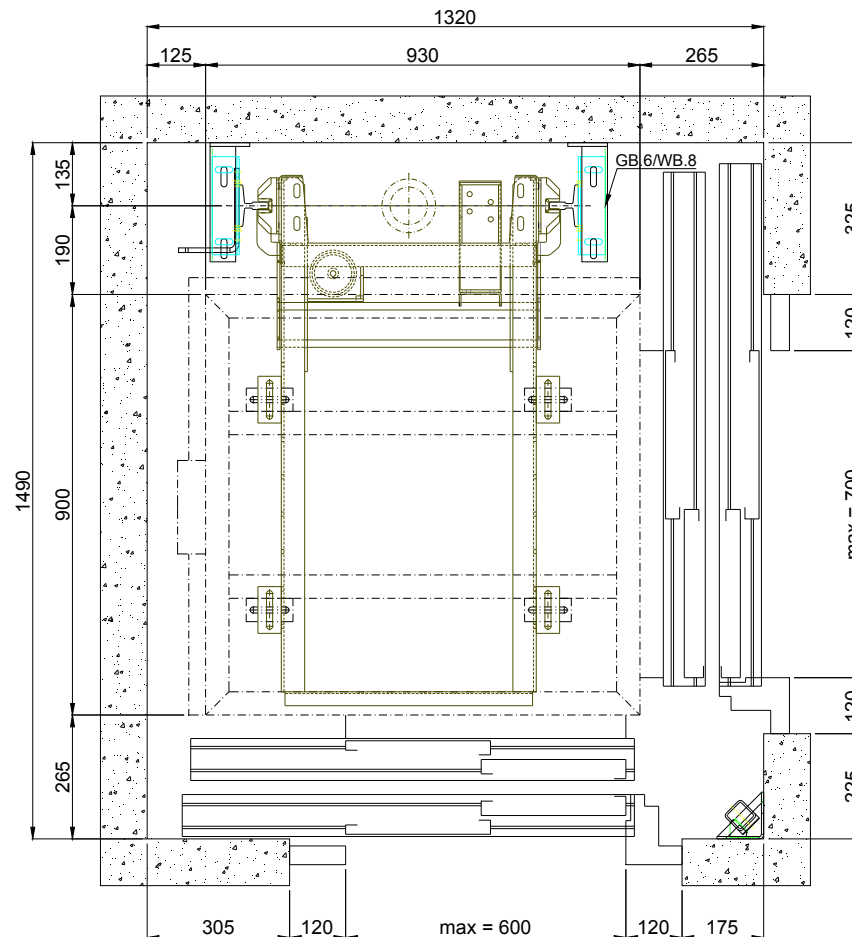
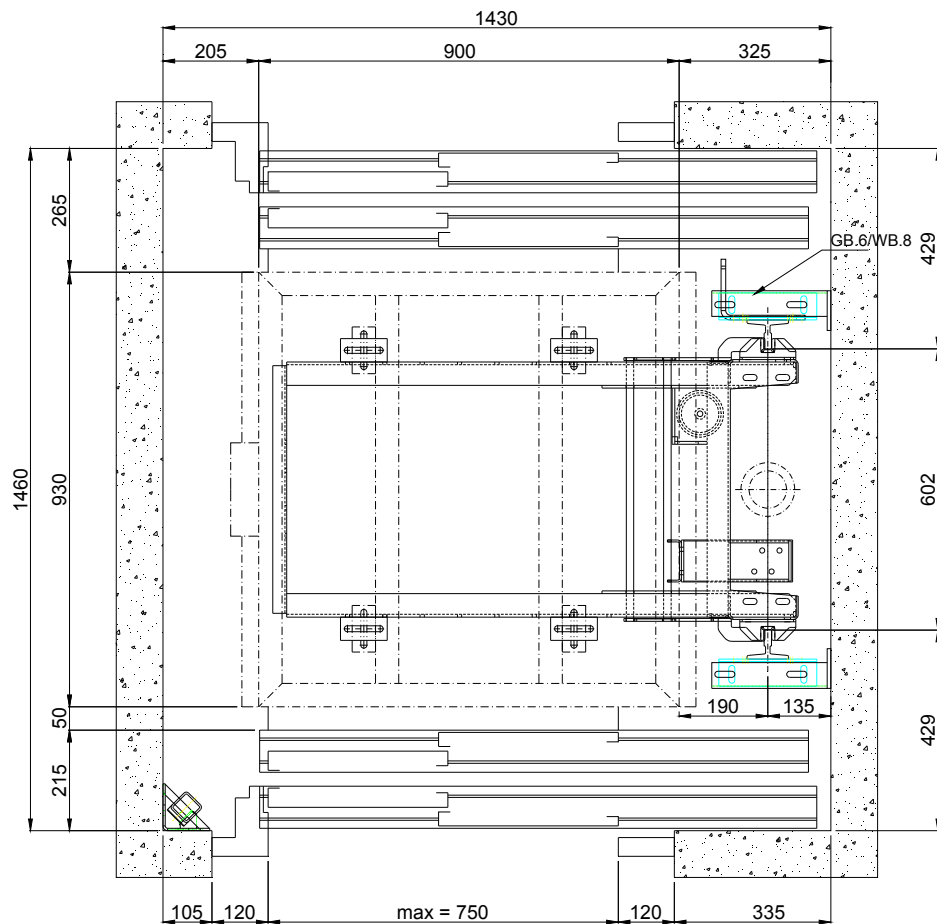
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг 4 пассажиров	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (300 кг / 4 пассажира)



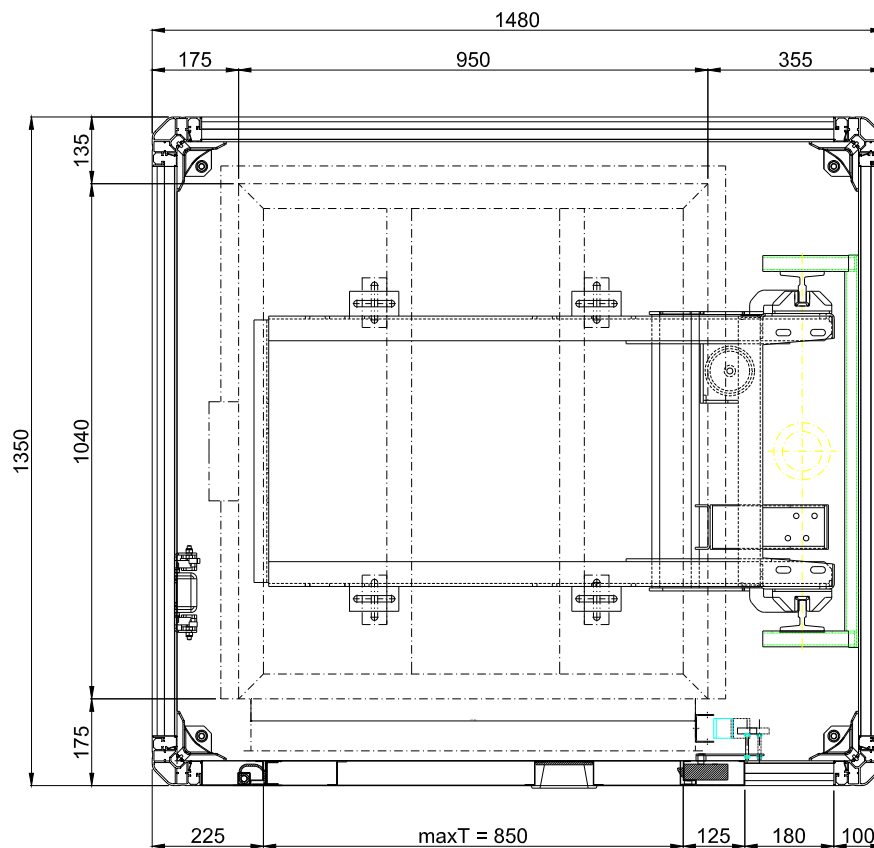
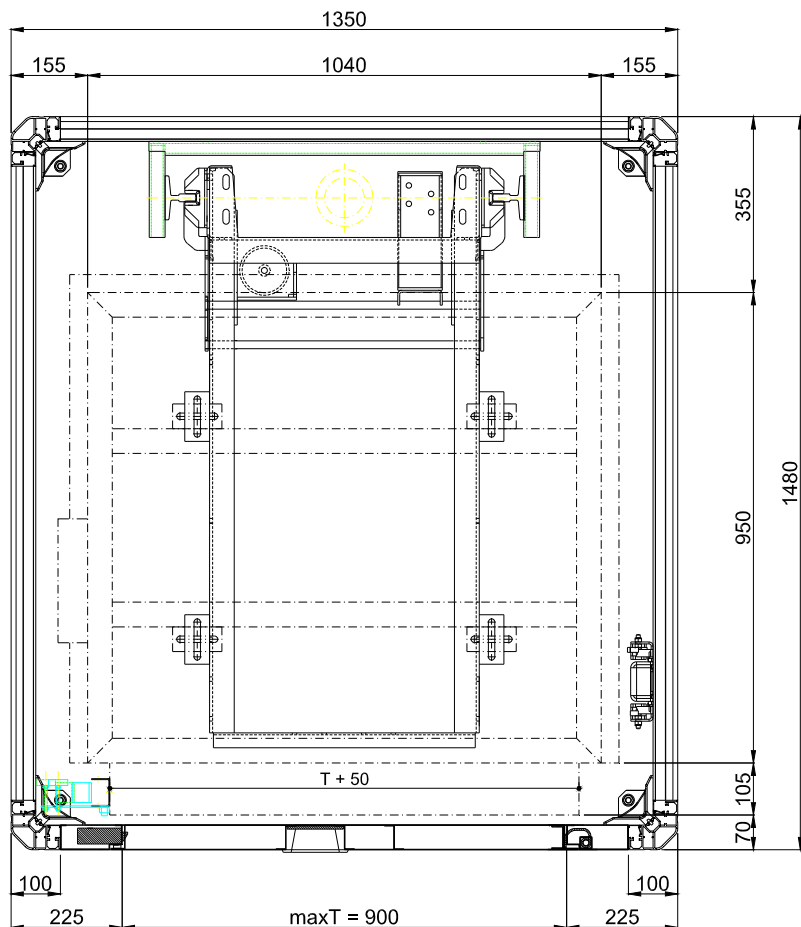
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг 4 пассажиров	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (300 кг / 4 пассажира)



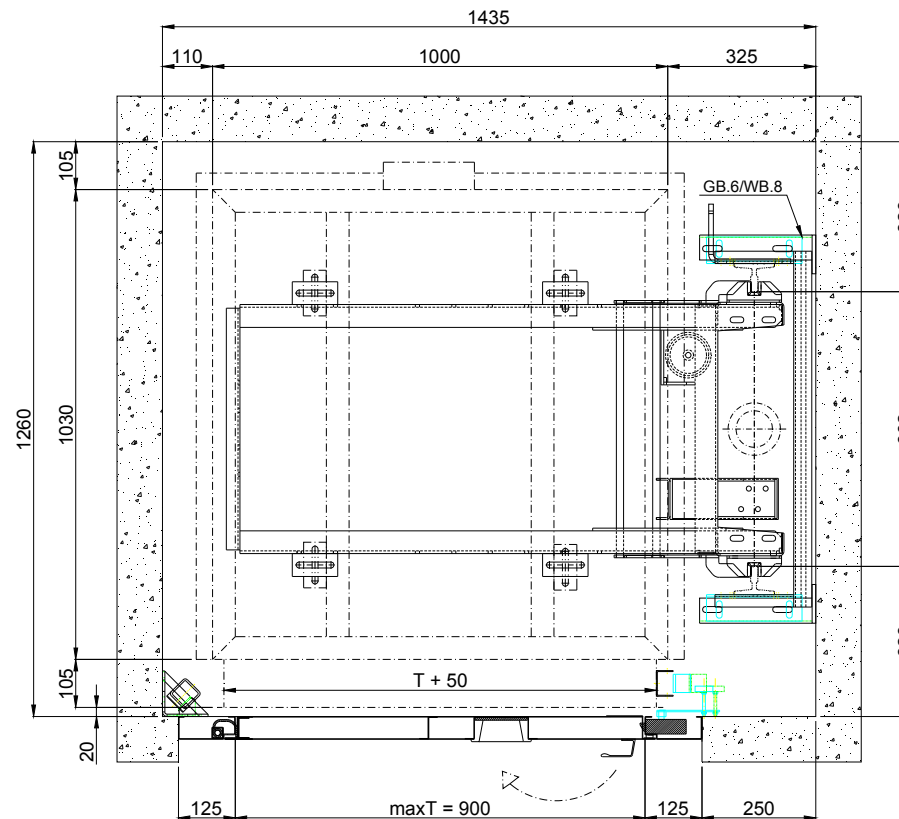
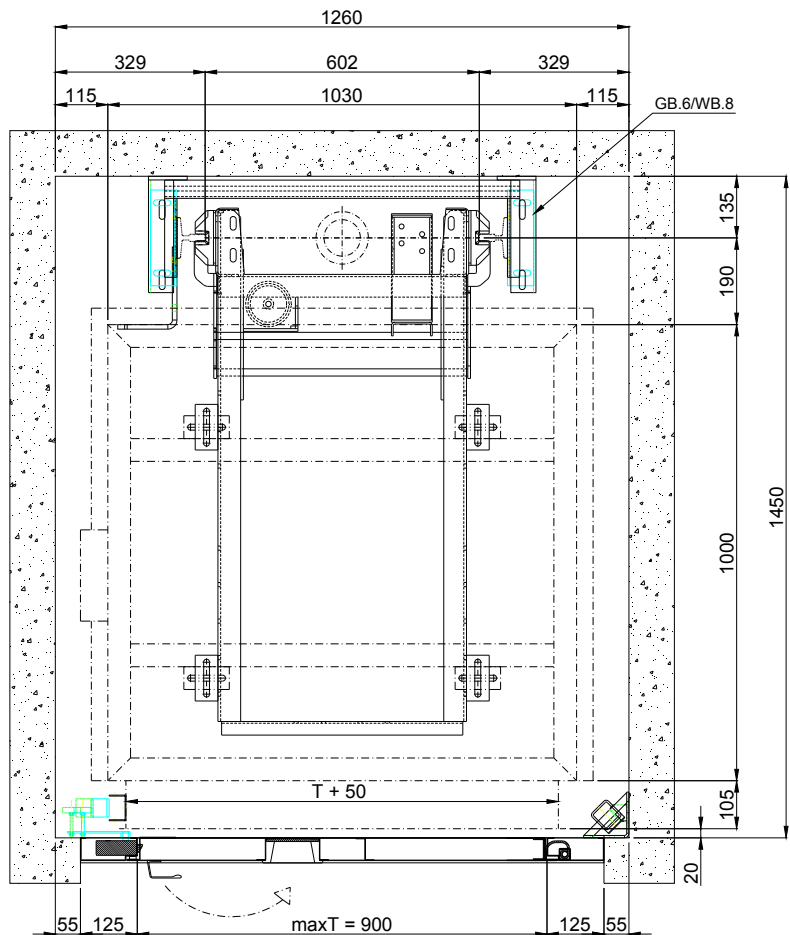
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
300 кг 4 пассажиров	300	10	13	17
	350	9.5	12.5	16.5
	400	8.5	12	16
	450	8	11.5	15.5

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (375 кг / 5 пассажиров)



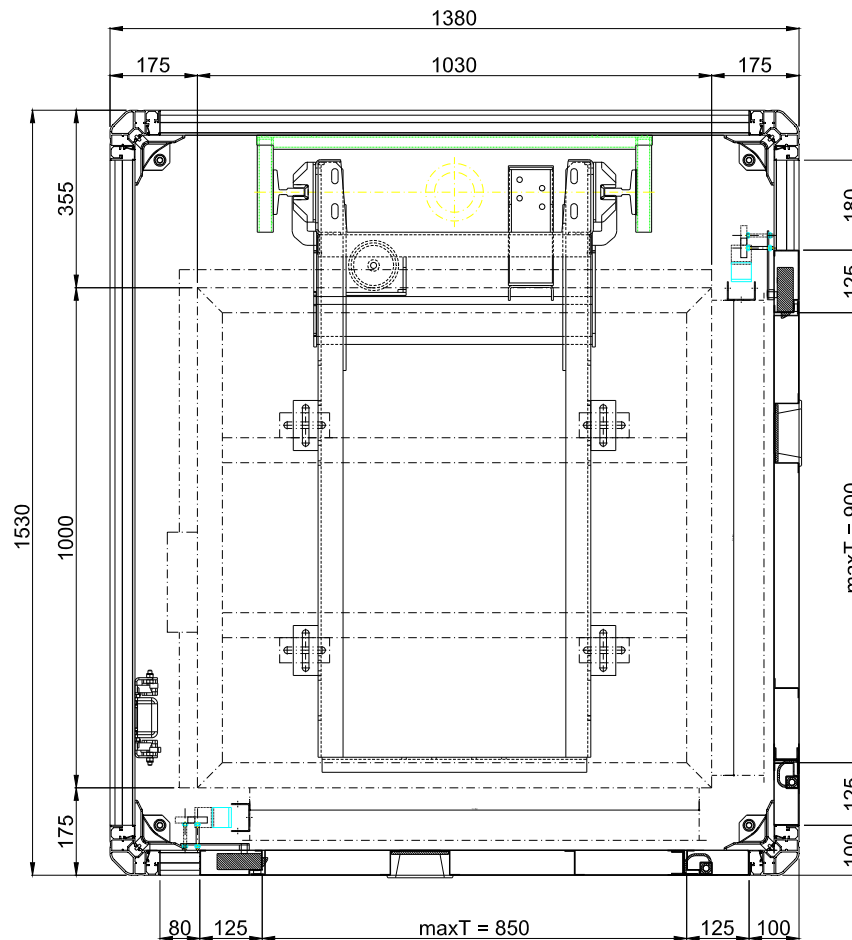
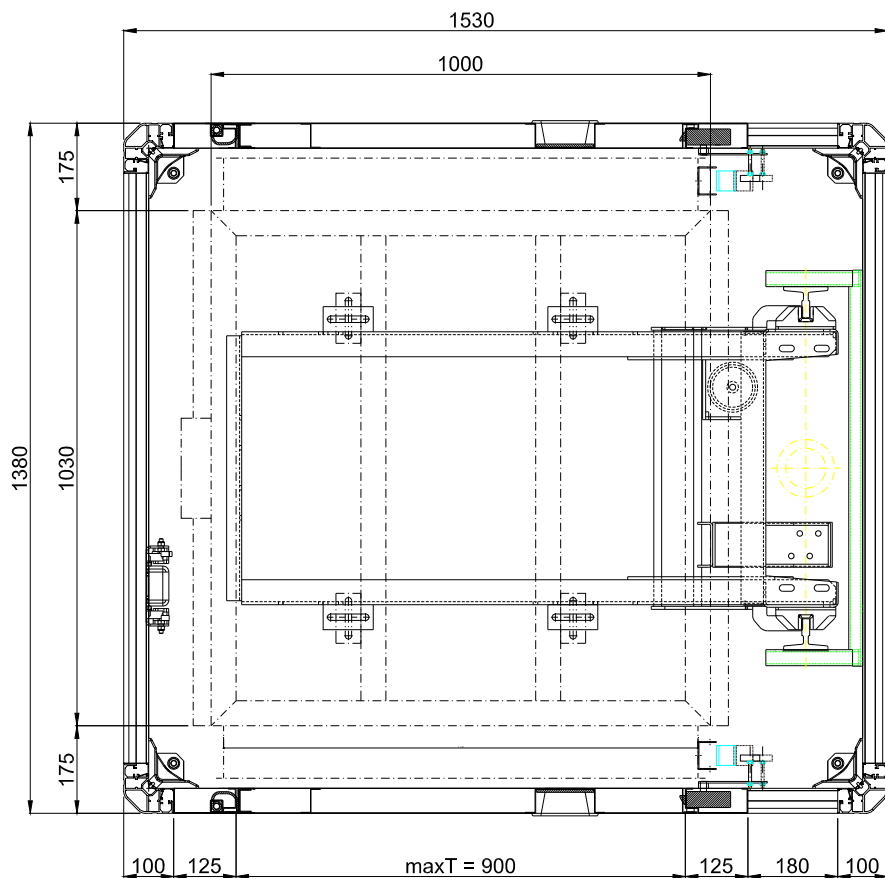
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
	500	-	10	14
5 пассажиров	500	-	9,5	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (375 кг / 5 пассажиров)



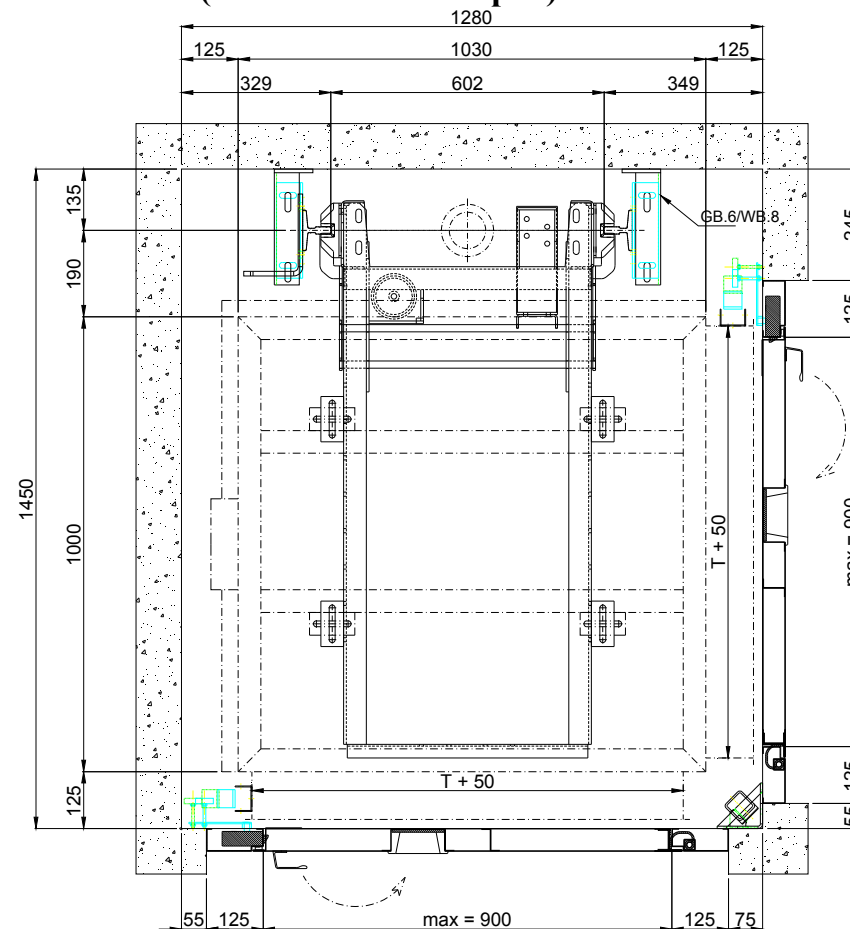
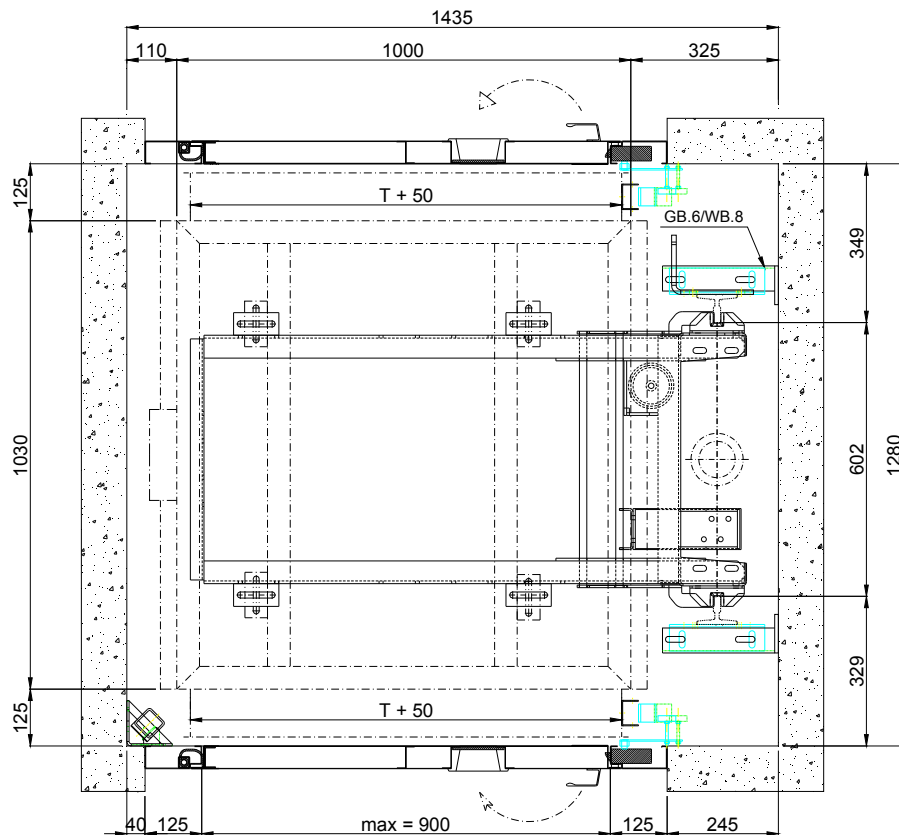
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
5 пассажиров	500	-	10	14
		-	9,5	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (375 кг / 5 пассажиров)



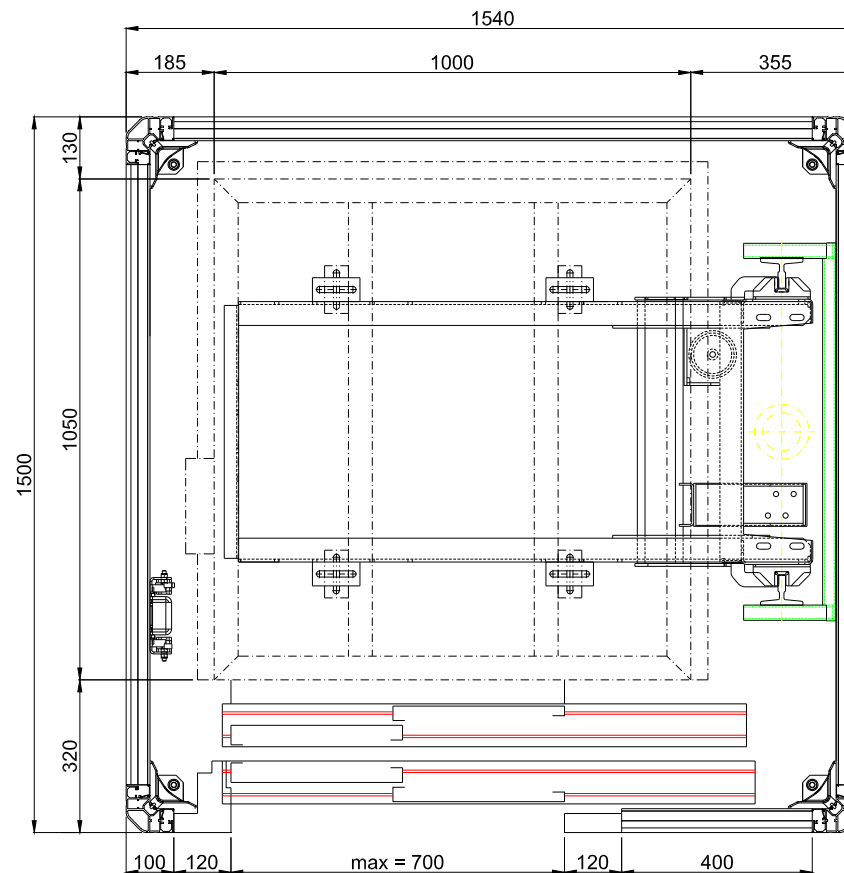
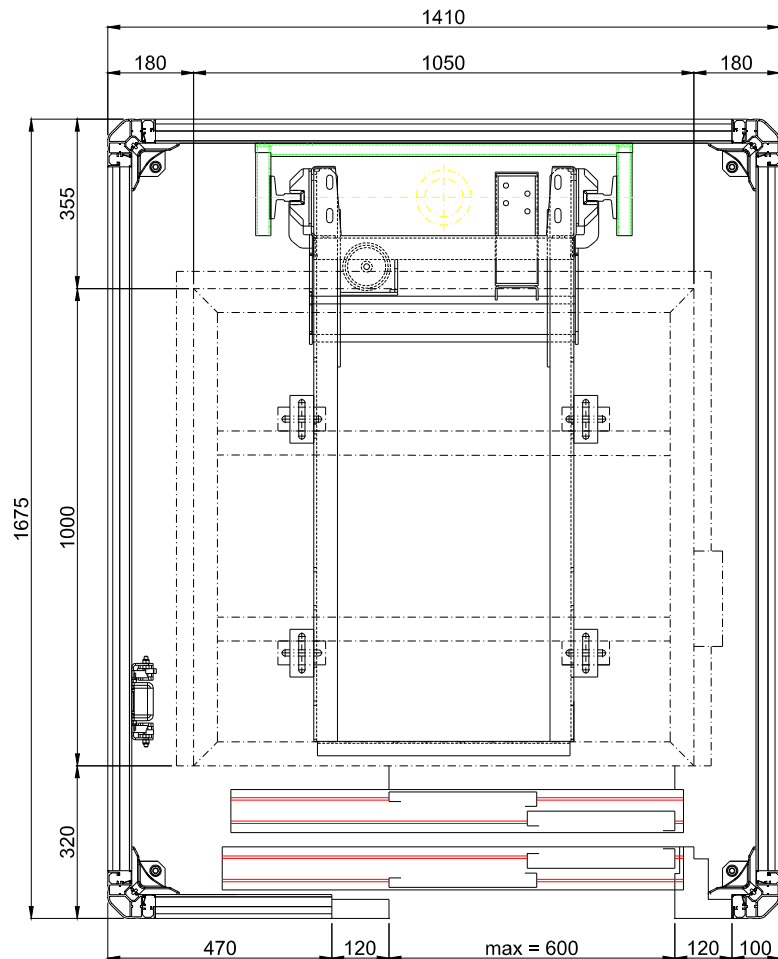
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
	500	-	10	14
5 пассажиров		-	9,5	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (375 кг / 5 пассажиров)



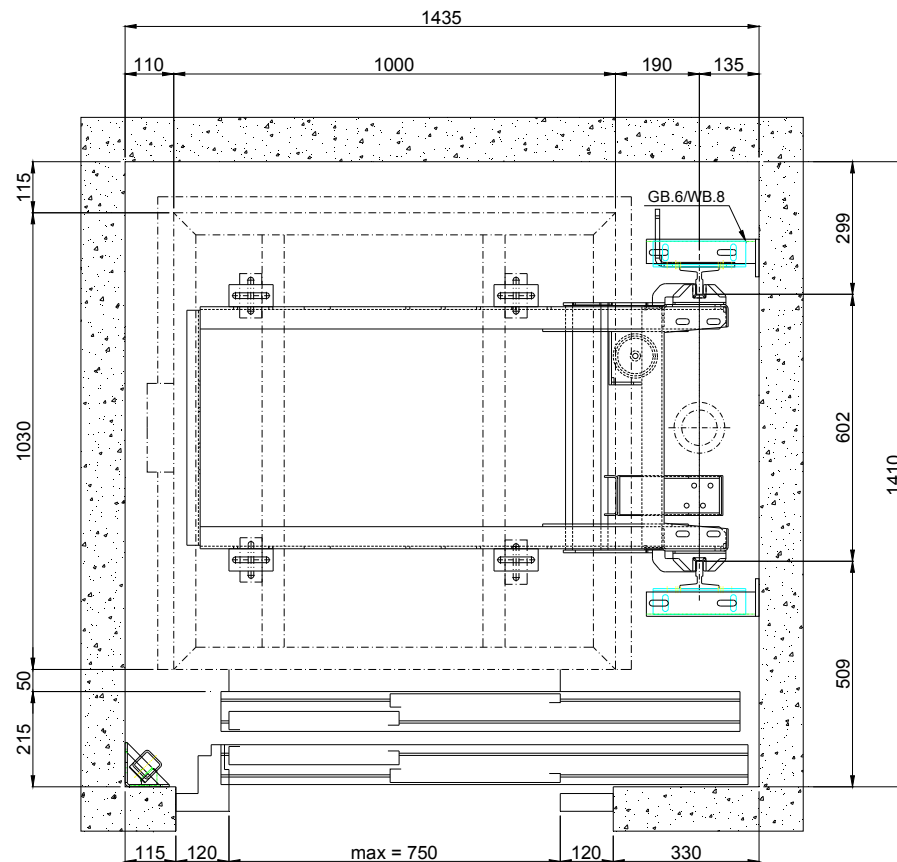
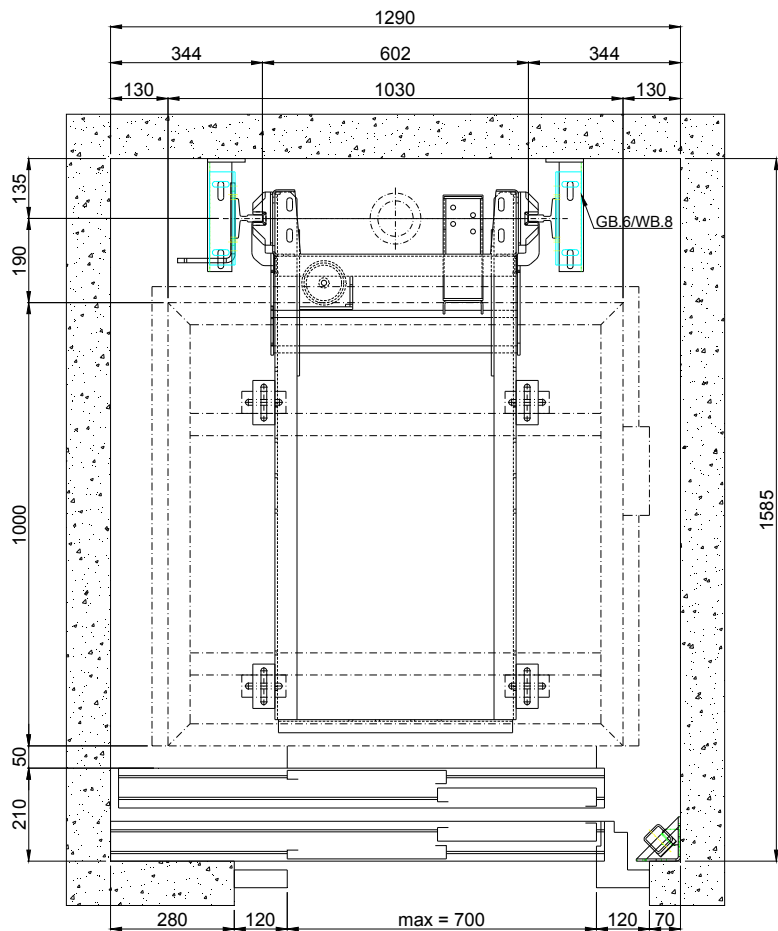
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
5 пассажиров	500	-	10	14
		-	9,5	13,5

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (375 кг / 5 пассажиров)



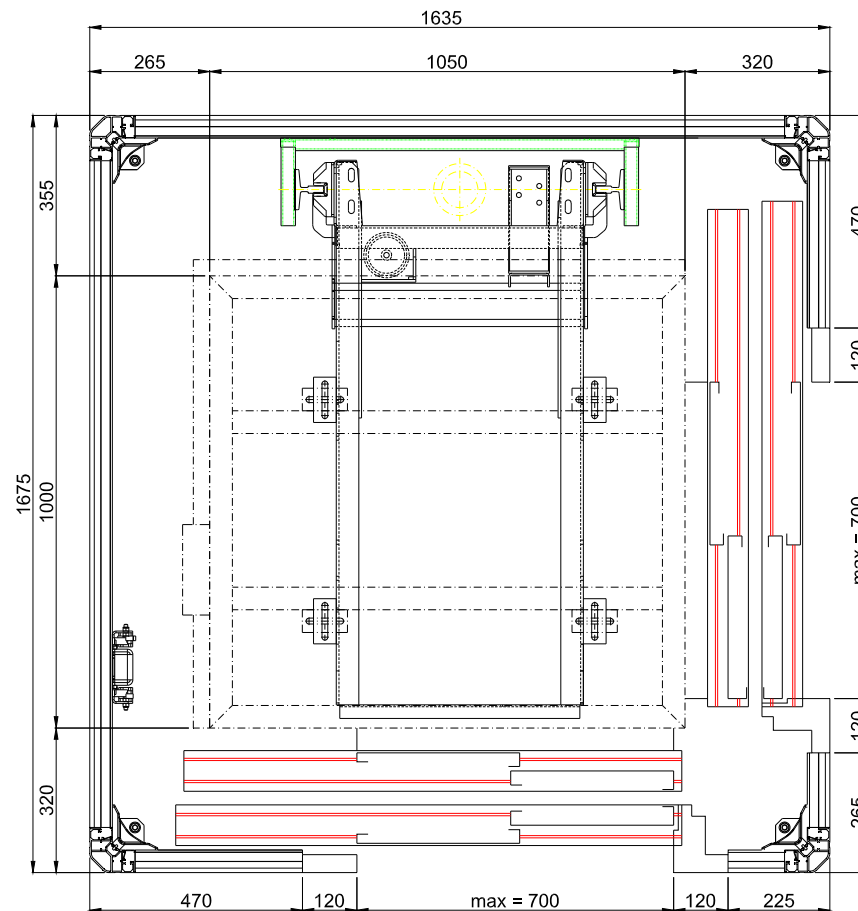
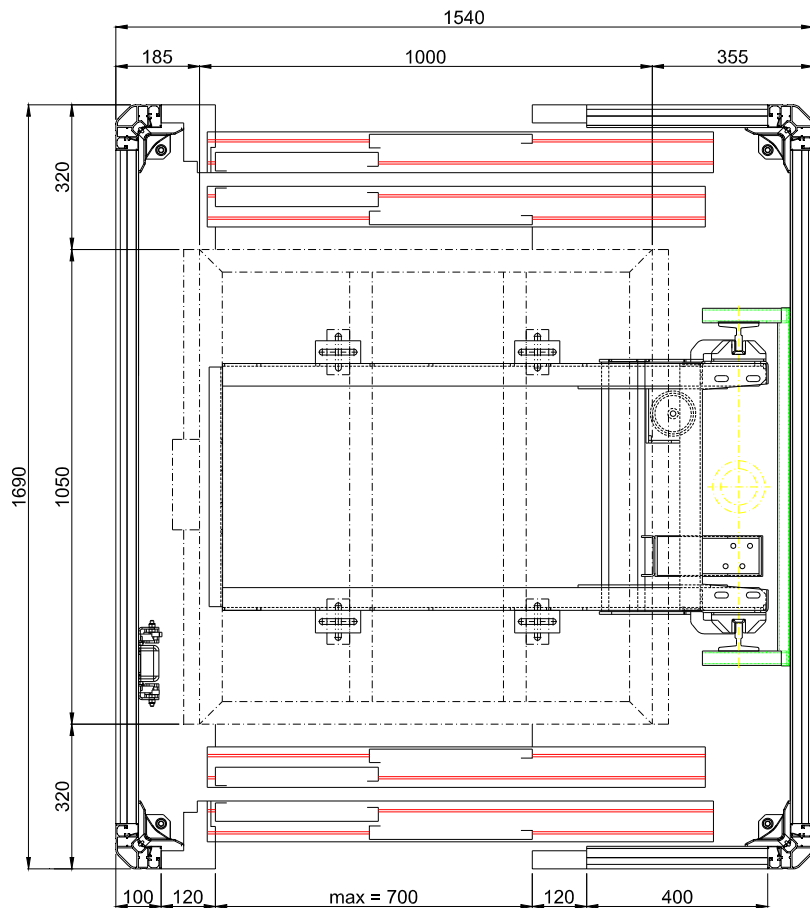
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
	500	-	10	14
5 пассажиров	500	-	9,5	13,5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (375 кг / 5 пассажиров)



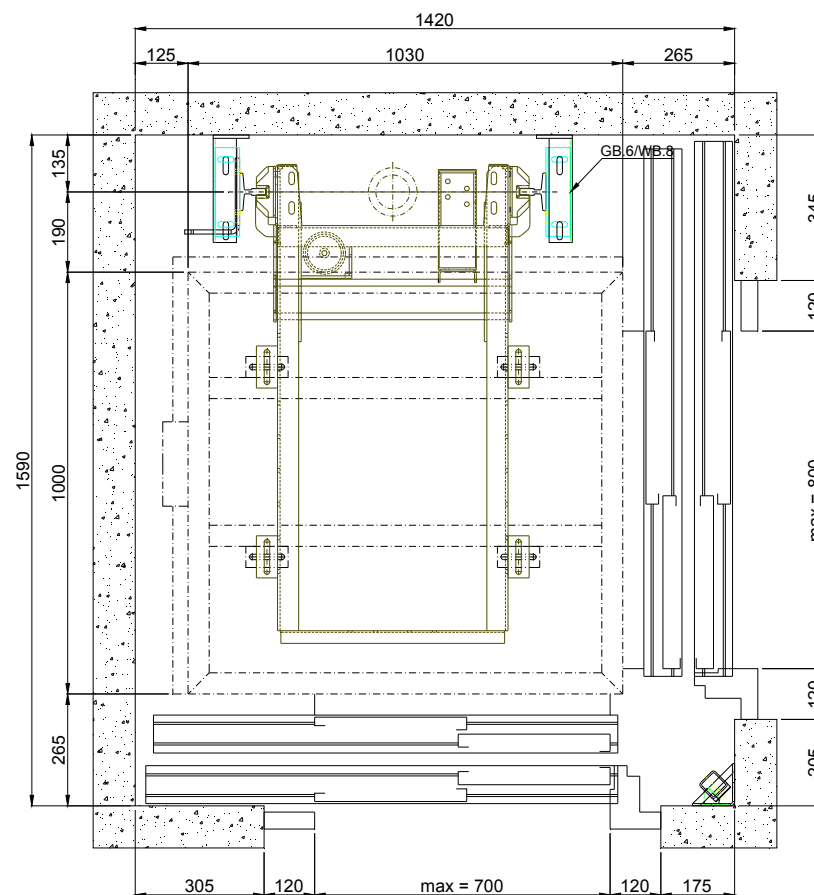
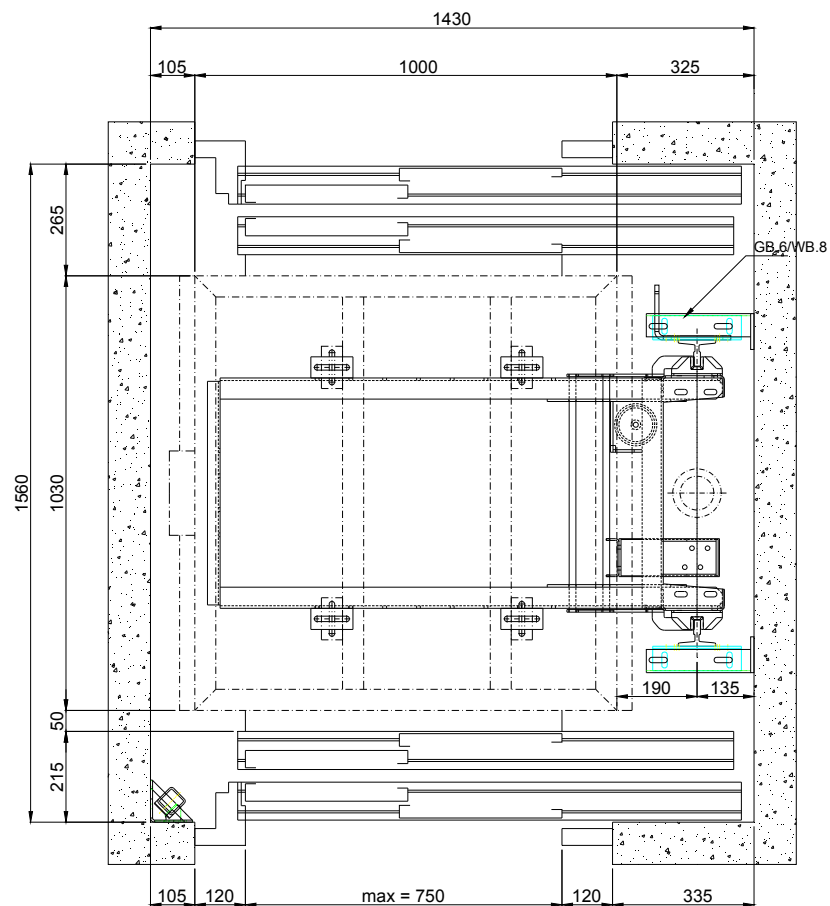
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
5 пассажиров	500	-	10	14
		-	9,5	13,5

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (375 кг / 5 пассажиров)



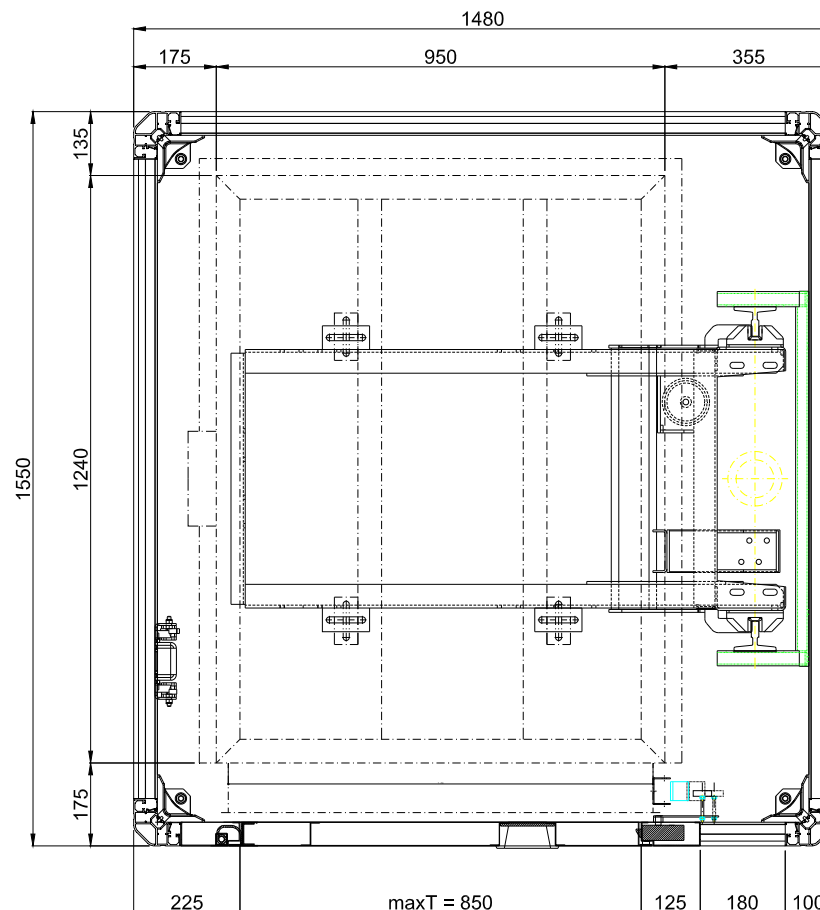
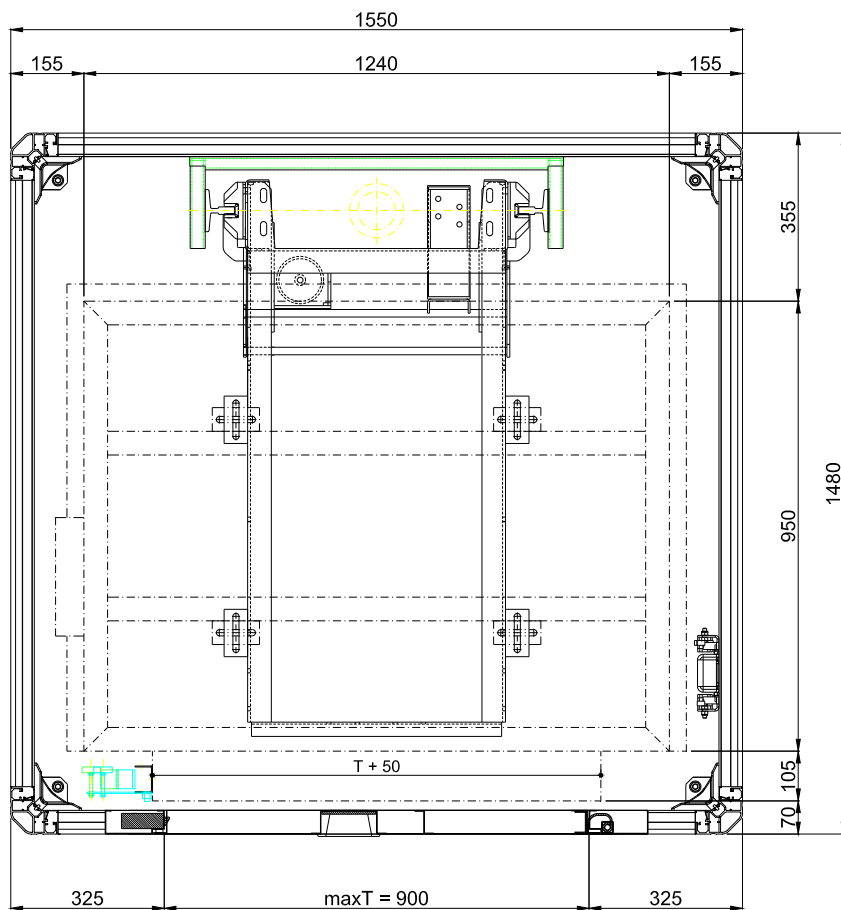
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг 5 пассажиров	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
	500	-	10	14
		-	9,5	13,5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (375 кг / 5 пассажиров)



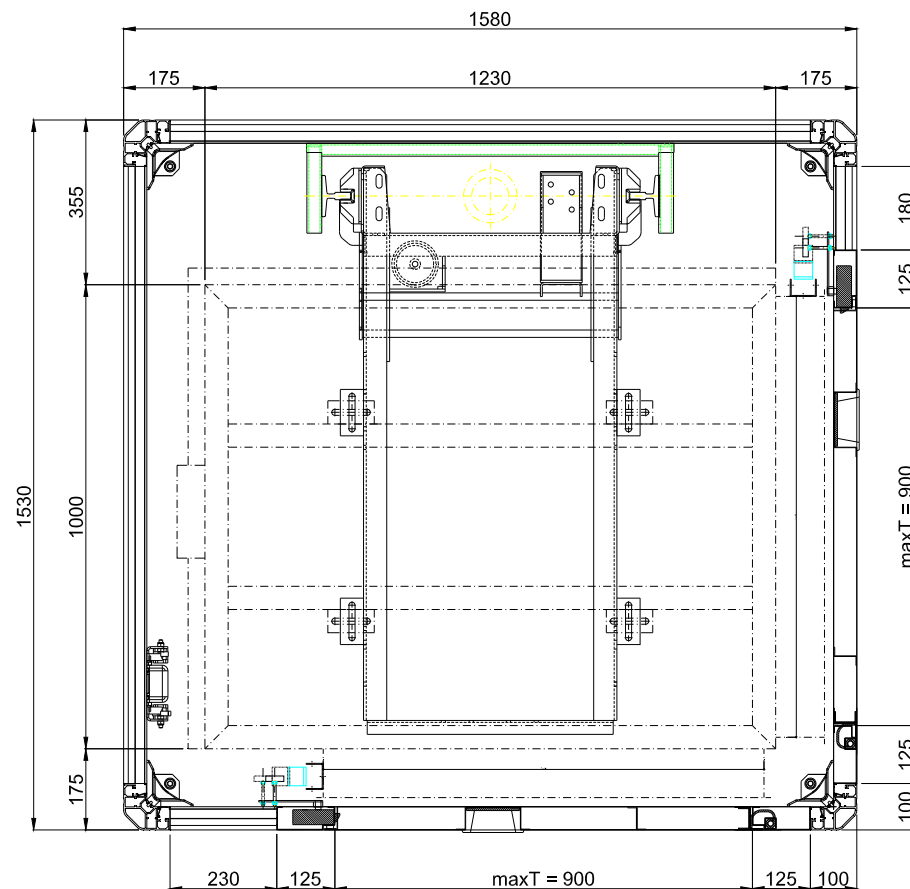
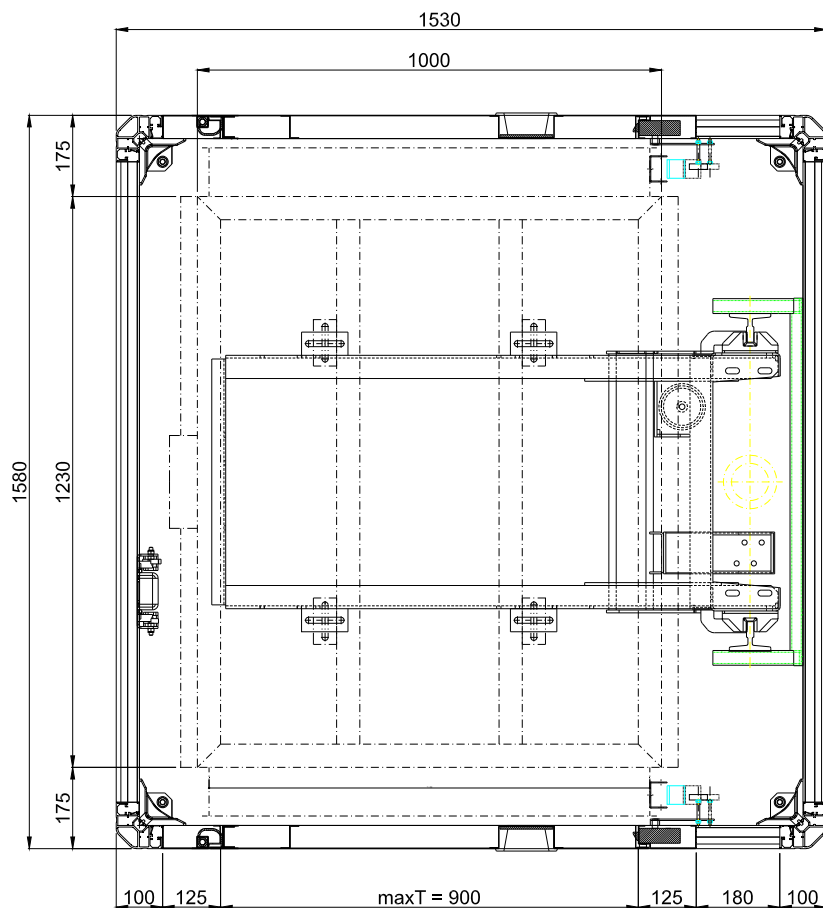
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
375 кг	400	7	11	15
	450	-	10.5	14.5
5 пассажиров	500	-	10	14
		-	9,5	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (450 кг / 6 пассажиров)



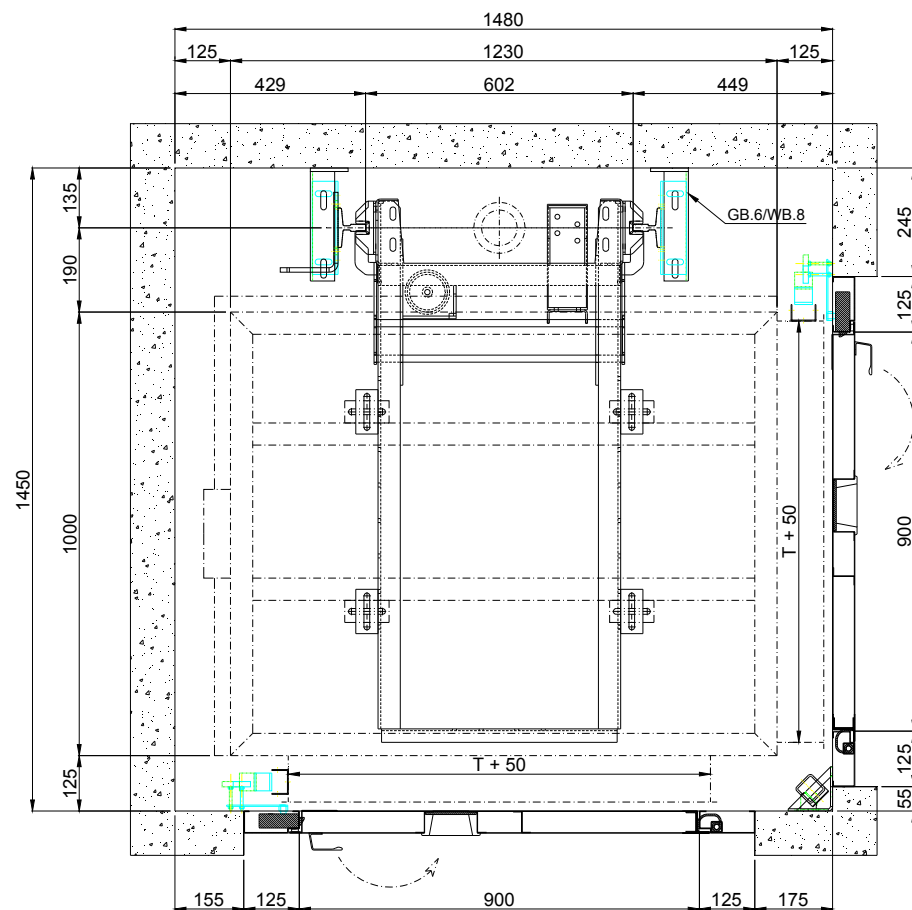
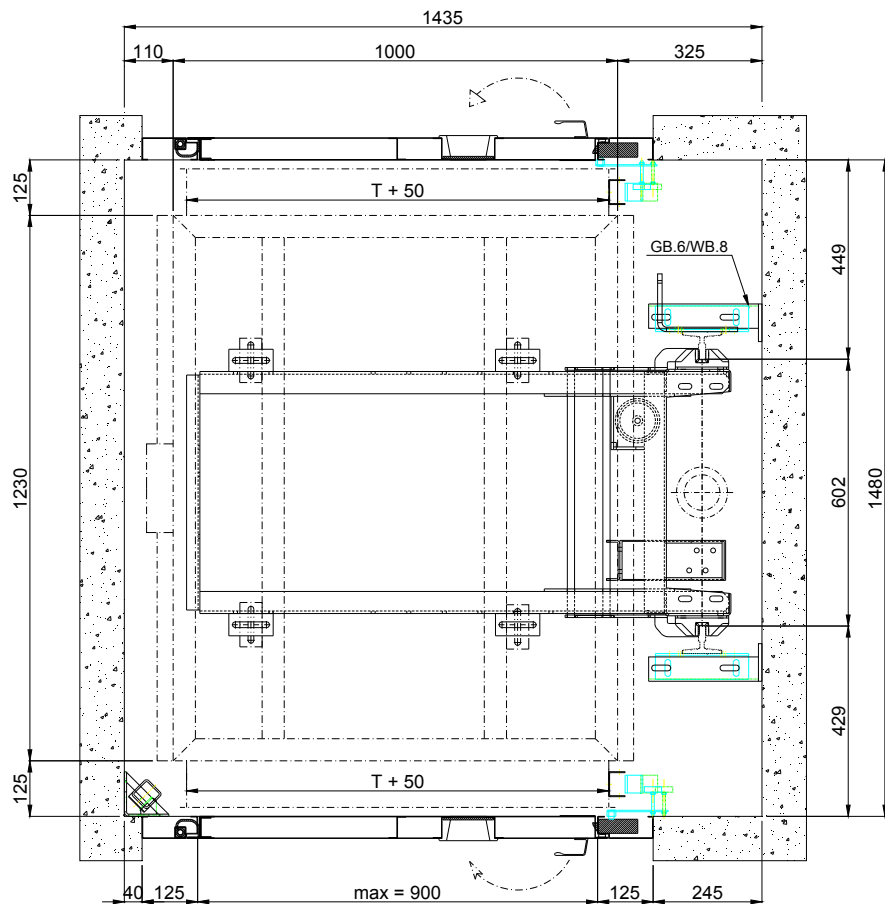
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг 6 пассажиров	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери, алюминиевая шахта (450 кг / 6 пассажиров)



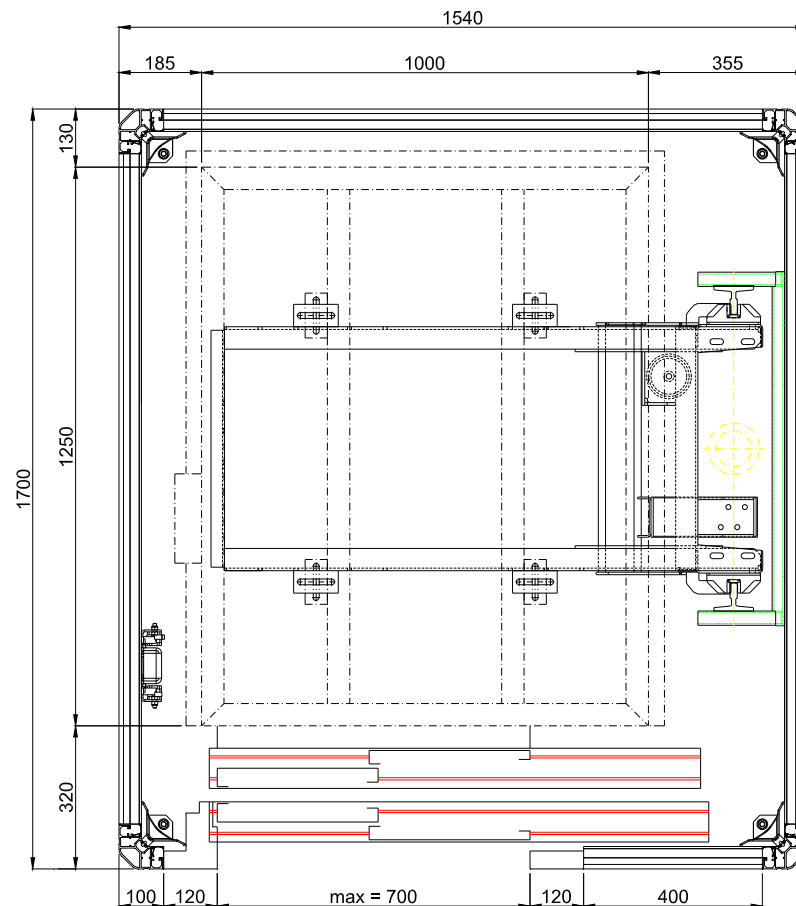
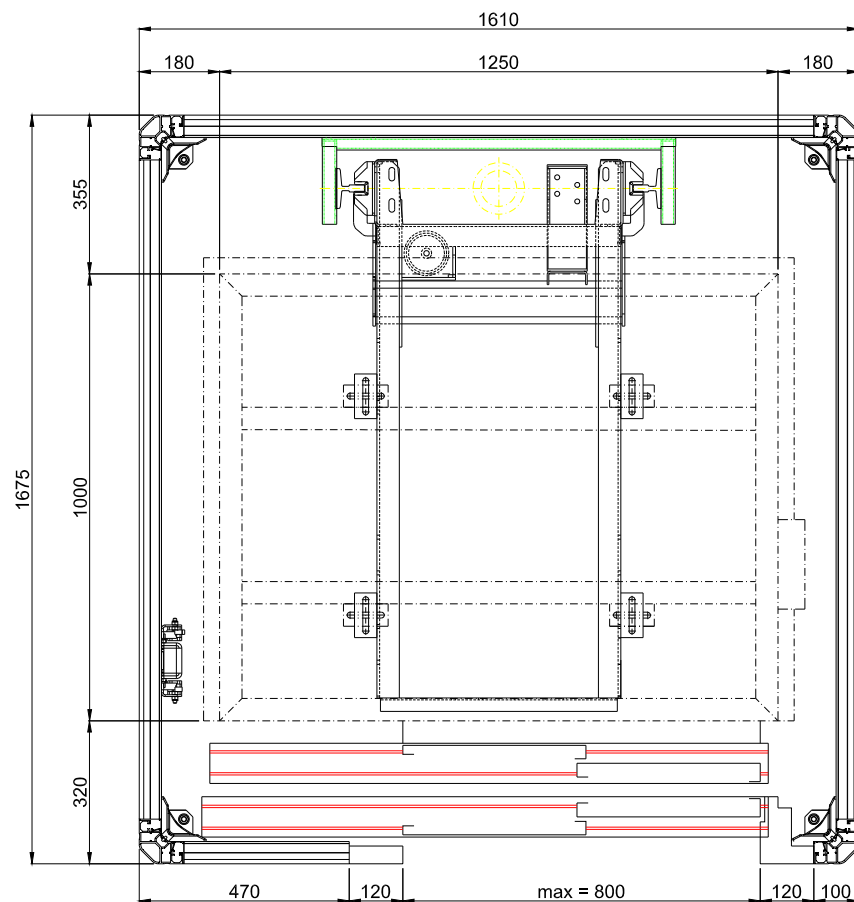
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT полуавтоматические двери / монолитная шахта (450 кг / 6 пассажиров)



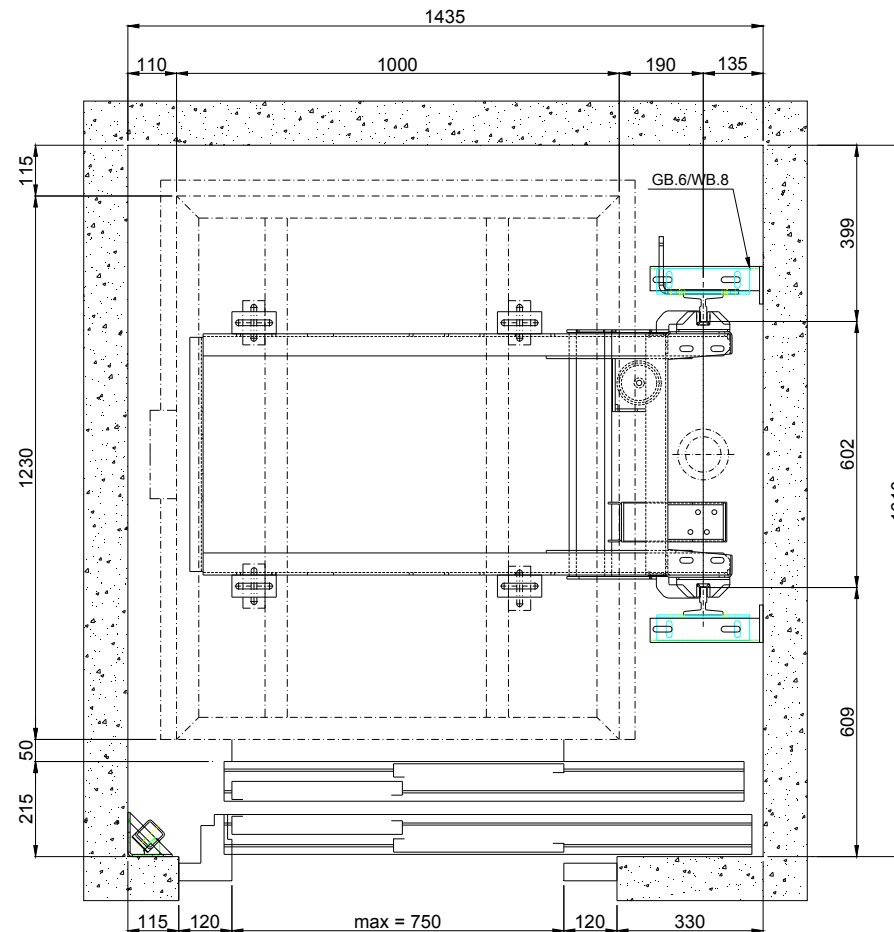
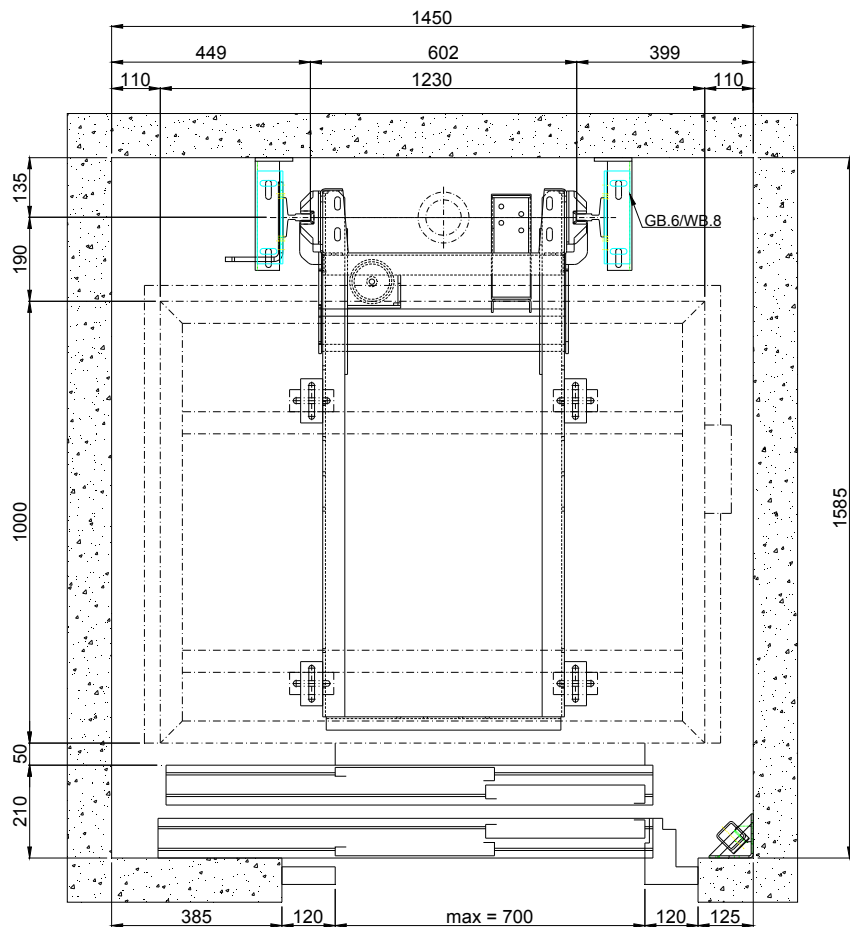
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (450 кг / 6 пассажиров)



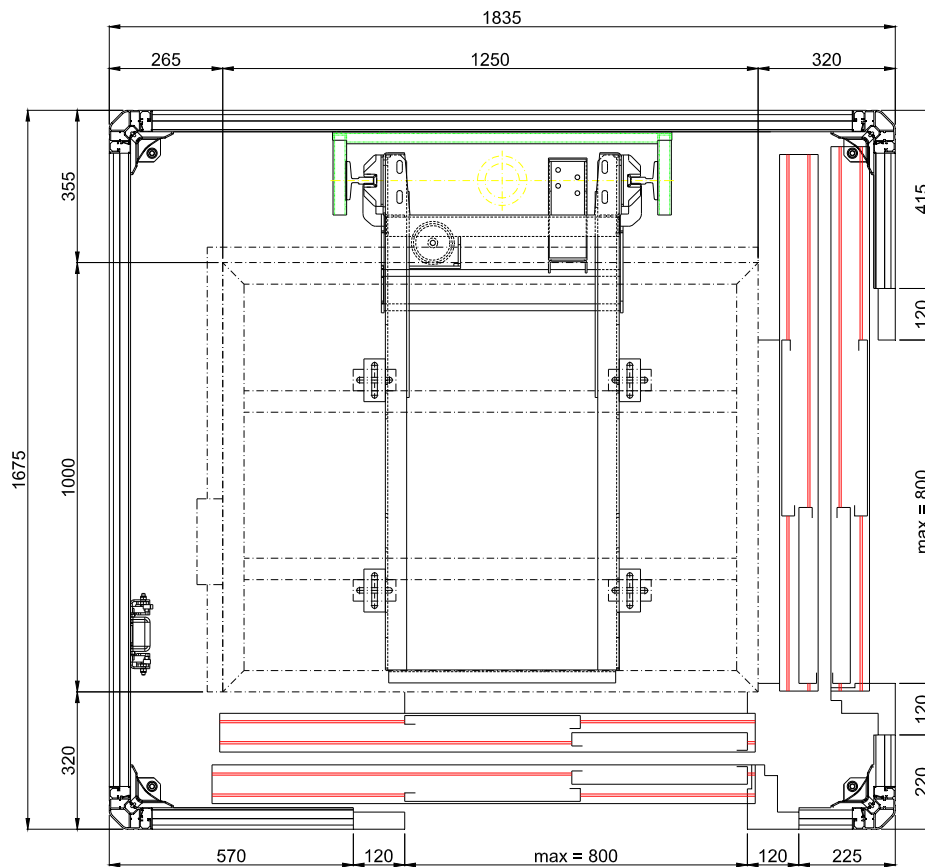
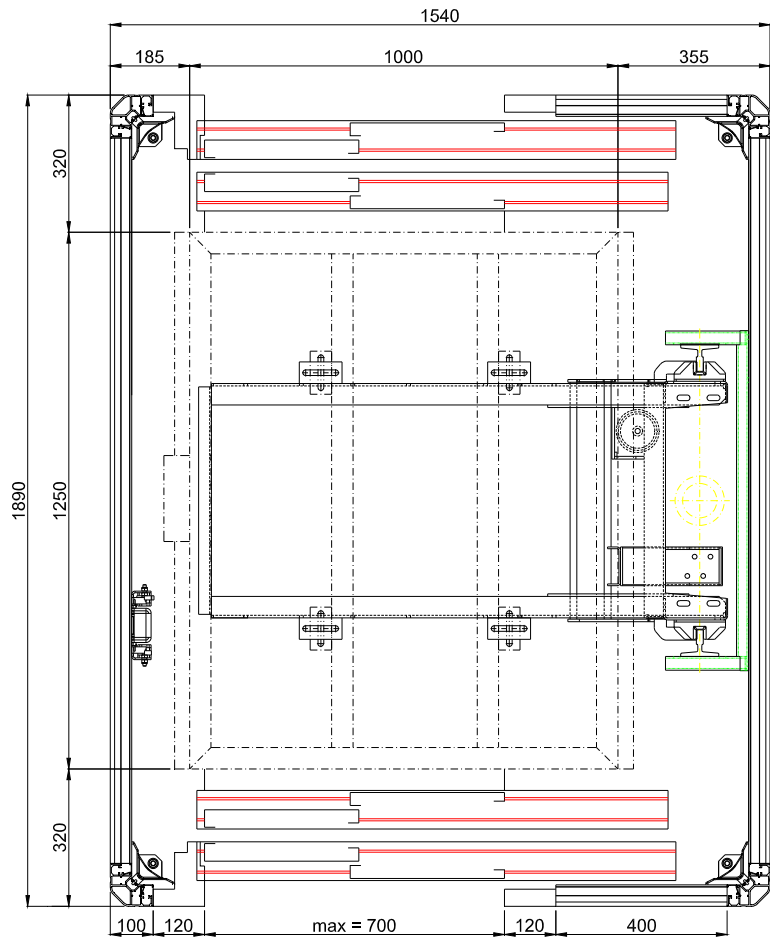
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (450 кг / 6 пассажиров)



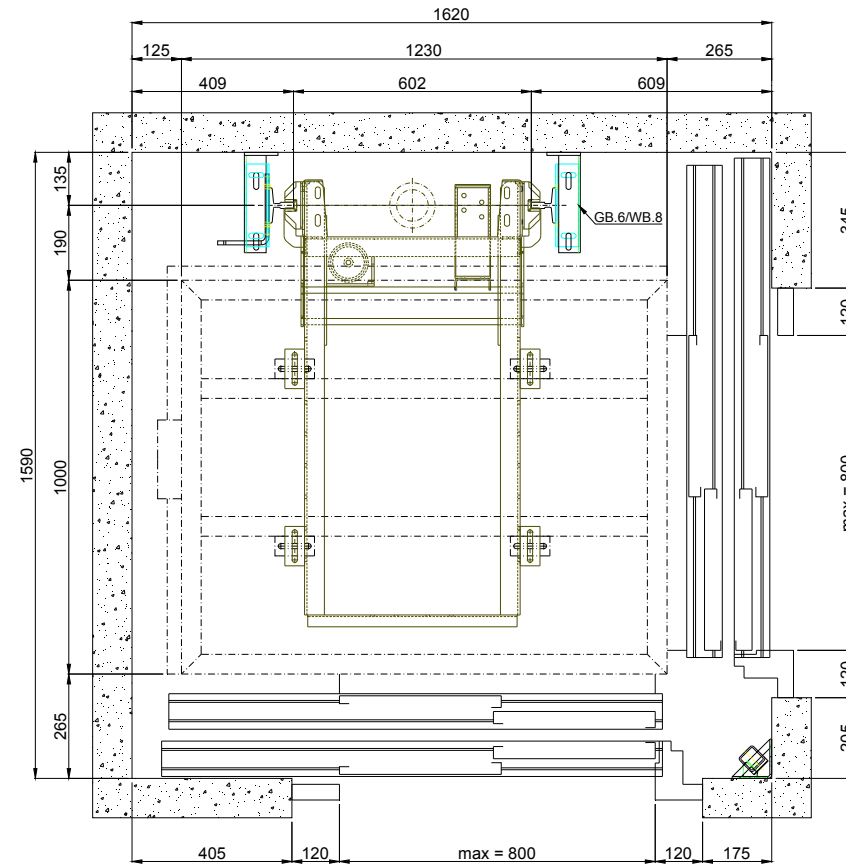
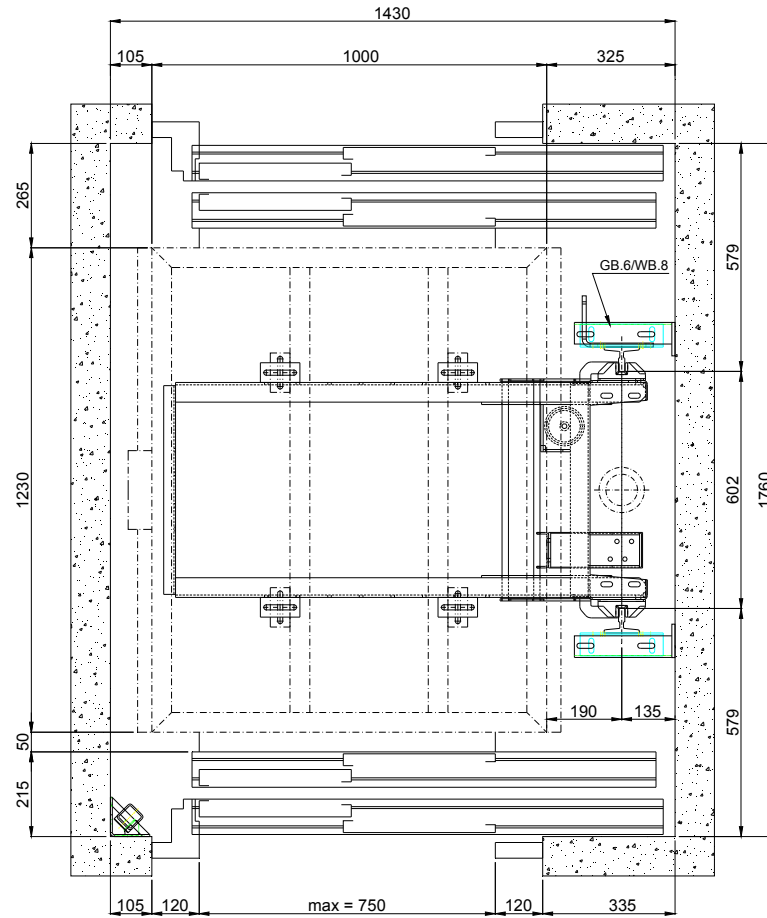
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (450 кг / 6 пассажиров)



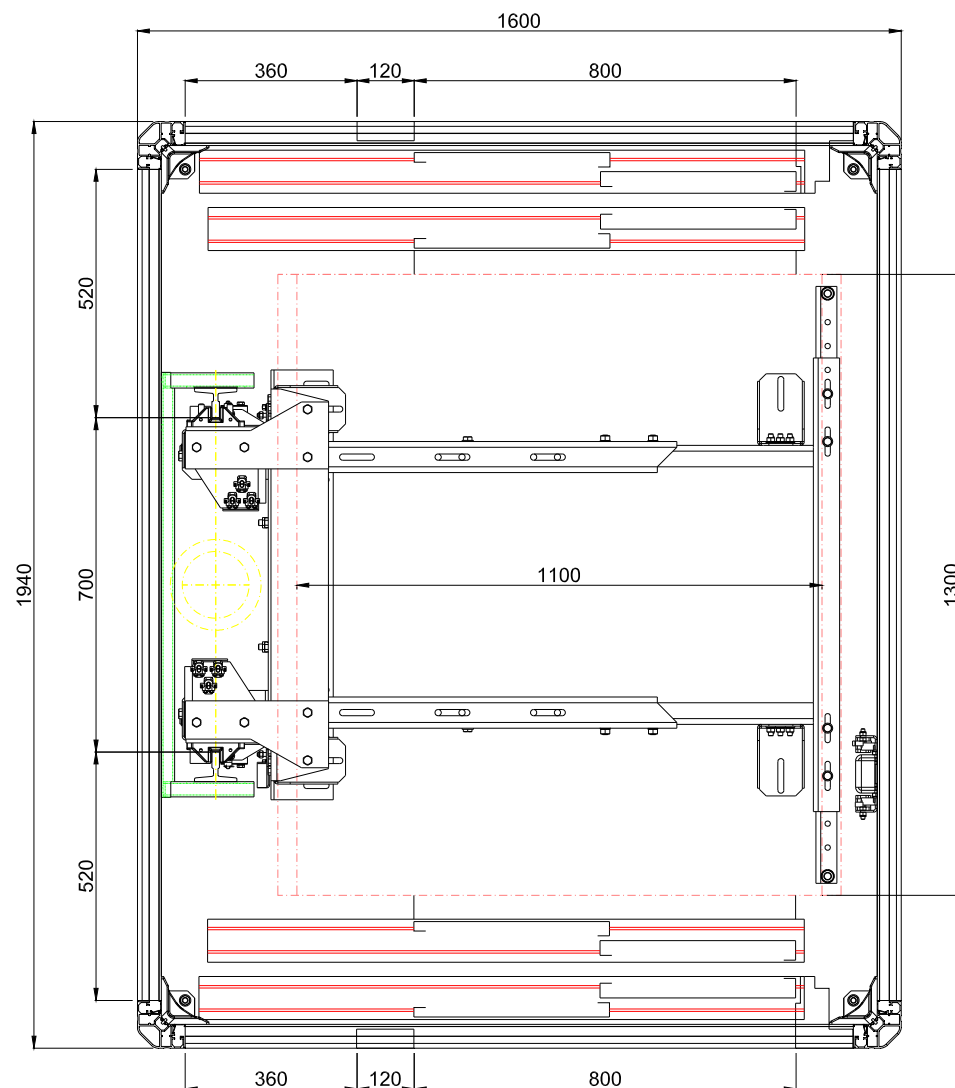
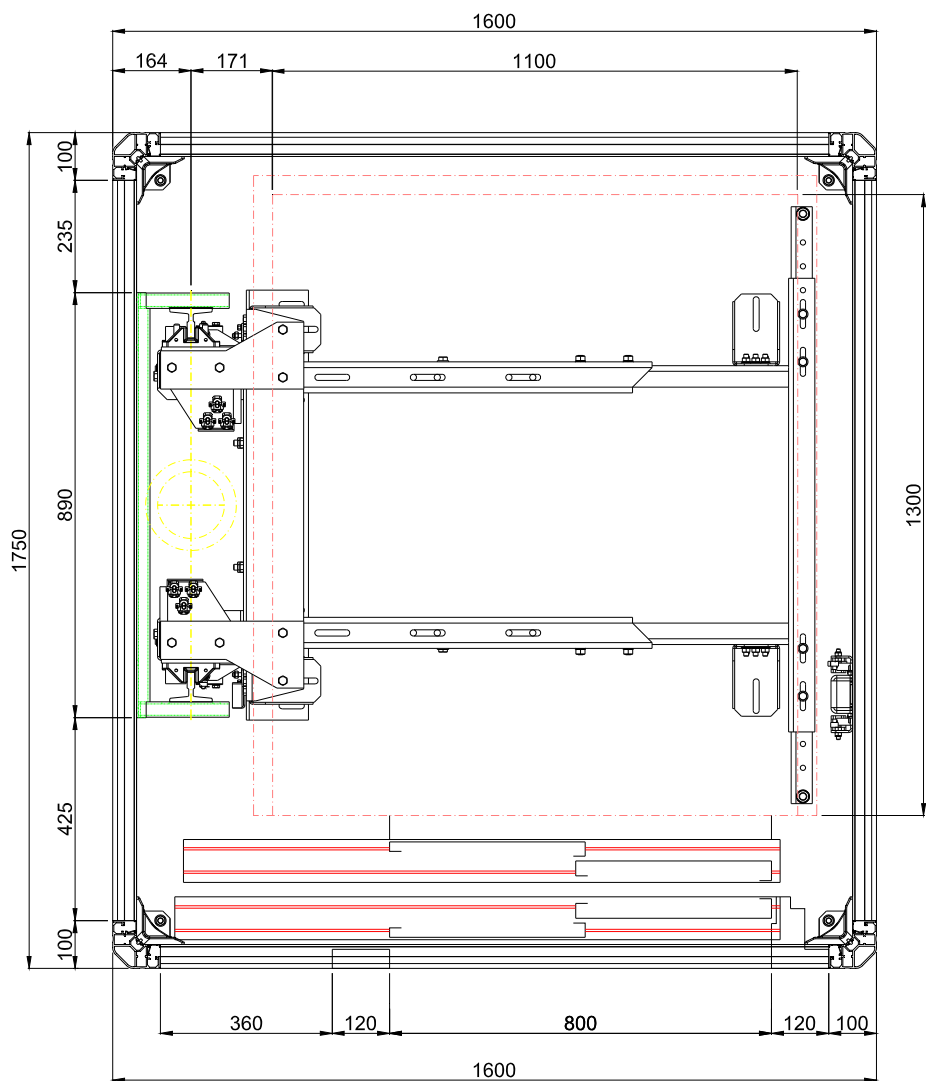
Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

maisonLIFT автоматические двери / монолитная шахта (450 кг / 6 пассажиров)



Грузоподъемность/ Кол-во пассажиров	Макс. Вес пустой кабины (включая вес дверей)	Макс. Высота подъема (м)		
		Ø 70 x 5	Ø 80 x 5	Ø 80 x 11,55
450 кг	350	-	11	15
	400	-	10.7	14.5
6 пассажиров	450	-	10.5	14
		-	10	13,5

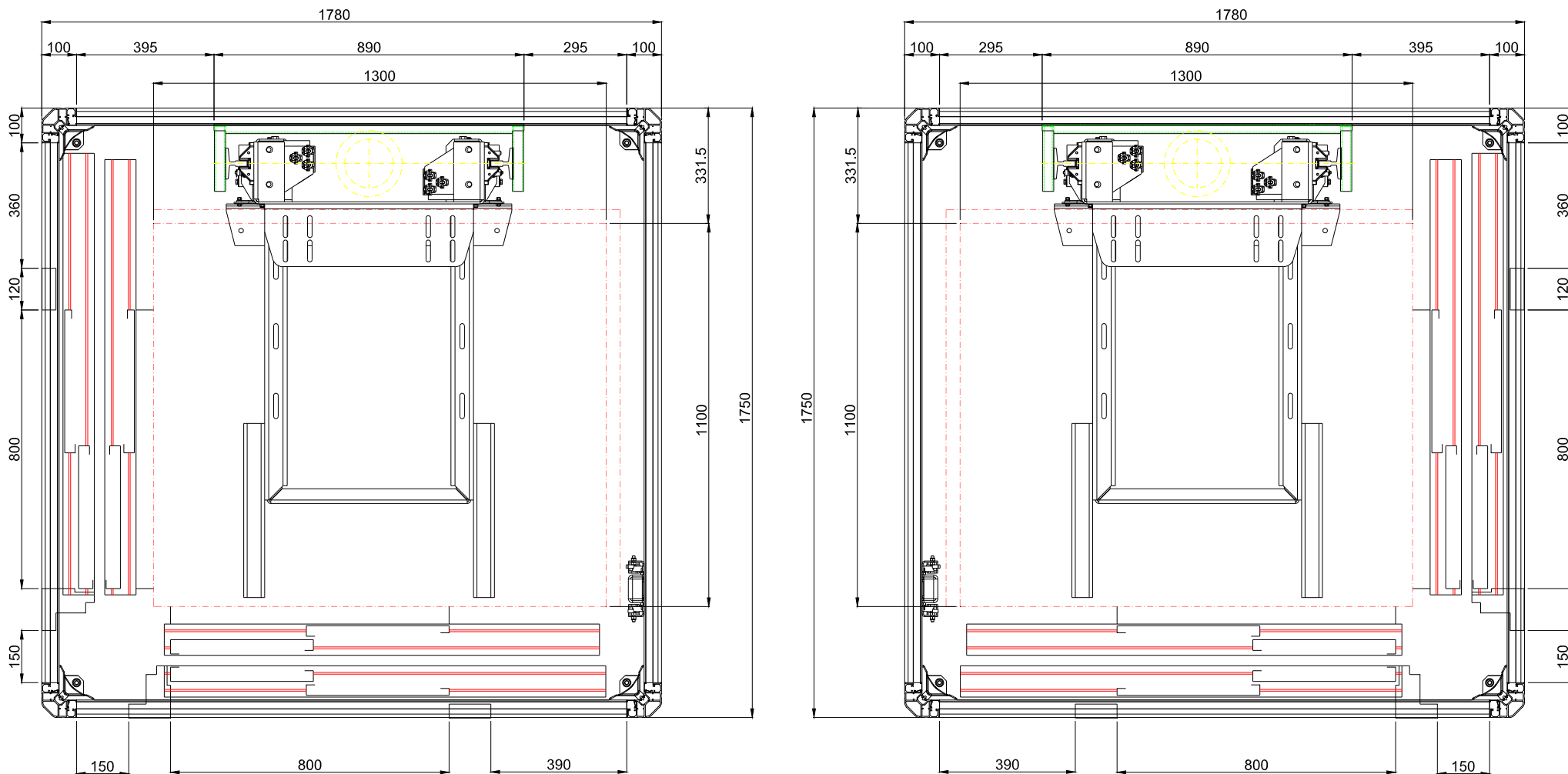
maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (525 кг / 7 пассажиров)



ВНИМАНИЕ: шахта должна крепиться как минимум двумя стенками

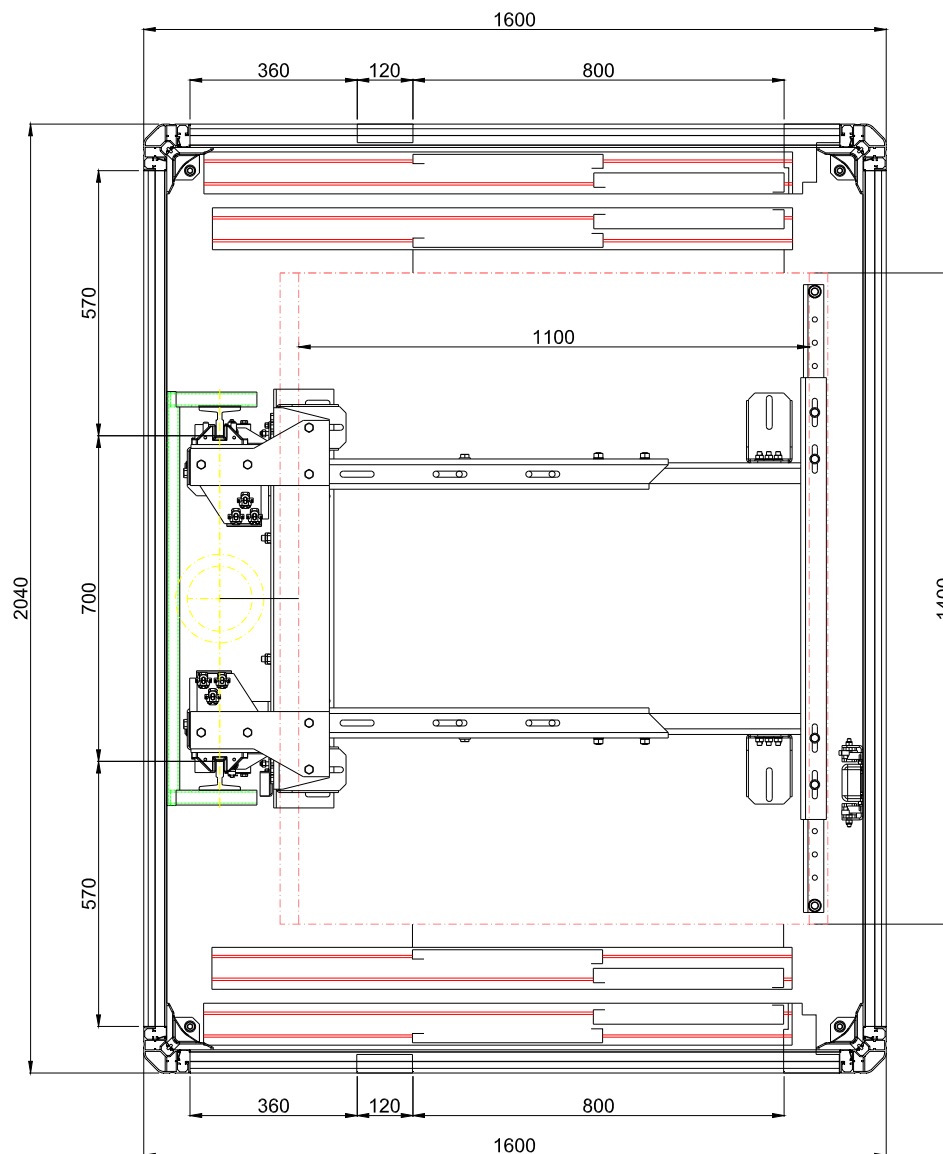
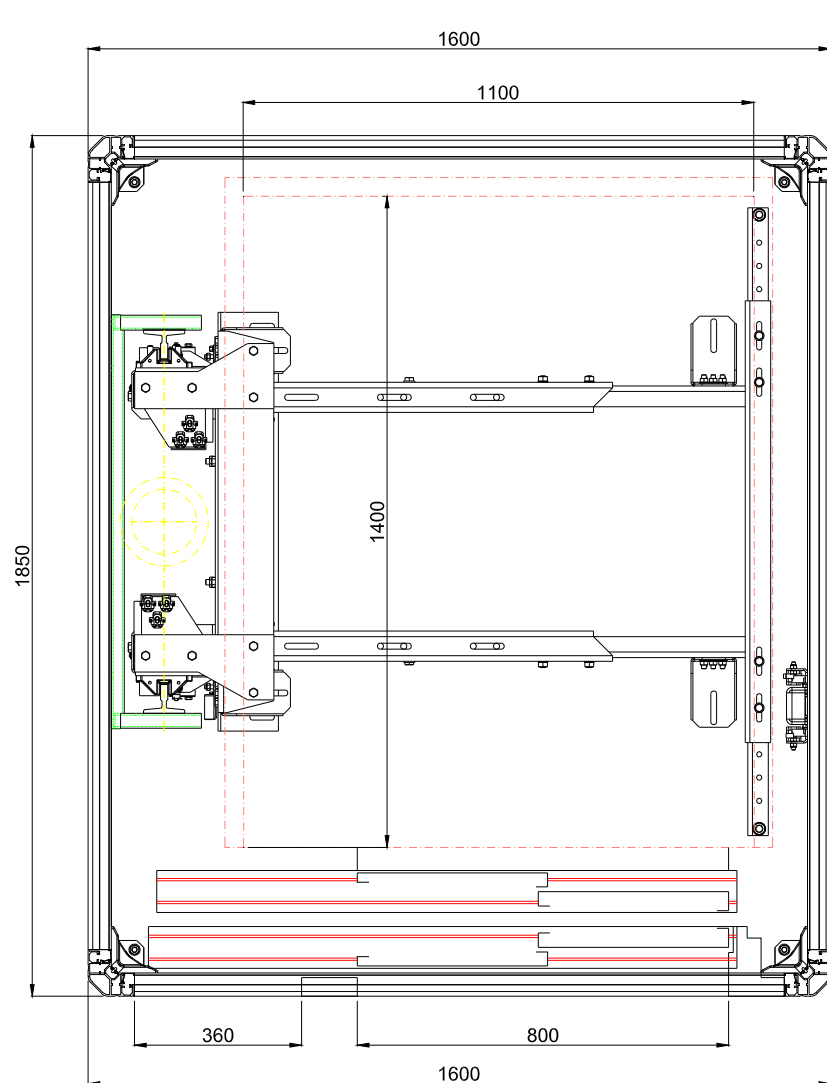
maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (525 кг / 7 пассажиров)

Прямок: 300мм



ВНИМАНИЕ: шахта должна крепиться как минимум двумя стенками

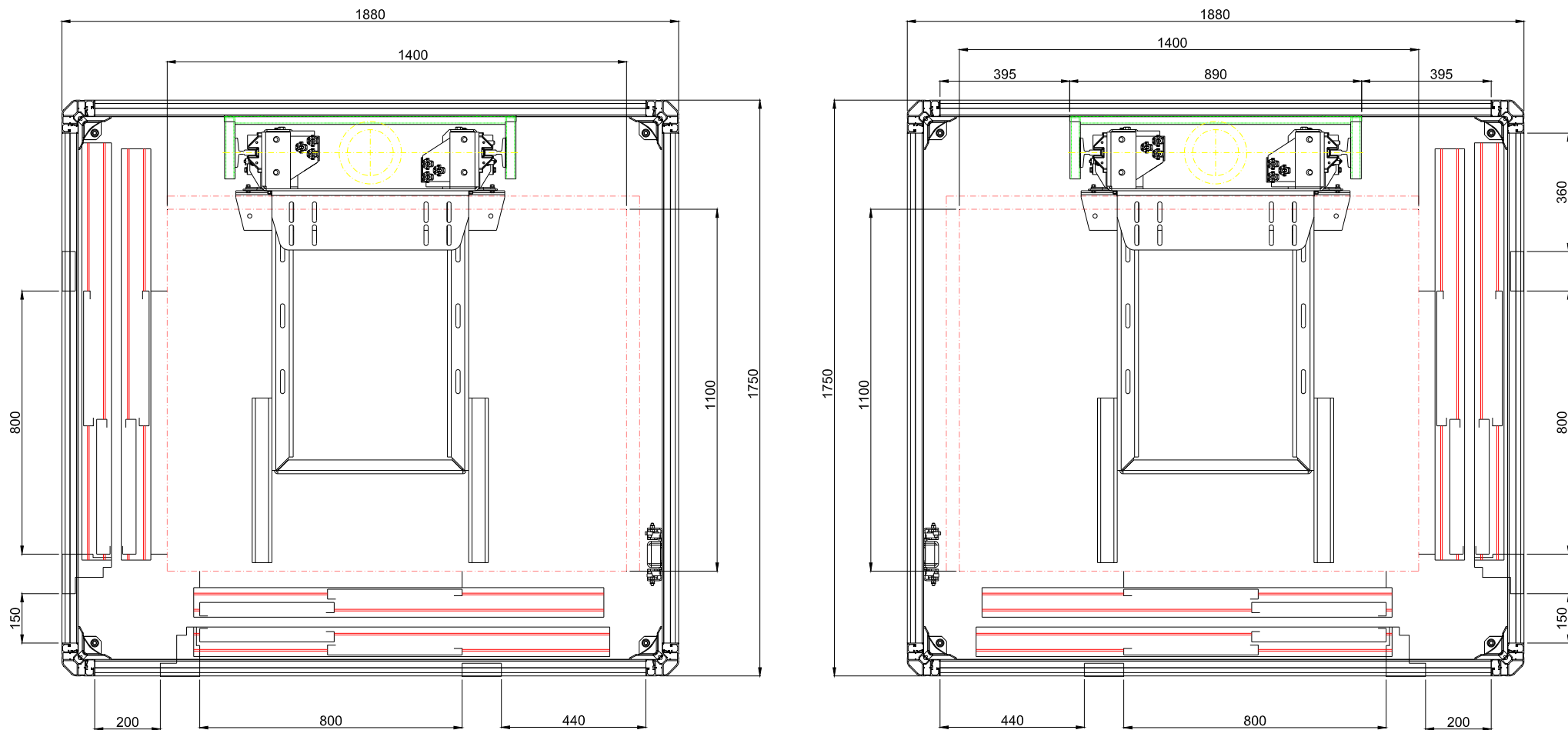
maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (630 кг / 8 пассажиров)



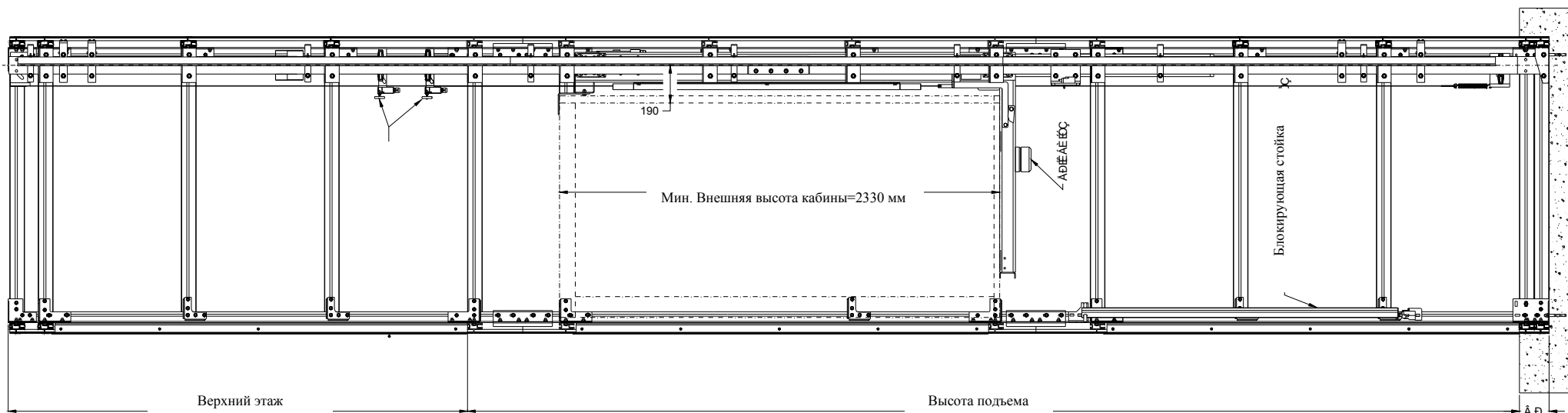
ВНИМАНИЕ: шахта должна крепиться как минимум двумя стенками

maisonLIFT автоматические двери, алюминиевая шахта (630 кг / 8 пассажиров)

Прямок: 300мм



ВНИМАНИЕ: шахта должна крепиться как минимум двумя стенками



Вертикальный разрез шахты maisonLIFT

ВЕРХНИЙ ЭТАЖ (мм)

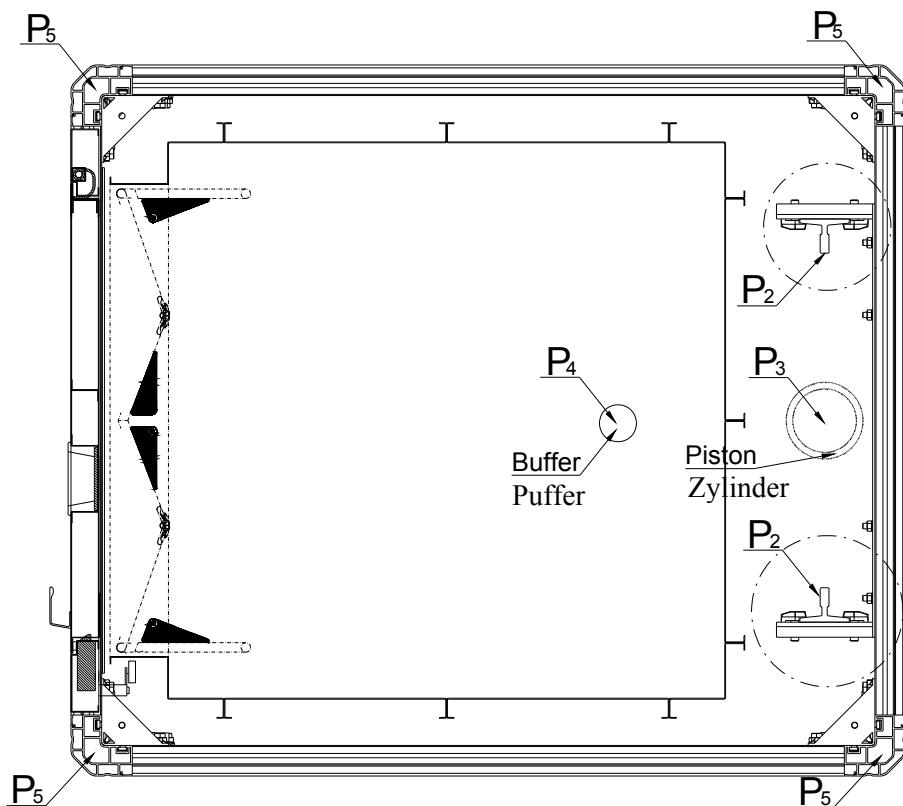
ДВЕРИ КАБИНЫ	ВЕРХНИЙ ЭТАЖ (Переподъем=75мм) (поездка на 5-10мм при помощи конического низа гидроцилиндра)	HEADROOM (Upper overtravel=100mm) (Гидроцилиндр без конического низа)
АВТОБУСНОГО ТИПА (Общая высота = 2293мм)	2450	2450
АВТОБУСНОГО ТИПА под модернизацию (Общая высота = 2530мм)	2600	2650
АВТОМАТИЧЕСКИЕ (Общая высота = 2520мм)	2600	2650

ПРЯМОК (мм)

ТОЛЩИНА ПЕРЕКРЫТИЯ ЭТАЖА	ПРЯМОК
31	170
50	200

НАГРУЗКИ НА ШАХТУ

а. Нагрузки на приямок



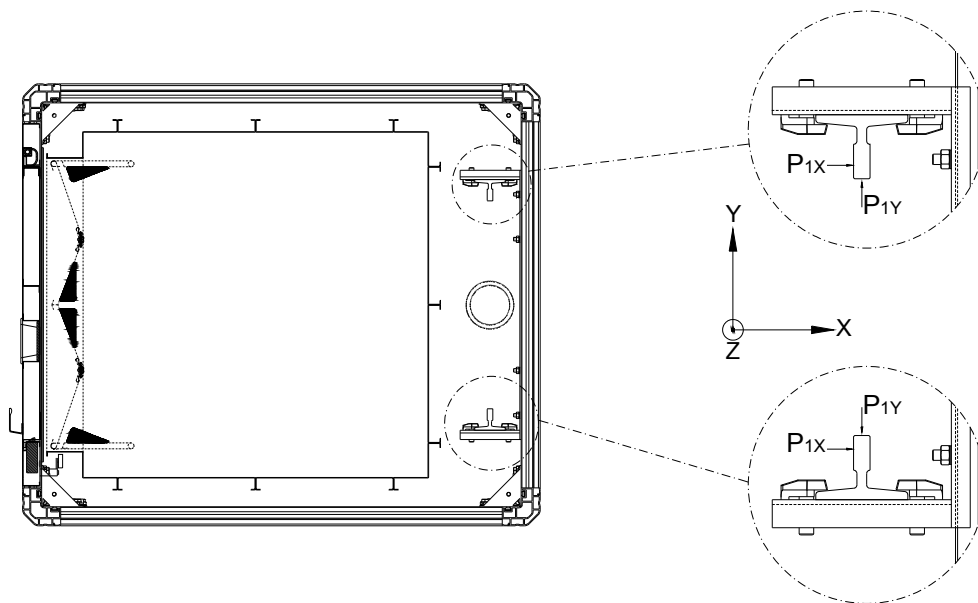
ТИП	P ₂	P ₃	P ₄
180 Kg (2 пассажира)	12160 N	8200 N	28800 N
225 Kg (3 пассажира)	15200 N	10780 N	30600 N
300 Kg (4 пассажира)	20265 N	14740 N	37600 N
375 Kg (5 пассажиров)	25370 N	18300 N	38600 N
450 Kg (6 пассажиров)	26125 N	19200 N	39600 N
630 Kg (8 пассажиров)	35185 N	24880 N	51620 N

P₅ :

150кг/м алюминиевой шахты с остеклением

90 кг/м алюминиевой шахты с обшивкой металлическими листами

b. Нагрузка на стену



180 Kg	(A=1000 mm)
max Forces / Krafte	
$P_{1x} = 1545 \text{ N}$	$P_{1y} = 495 \text{ N}$ $P_{1z} = 0 \text{ kN}$

225 Kg	(A=1000 mm)
max Forces / Krafte	
$P_{1x} = 1930 \text{ N}$	$P_{1y} = 620 \text{ N}$ $P_{1z} = 0 \text{ kN}$

300 Kg	(A=1000 mm)
max Forces / Krafte	
$P_{1x} = 2570 \text{ N}$	$P_{1y} = 830 \text{ N}$ $P_{1z} = 0 \text{ kN}$

375 Kg	(A=1000 mm)
max Forces on Shaft	
$P_{1x} = 3210 \text{ N}$	$P_{1y} = 1040 \text{ N}$ $P_{1z} = 0 \text{ kN}$

450 Kg	(A=1000 mm)
max Forces on Shaft	
$P_{1x} = 3830 \text{ N}$	$P_{1y} = 1208 \text{ N}$ $P_{1z} = 0 \text{ kN}$

