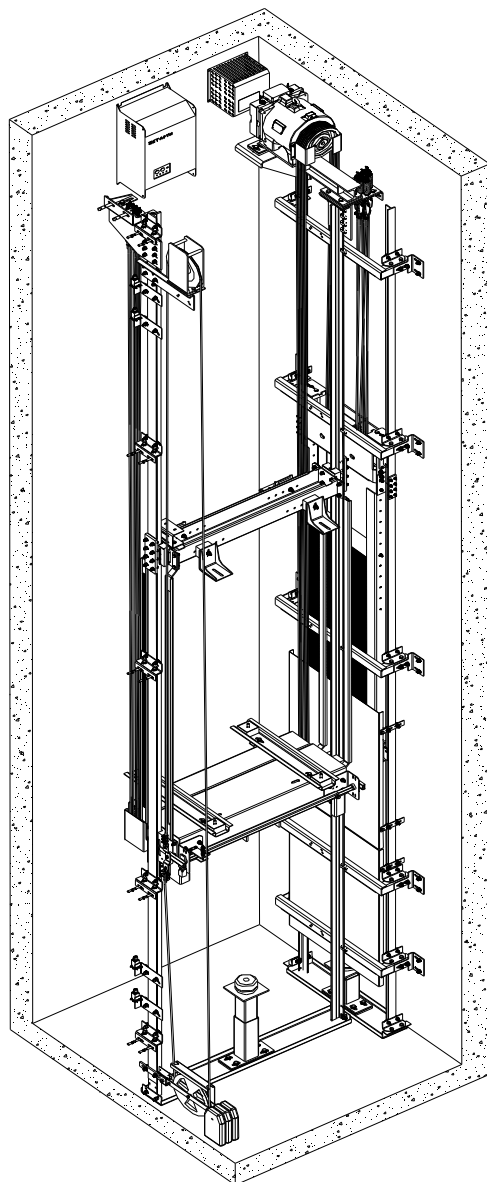




ATLAS 2:1

ПЛАНЫ ШАХТЫ ЛИФТА

D-04-14-04

All dimensions in mm
Shaft tolerances: $\pm 20\text{mm}$

Технические спецификации

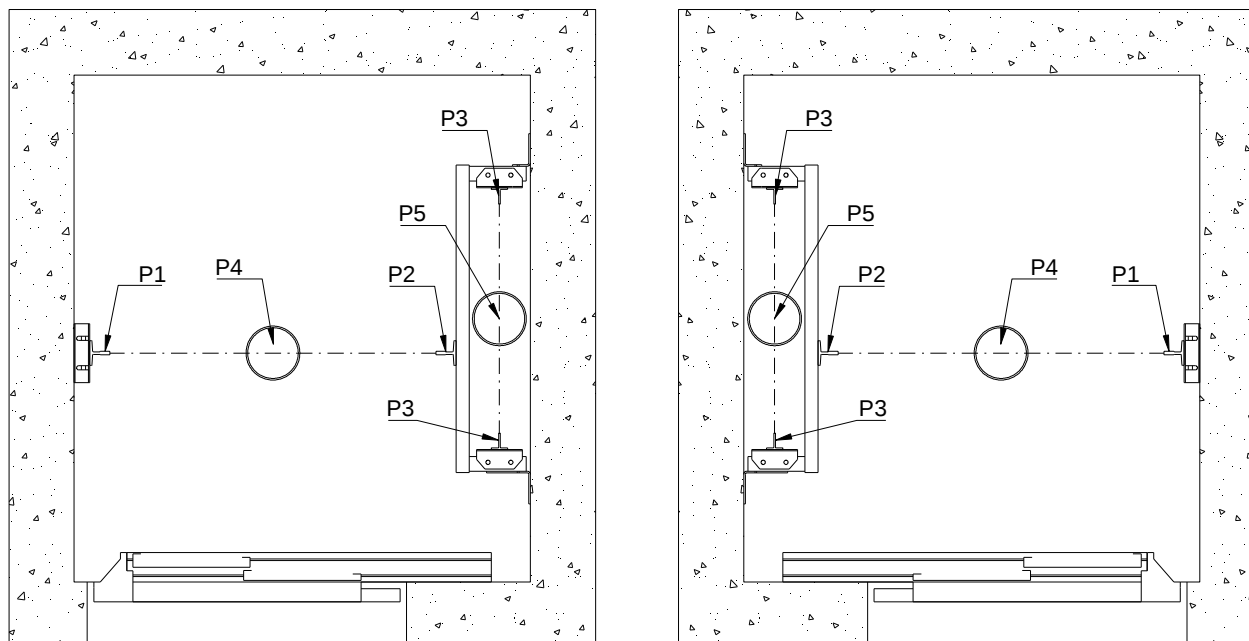
ATLAS 2:1

Грузоподъемность (кг)	375				450		630			1000		
Количество пассажиров	5				6		8			13		
Тип подвеса	2:1											
Макс. высота подъема (м)	30 (45м в особых случаях)											
Макс. количество остановок	16											
Макс. скорость кабины (м/с)	1.6											
Мин. глубина приямка (мм)	1200 (скорость кабины ≤ 1,0 м/с)						1300 скорость кабины > 1,0 м/с)					
Мин. Высота последнего этажа (мм) *	3450 (скорость кабины ≤ 1,0 м/с)						3600 (скорость кабины > 1,0 м/с)					
Вес подвески кабины (кг)	180~250											
Макс. Вес кабины включая вес дверей (кг)	700				700		870			800		
Направляющие кабины / противовеса	T75x62x10 / T50x50x5									T89x62x16 / T50x50x5		
Макс. Вертикальное расстояние между кронштейнами направляющих (мм)	2000											
Троса	DRAKO 250T Ø6.5											
Количество тросов	6 x Ø6.5				6 x Ø6.5		6~7 x Ø6.5			8 x Ø6.5		
Тип редуктора / Частотный преобразователь	ZIEHL-ABEGG SM200 / ZETADYN											
Ток редуктора (номинальный) (А) H: Высота подъема (м) – при более высоком подъеме, свяжитесь с техотделом KLEEMANN.	Расчетная грузоподъемность Q ≤ 630кг						Расчетная грузоподъемность 630кг < Q ≤ 1000кг					
	U ≤ 1м/с				1м/с < U ≤ 1.6м/с		U ≤ 1м/с			1м/с < U ≤ 1.6м/с		
	H≤10	10<H≤20	20<H≤30	30<H≤35	H ≤ 15	15<H≤30	H≤10	10<H≤20	20<H≤28	H ≤ 15	15<H≤28	
	11	12	12.5	13	17	18.5	17	18	18.5	25.5	27	
Ток редуктора (пусковой) (А) H: Высота подъема (м) – при более высоком подъеме, свяжитесь с техотделом KLEEMANN.	Расчетная грузоподъемность Q ≤ 630кг						Расчетная грузоподъемность 630кг < Q ≤ 1000кг					
	U ≤ 1м/с				1м/с < U ≤ 1.6м/с		U ≤ 1м/с			1м/с < U ≤ 1.6м/с		
	H≤10	10<H≤20	20<H≤30	30<H≤35	H ≤ 15	15<H≤30	H≤10	10<H≤20	20<H≤28	H ≤ 15	15<H≤28	
	19	20	21	21	30	31	27	28	30	44	46	
Мощность редуктора (кВт)	3.2 ~ 6.5				3.2 ~ 6.5		4.2 ~ 6.5			6.7 ~ 10.3		
Штихмас противовеса (мм)	700									800		

* для v=1.0м/с внешняя высота кабины составляет 2340 мм, а высота двери 2000 мм

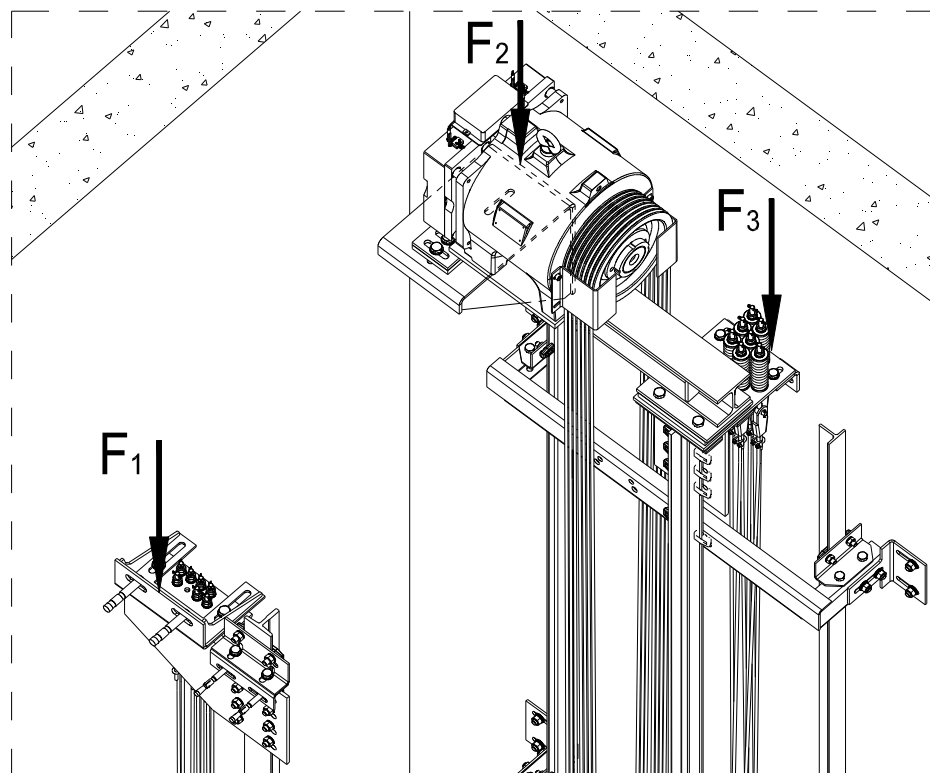
НАГРУЗКИ НА ШАХТУ

а. Нагрузки на пол прямка



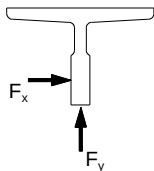
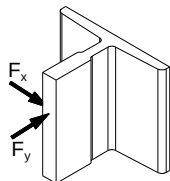
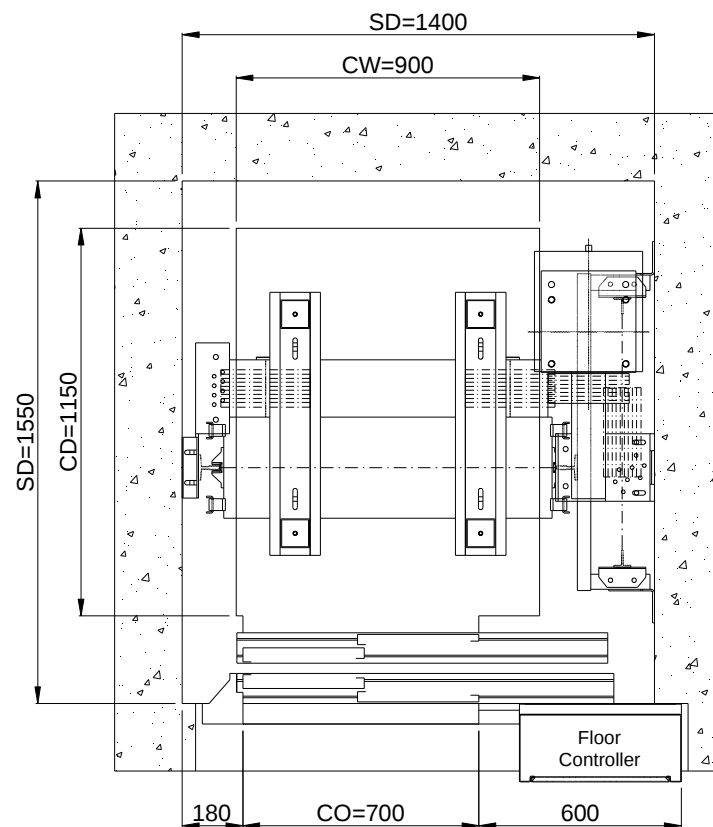
Грузоподъемность [кг]	375	450	630	1000	Примечания
P1 [kN]	12.5	13.3	17	20	
P2 [kN]	28	29	37	42	
P3 [kN]	16	16.6	21	23	Только для противовесов с ловителями
P4 [kN]	50	53	68	81	
P5 [kN]	43	44	56	61	

в. Нагрузки на стены последнего этажа



Грузоподъемность (кг)	375	450	630	1000
F_1 [kN]	14.5	15.3	17.0	20.2
F_2 [kN]	11.2	11.6	12.6	13.5
F_3 [kN]	8	8.2	8.7	9.6

ATLAS 2:1 (375 Kg / 5 человек / площадь кабины 900x1150) с дверьми телескопического открывания



F_x	1013 N
F_y	463 N

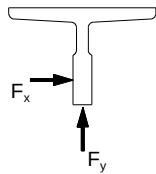
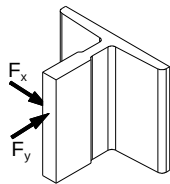
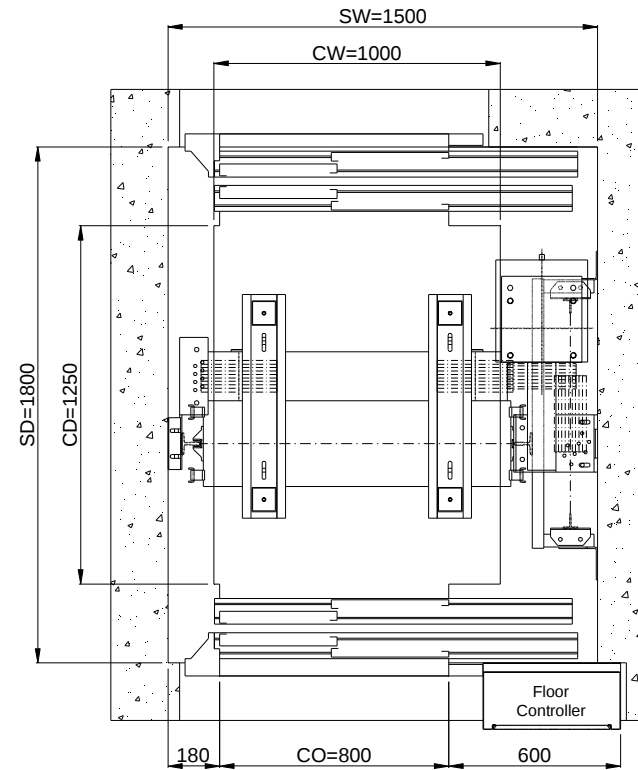
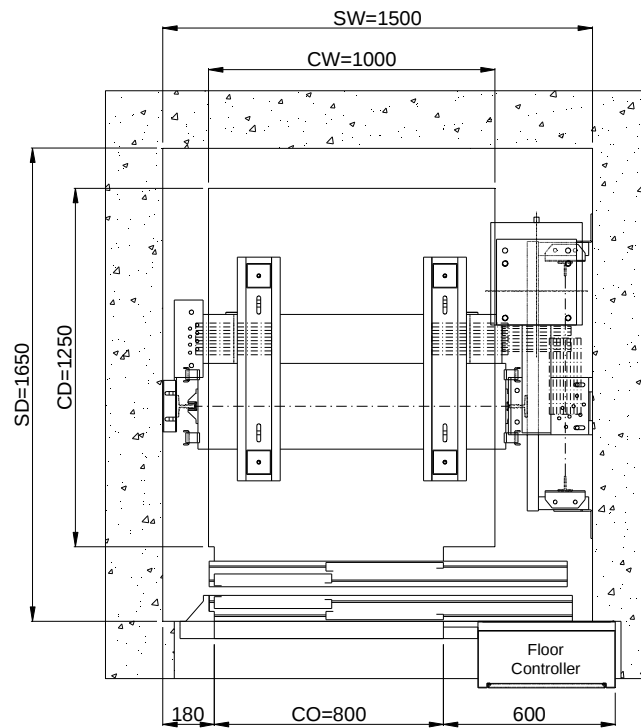
Примечание:

Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

D-04-14-04

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ± 20 mm

**ATLAS 2:1 (450 Kg / 6 человек / площадь кабины 1000x1250)
с дверьми телескопического открывания**



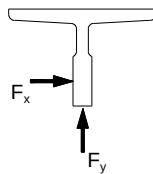
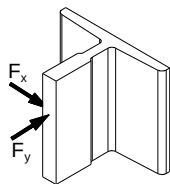
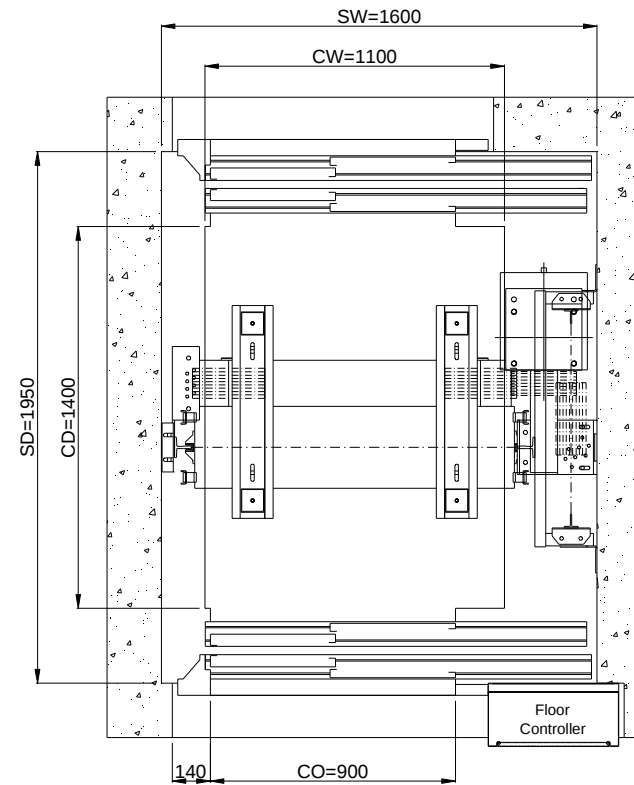
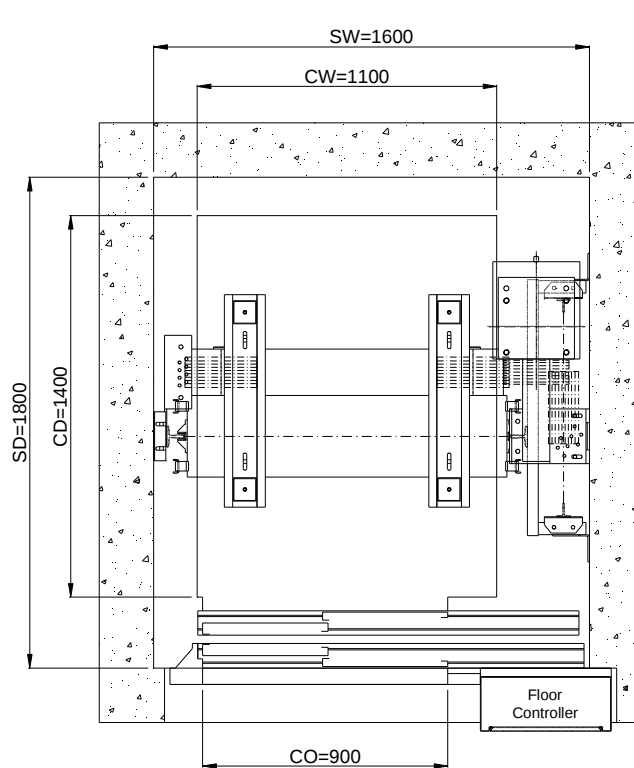
F_x	1104 N
F_y	569 N

Примечание:

Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.

Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

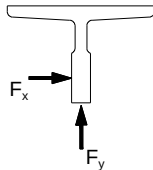
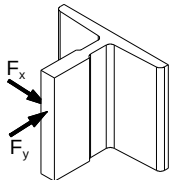
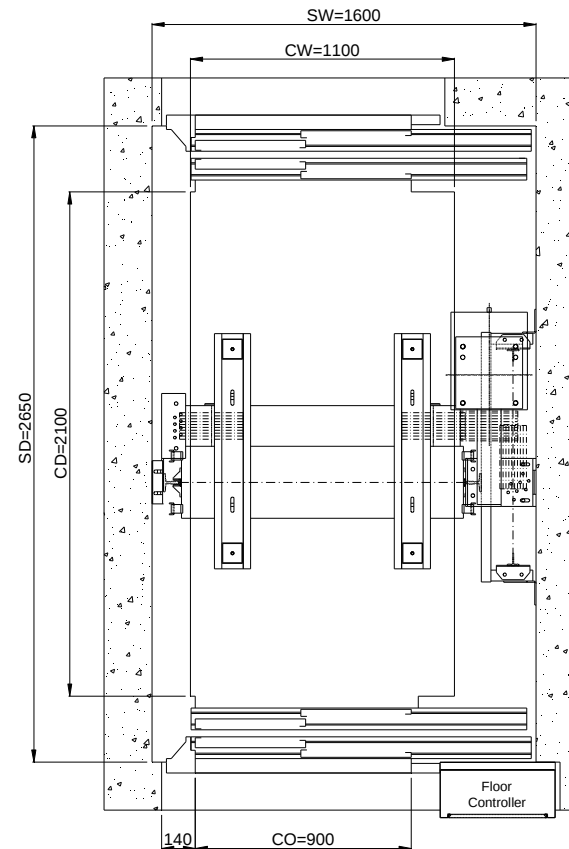
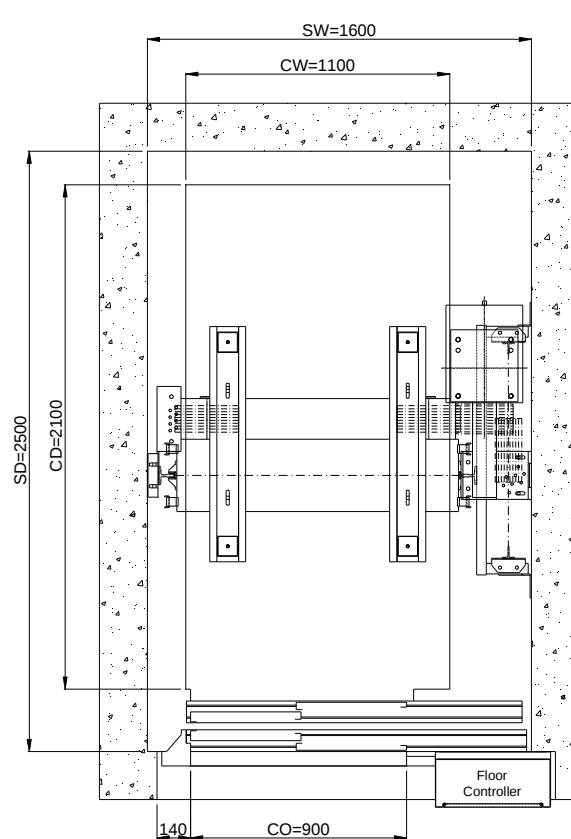
ATLAS 2:1 (630 Kg / 8 человек / площадь кабины 1100x1400) с дверьми телескопического открывания



F_x	1460 N
F_y	829 N

Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного
пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку
лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

ATLAS 2:1 (1000Kg / человек / площадь кабины 1100x2100) с дверьми телескопического открывания



F_x	2070 N
F_y	1220 N

Примечание:

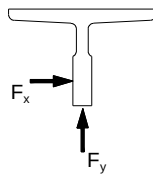
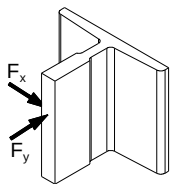
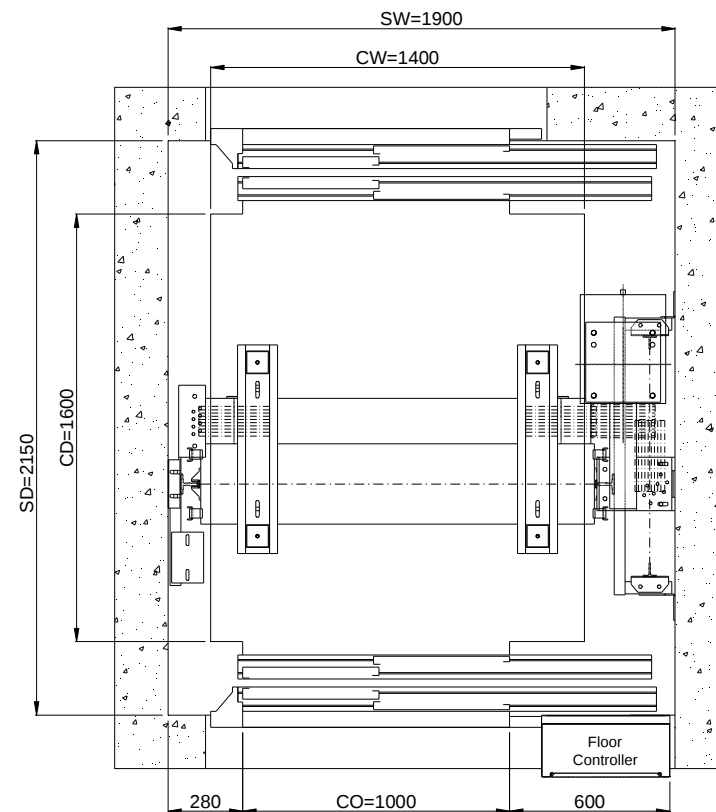
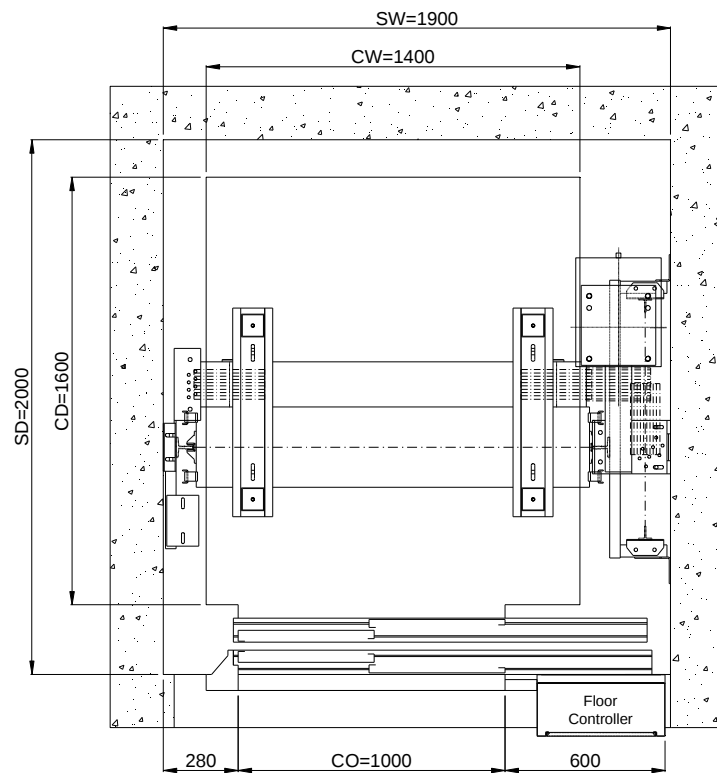
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.

Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

D-04-14-04

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ± 20 mm

ATLAS 2:1(1000 Kg / 13 человек / площадь кабины 1400x1600) с дверьми телескопического открывания

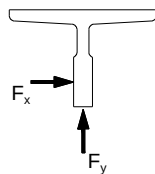
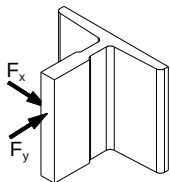
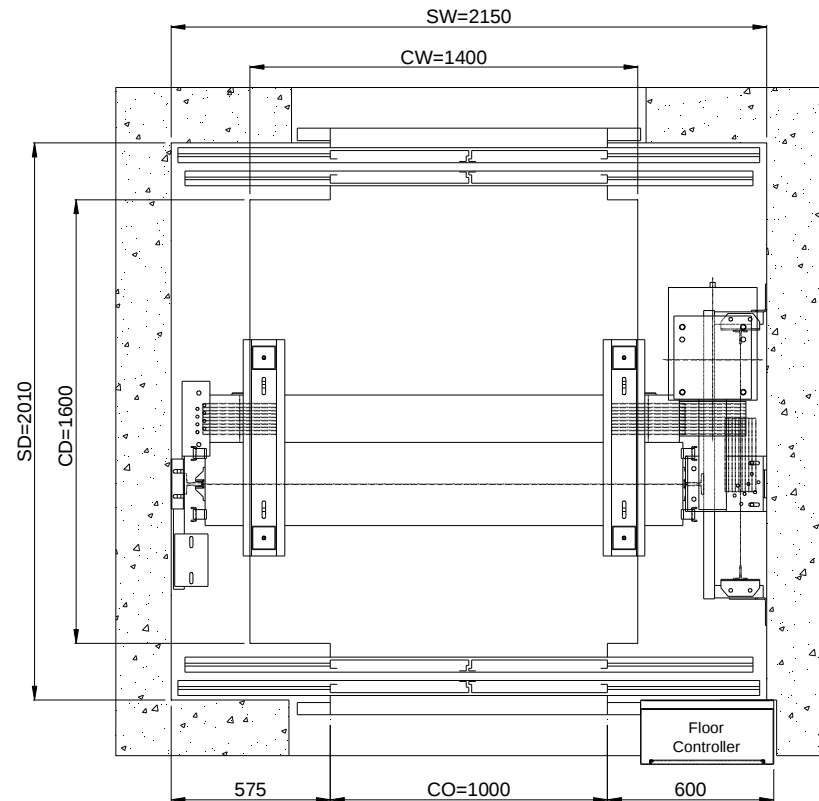
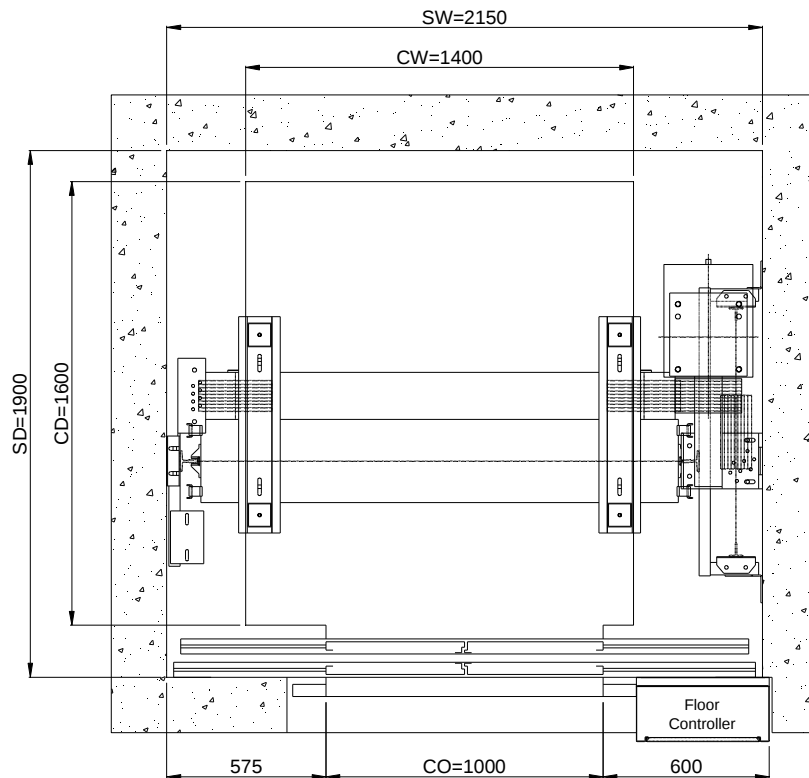


F_x	2044 N
F_y	1477 N

Примечание:

Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

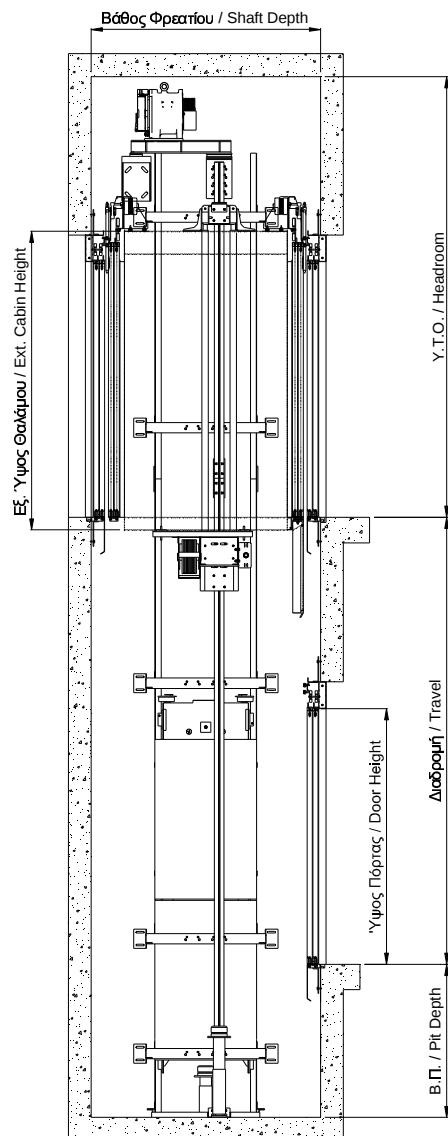
ATLAS 2:1 (1000 Kg / человек / площадь кабины 1400x1600) с дверьми центрального открывания



F_x	2044 N
F_y	1477 N

Примечание:

Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.



D-04-14-04

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

Непроходная кабина					
Внешняя высота кабины [мм]	Высота двери [мм]	$v \leq 1.0$ м/с		$1.0 < v \leq 1.6$ м/с	
		Мин. прямок	Мин. высота последнего этажа	Мин. прямок	Мин. высота последнего этажа
2340	2000	1200	3450	1300	3600
	2100				
2430	2000	1200	3550	1300	3700
	2100				

Проходная кабина					
Внешняя высота кабины [мм]	Door Height [мм]	$v \leq 1.0$ м/с		$1.0 < v \leq 1.6$ м/с	
		Мин. прямок	Мин. высота последнего этажа	Мин. прямок	Мин. высота последнего этажа
2340	2000	1200	3450	1300	3600
	2100		3550		3700
2430	2000	1200	3550	1300	3700
	2100				

version 2.5/2009