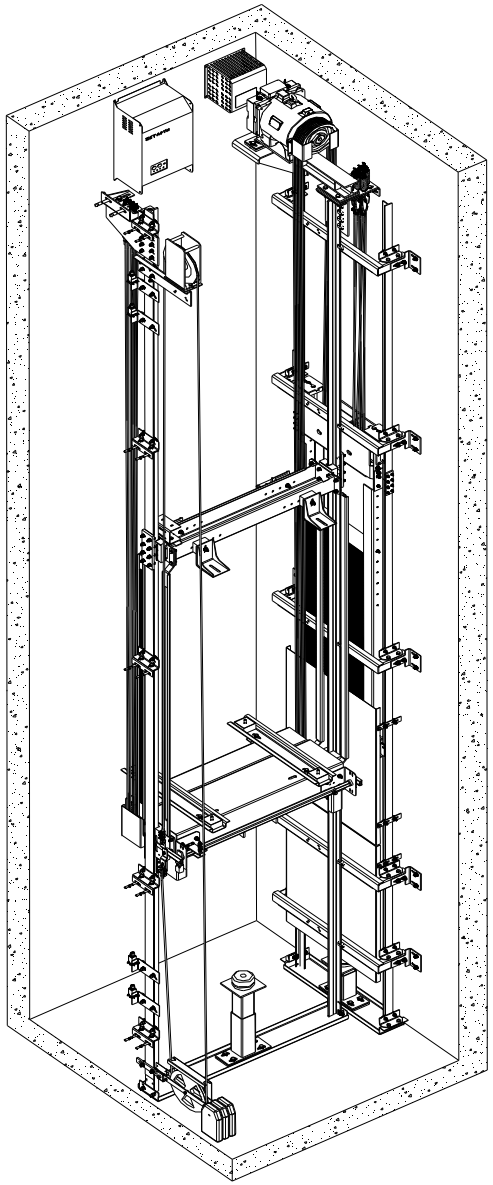


ATLAS 2:1

ПЛАНЫ ШАХТЫ ЛИФТА

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 ∅6.5			
Количество тросов	6 x ∅6.5	6 x ∅6.5	6~7 x ∅6.5	8 x ∅6.5
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

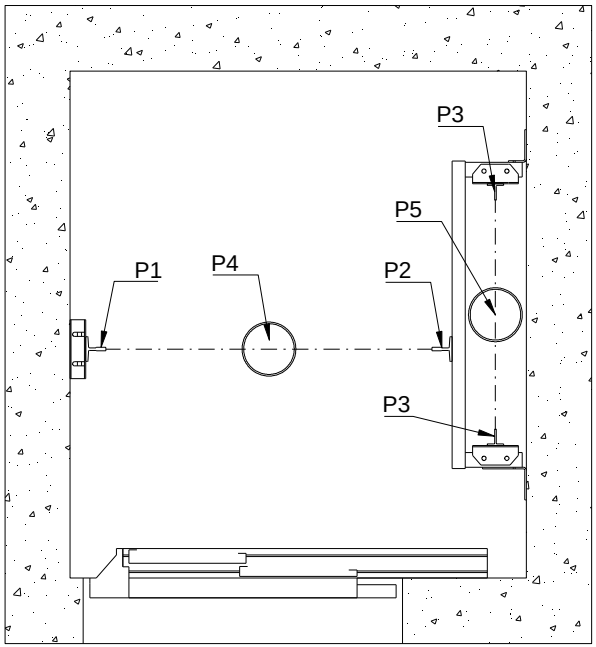
Ток редуктора (пусковой) (А) *H: Высота подъема (м) – при более высоком подъеме, свяжитесь с техотделом KLEEMANN.*	Расчетная грузоподъемность Q ≤ 630кг						Расчетная грузоподъемность 630кг < Q ≤ 1000кг				
	U ≤ 1м/с				1м/с < U ≤ 1.6м/с		U ≤ 1м/с			1м/с < U ≤ 1.6м/с	
	H≤10	10<H≤20	20<H≤30	30<H≤35	H ≤ 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

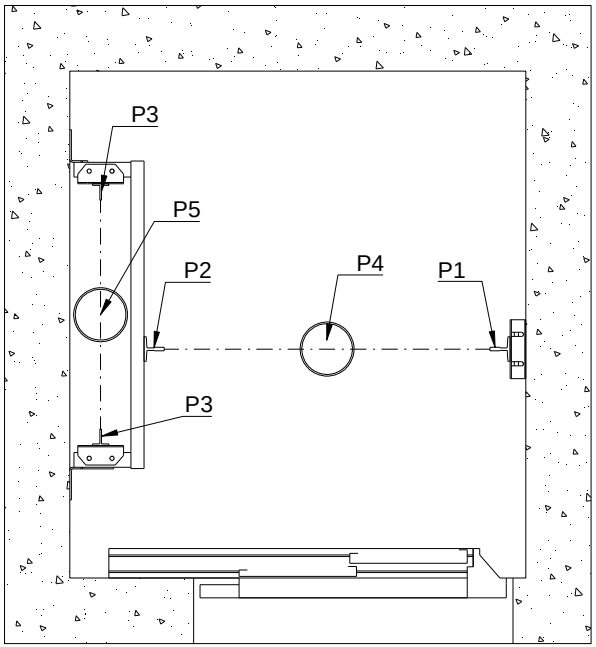
Мощность редуктора (кВт)	3.2 ~ 6.5	3.2 ~ 6.5	4.2 ~ 6.5	6.7 ~ 10.3
Штихмас противовеса (мм)	700			800

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

НАГРУЗКИ НА ШАХТУ

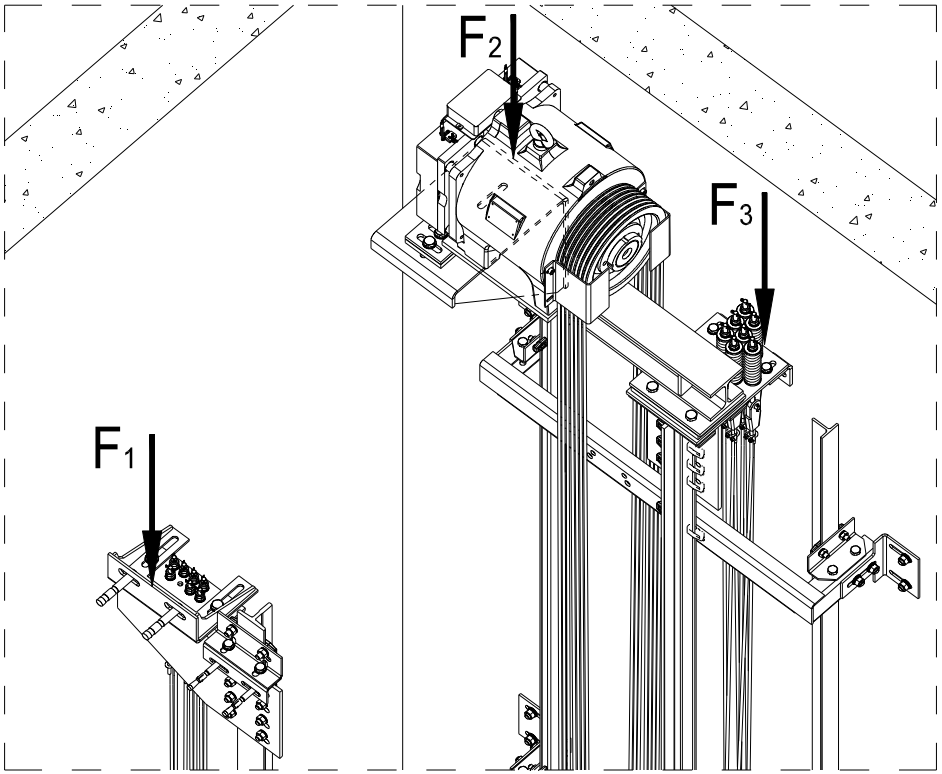
a. Нагрузки на пол приямка





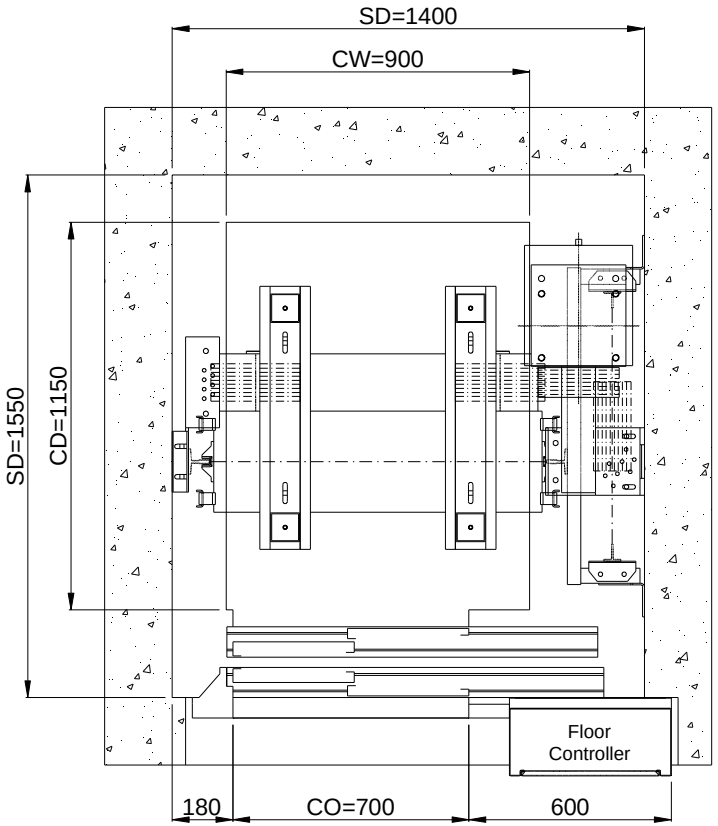
Грузоподъемность [кг]	375	450	630	1000	Примечания
P1 [KN]	12.5	13.3	17	20	
P2 [KN]	28	29	37	42	
P3 [KN]	16	16.6	21	23	Только для противовесов с ловителями
P4 [KN]	50	53	68	81	
P5 [KN]	43	44	56	61	

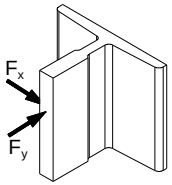
b. Нагрузки на стены последнего этажа

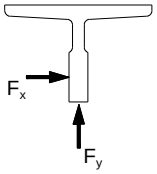


Грузоподъемность (кг)	375	450	630	1000
F_1 [KN]	14.5	15.3	17.0	20.2
F_2 [KN]	11.2	11.6	12.6	13.5
F_3 [KN]	8	8.2	8.7	9.6

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



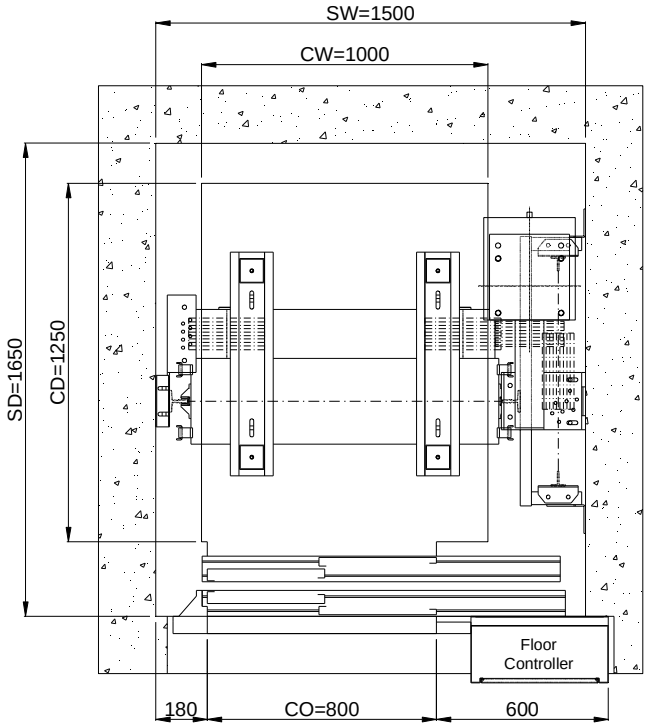


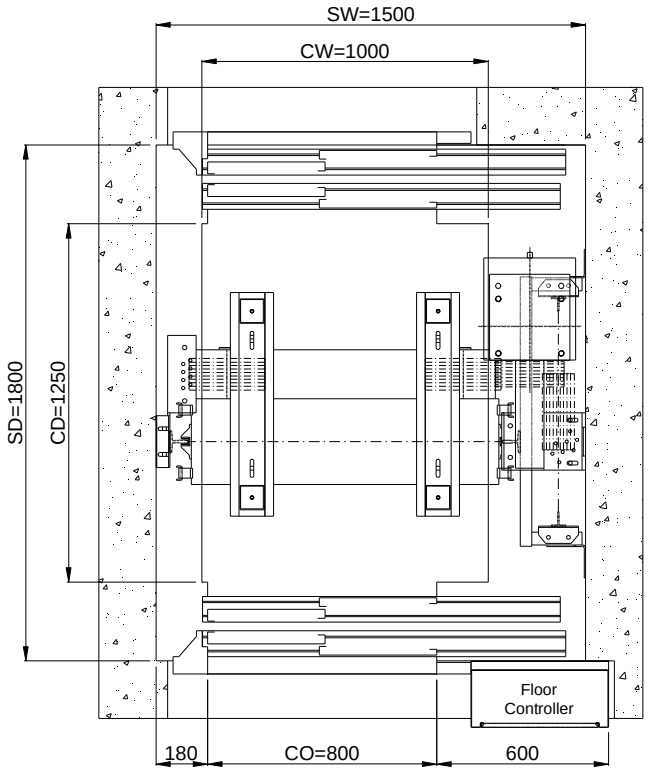


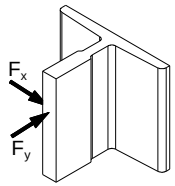
F_x	1013 N
F_y	463 N

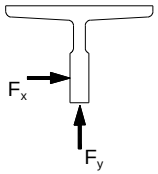
Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

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





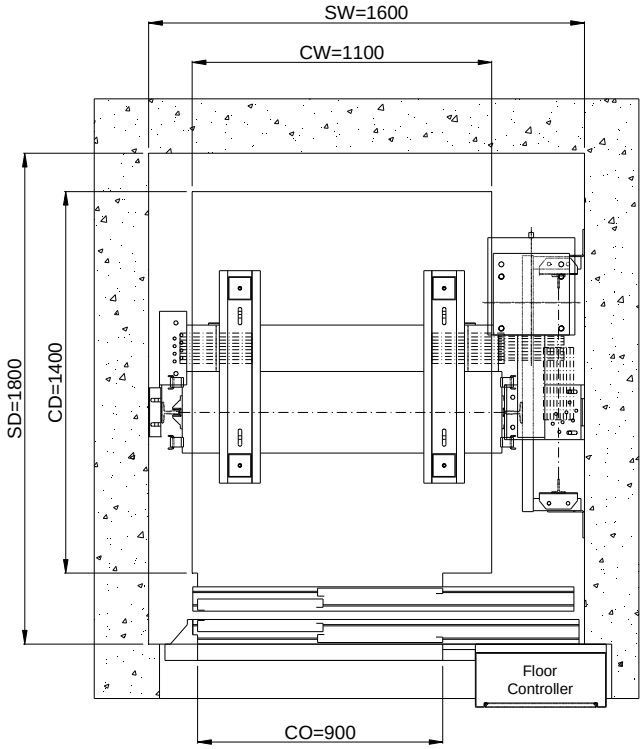


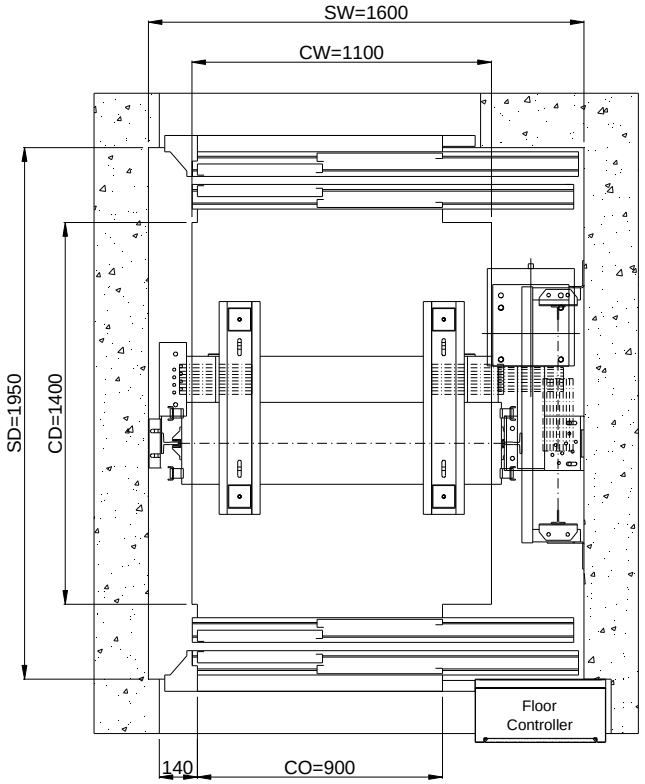


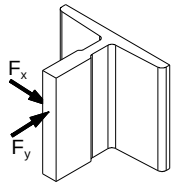
F_x	1104 N
F_y	569 N

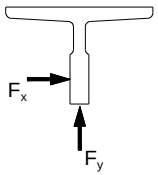
Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

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





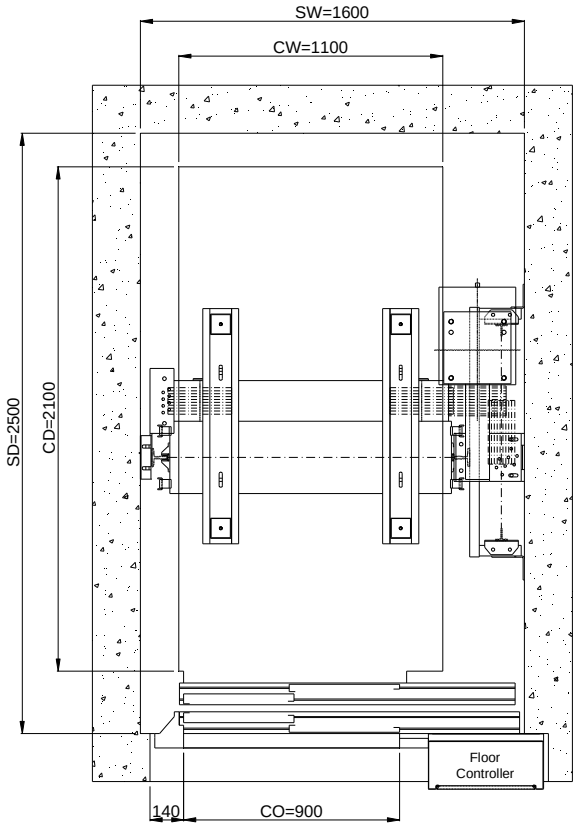


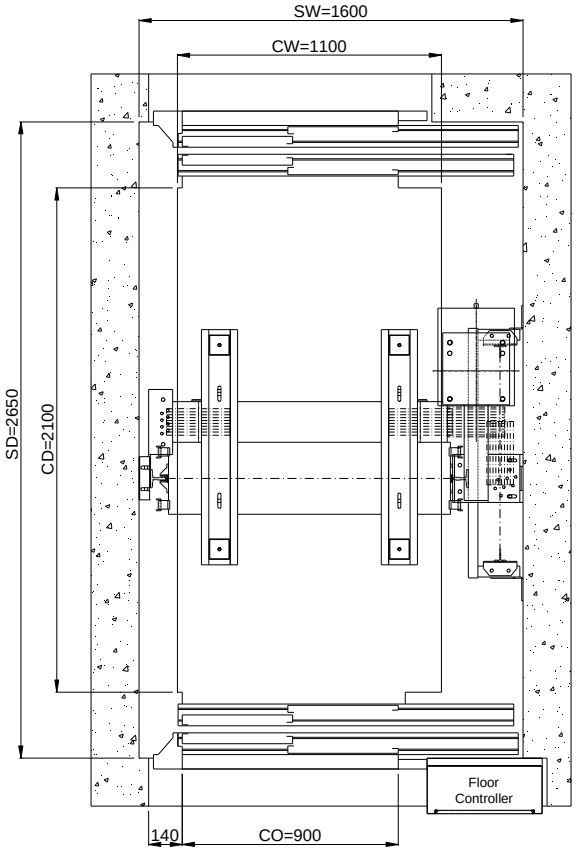


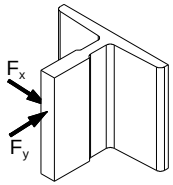
F_x	1460 N
F_y	829 N

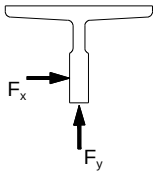
Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

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





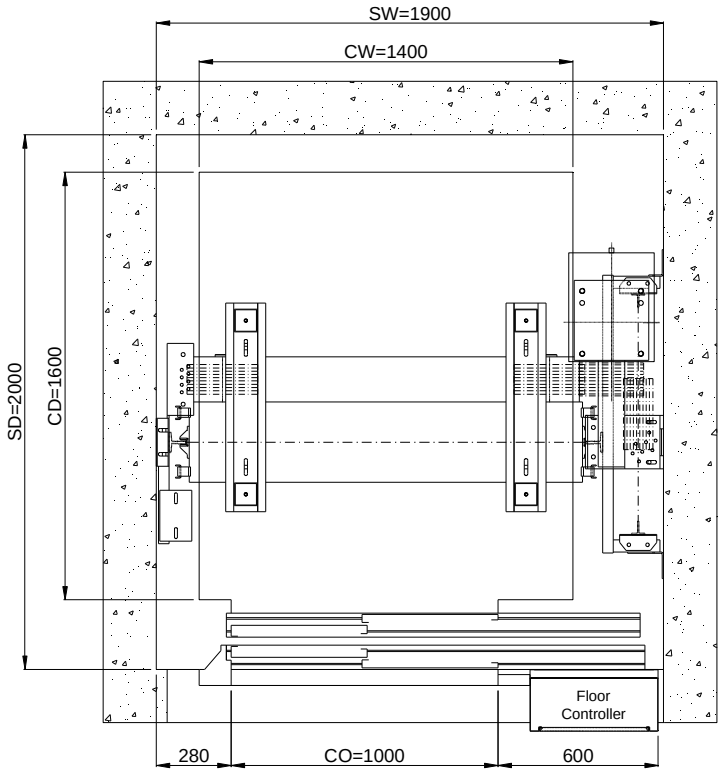


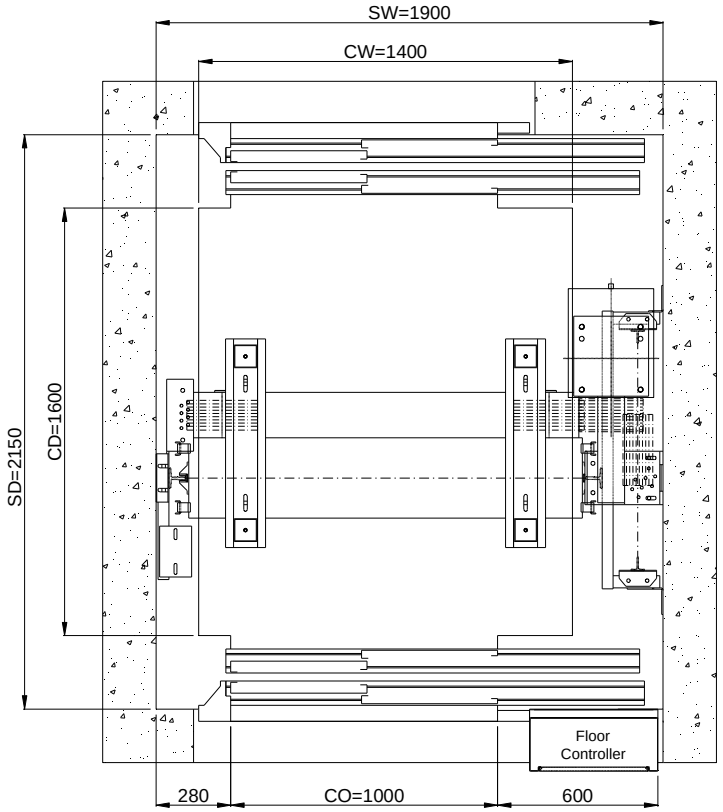


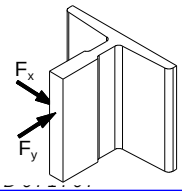
F_x	2070 N
F_y	1220 N

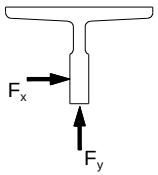
Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

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









F_x	2044 N
F_y	1477 N

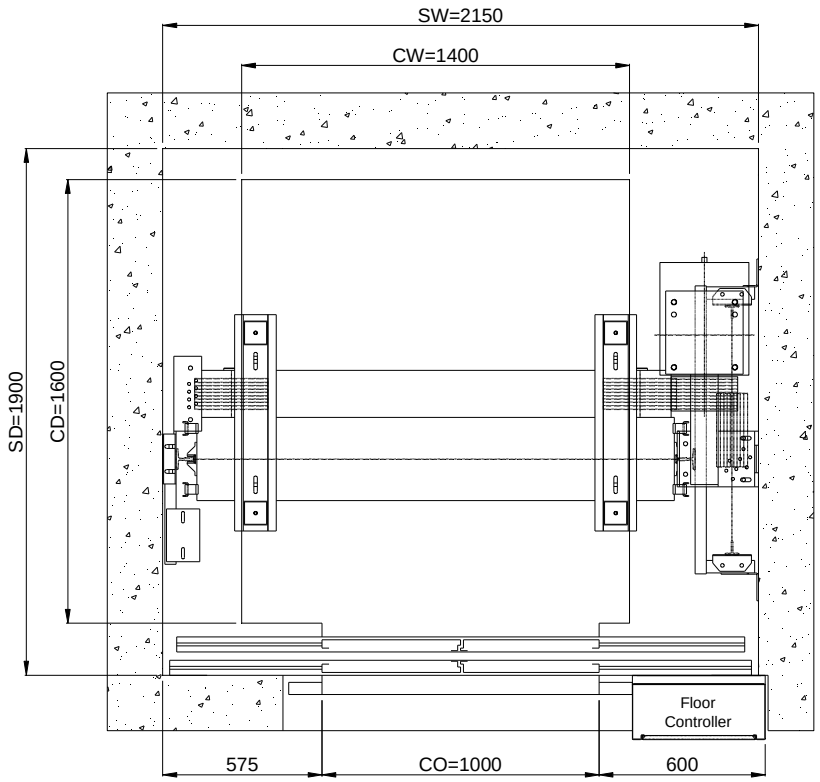
Примечание:
Ширина шахты указана с учетом установки накладного пульта управления в кабине.
Для установки пульта управления вмонтированного в стенку лифта ширина шахты увеличивается на 50 мм.

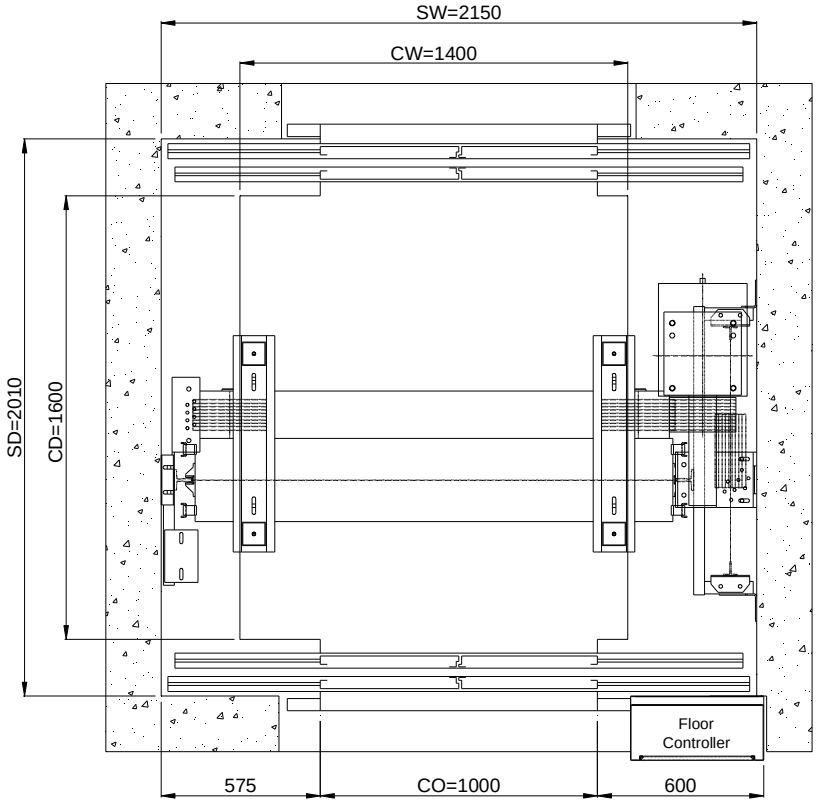
version 2.5/2009

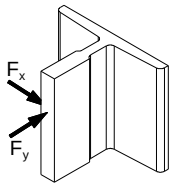
All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

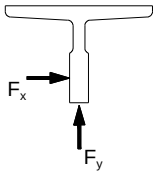
For special cases contact KLEEMANN Exports Department

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



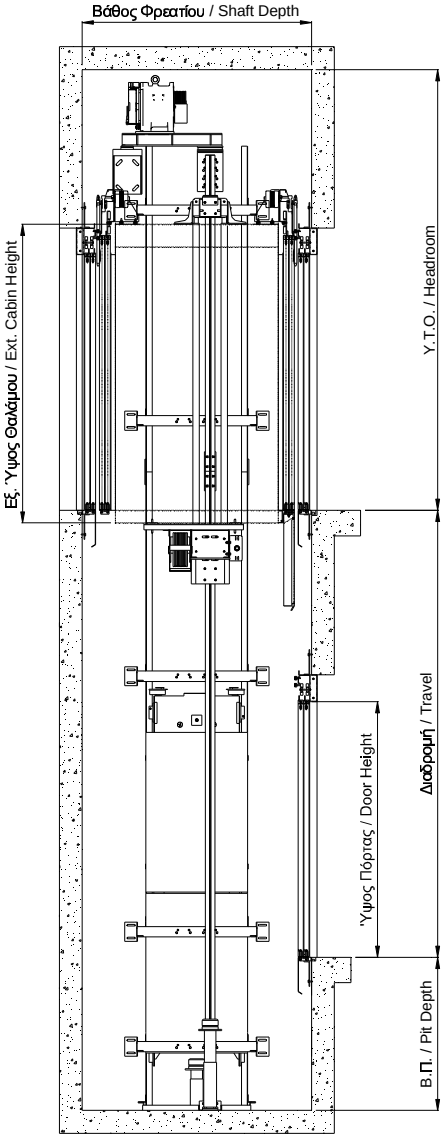






F_x	2044 N
F_y	1477 N

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.



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

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

For special cases contact KLEEMANN Exports Department