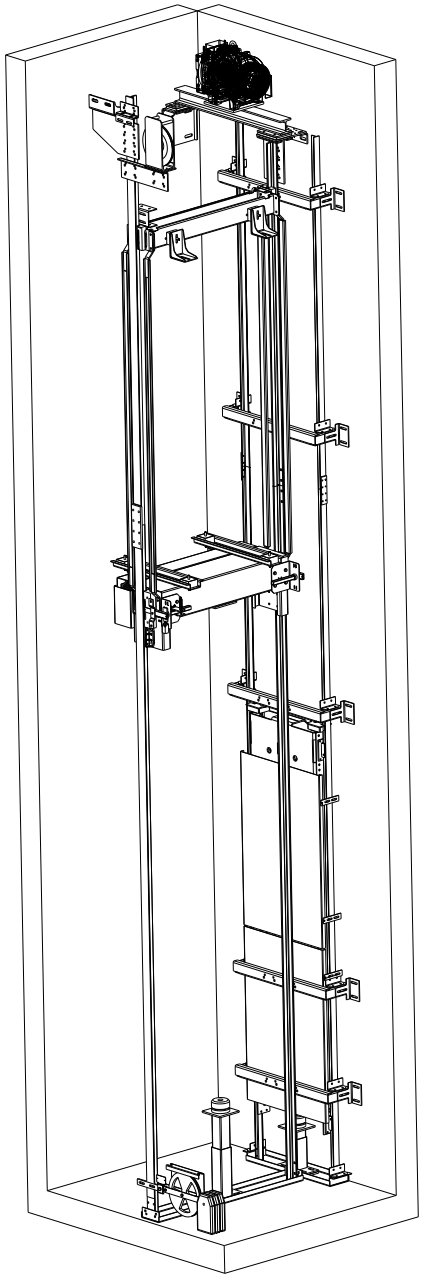


ATLAS BASIC MRL 2:1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические Характеристики	ATLAS BASIC MRL 2:1										
Грузоподъёмность (кг)	**375**			**450**			**630**			**1000**	
Кол-во пассажиров	5			6			8			13	
Тип подвеса	2:1										
Максимальная высота подъёма (м)	30 (в отдельных случаях до 45 м)										
Кол-во остановок	16										
Максимальная скорость кабины (м/сек.)	1.6										
Минимальная глубина приямка (мм)	1200 (скорость кабины ≤ 1,0 м/сек.) 1300 (скорость кабины > 1,0 м/сек.)										
Минимальная высота верхнего этажа (мм)*	3450 (скорость кабины ≤ 1,0 м/сек.) 3600 (скорость кабины > 1,0 м/сек.)										
Вес шасси кабины (кг)	180~250										
Максимальный вес кабины, включая дверями (кг)	700			700			870			800	
Направляющие кабины / направляющие противовеса	T75x62x10 / T50x50x5									T89x62x16 / T50x50x5	
Максимальное вертикальное расстояние между кронштейнами	2000										
Канаты	DRAKO 250T ∅6.5										
Количество канатов	6 x ∅6.5			6 x ∅6.5			6~7 x ∅6.5			8 x ∅6.5	
Лебедка / инвертора	**KLEEMANN / YASKAVA**										
Ток эл.двигателя (номинальный) (А)	Грузоподъёмность Q ≤ 630 кг						Грузоподъёмность 630 кг < Q ≤ 1000 кг				
	U ≤ 1 м/сек				1 м/сек. < U ≤ 1.6 м/сек.		U ≤ 1 м/сек.			1 м/сек. < U ≤ 1.6 м/сек.	
H: высота подъема кабины (м)	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 эл.двигателя (пусковой) (А)	Грузоподъёмность Q ≤ 630 кг						Грузоподъёмность 630 кг < Q ≤ 1000 кг				
	U ≤ 1 м/сек.				1 м/сек. < U ≤ 1.6 м/сек.		U ≤ 1 м/сек			1 м/сек. < U ≤ 1.6 м/сек.	
H: высота подъема кабины (м)	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 эл.двигателя (кВт)	3.2 ~ 6.5				3.2 ~ 6.5			4.2 ~ 6.5			6.7 ~ 10.3
Штихмасс направляющих противовеса (мм)	700									800	

* for v=1.0m/s, cabin external height 2340 mm and car door 2000 mm

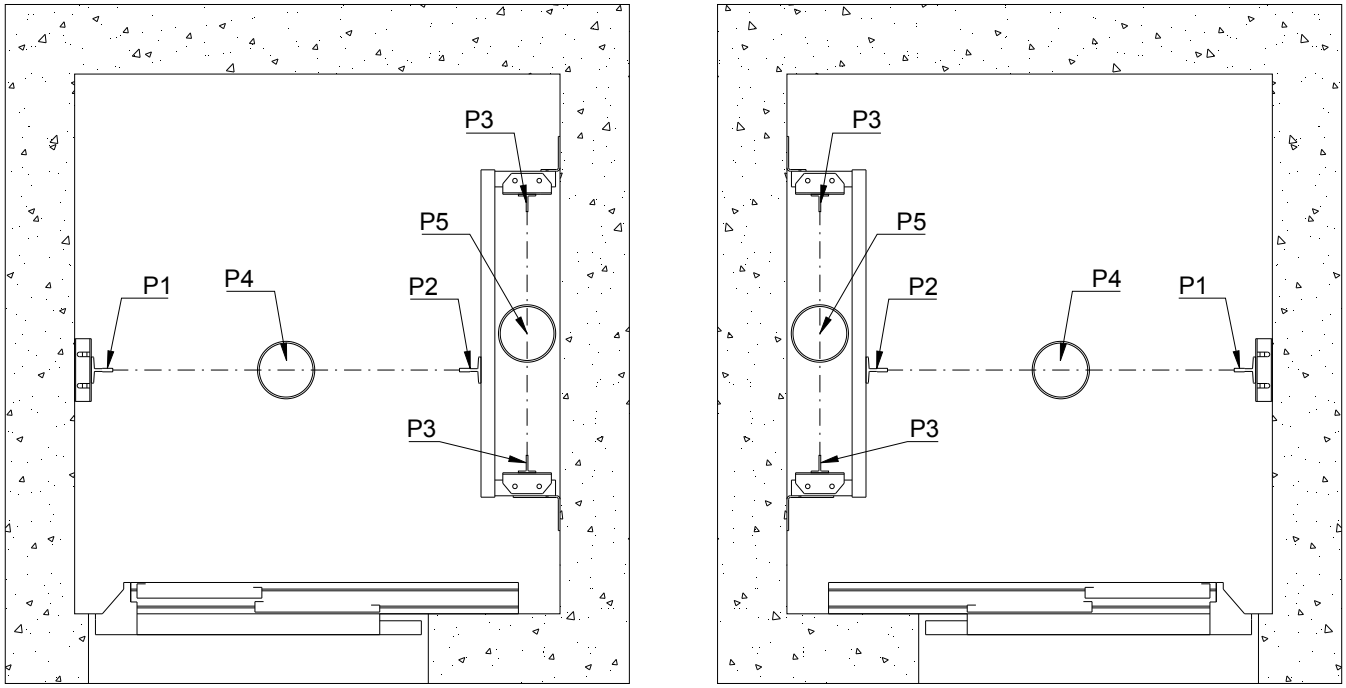
ver02 / 2008

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

For special cases contact KLEEMANN Exports Department

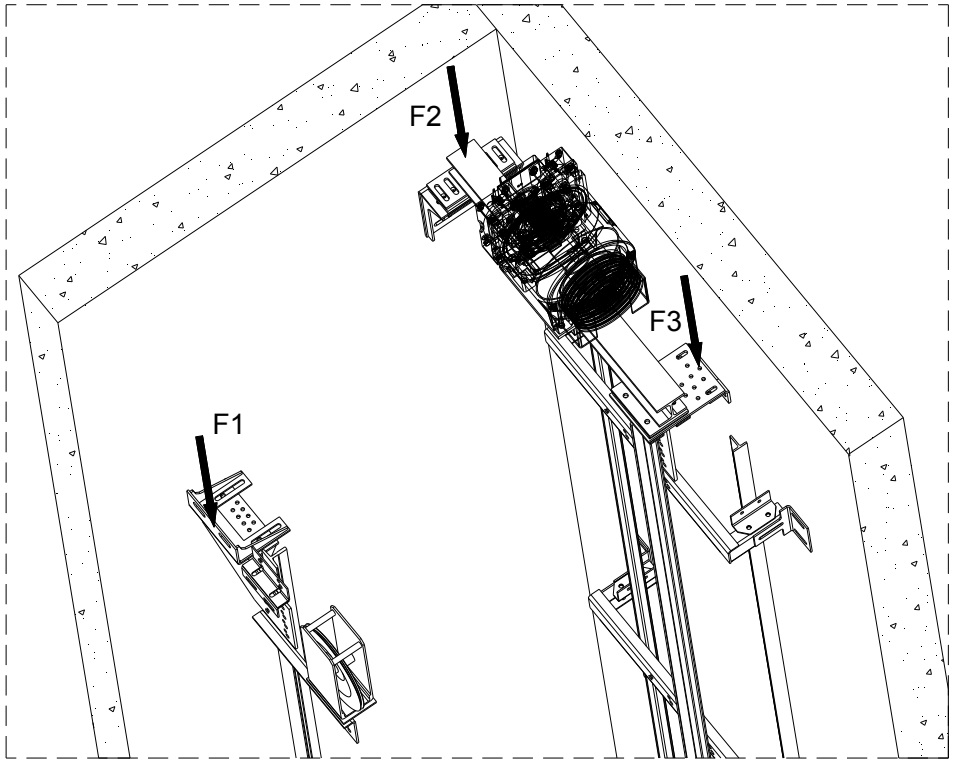
НАГРУЗКИ НА ШАХТУ

a. Нагрузки на пол приямка



Нагрузка [кН]	375	450	630	1000	Заметки
P1 [кН]	12.5	13.3	17	20	
P2 [кН]	28	29	37	42	
P3 [кН]	16	16.6	21	23	Только для противовеса с ловителями
P4 [кН]	50	53	68	81	
P5 [кН]	43	44	56	61	

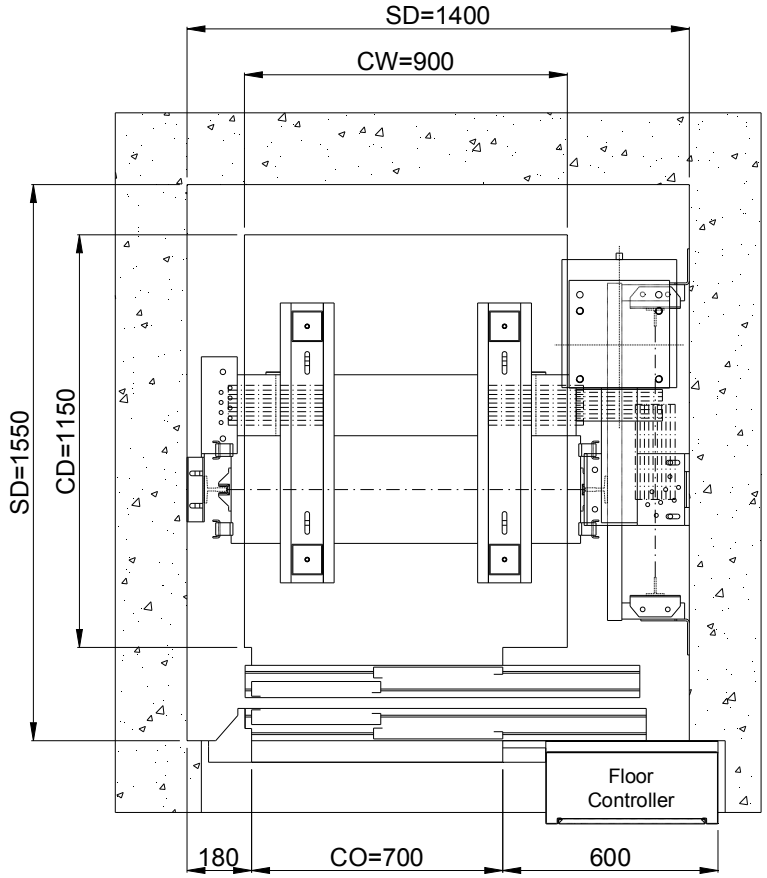
b. Нагрузки на стены шахты верхнего этажа

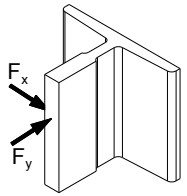


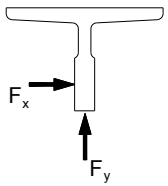
Rated Load (кг)	375	450	630	1000
F_1 [кН]	12.5	13.3	17.0	20.2
F_2 [кН]	7.7	8.0	9.2	10.0
F_3 [кН]	6.5	6.8	8.5	9.3

ATLAS 2:1 (375 кг / 5 человек / размеры кабины 900x1150 мм)

Двери с боковым открытием





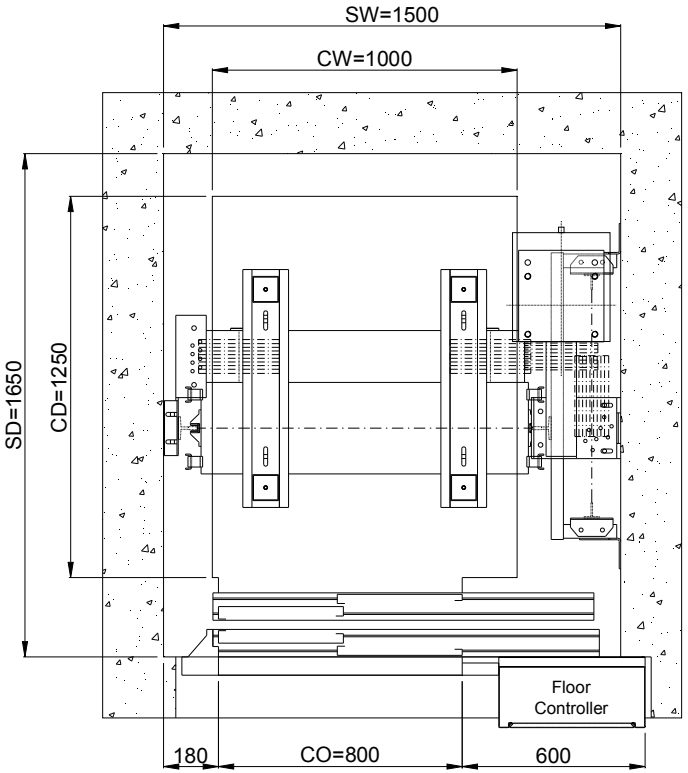


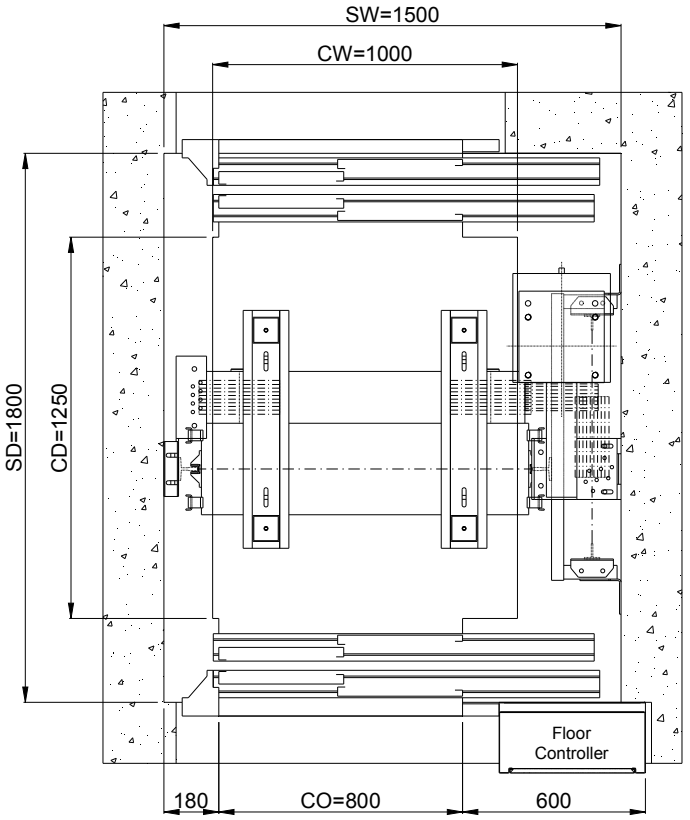
F_x	1013 H
F_y	463 H

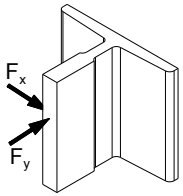
Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

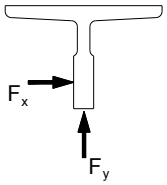
ATLAS 2:1 (450 кг / 6 человек / размеры кабины 1000x1250 мм)

Двери с боковым открытием







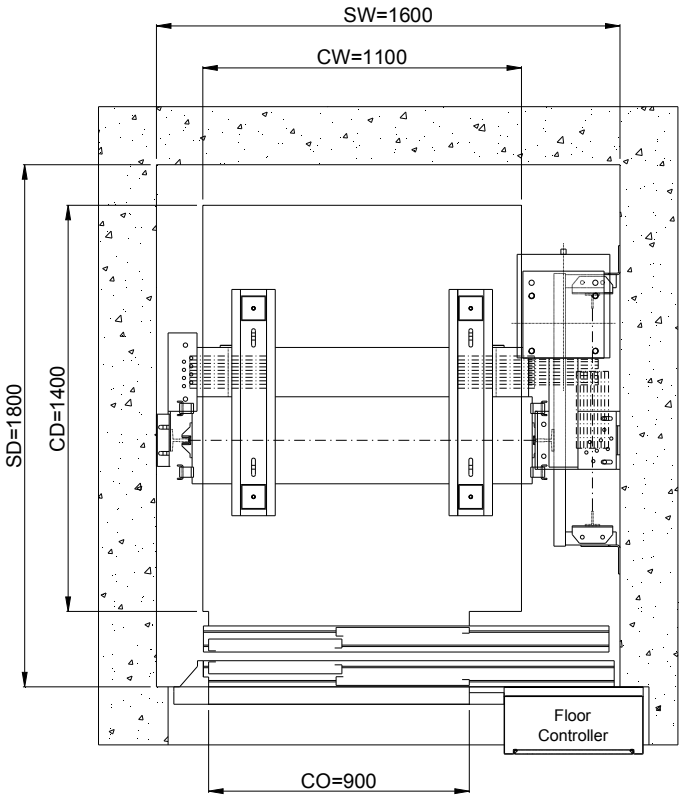


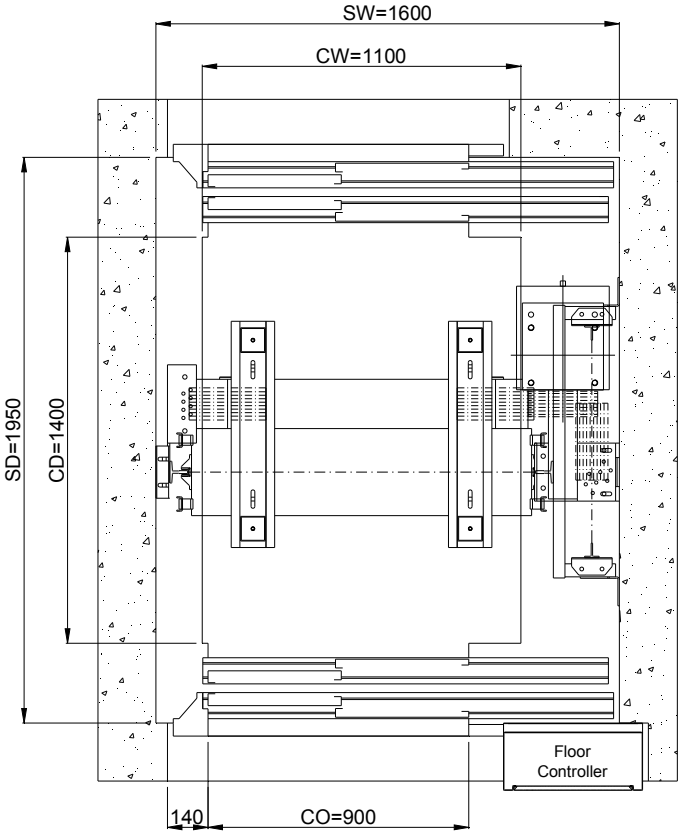
F_x	1104 H
F_y	569 H

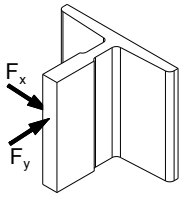
Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

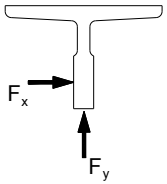
ATLAS 2:1 (630 кг / 8 человек / размеры кабины 1100x1400 мм)

Двери с боковым открытием









F_x	1460 H
F_y	829 H

Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

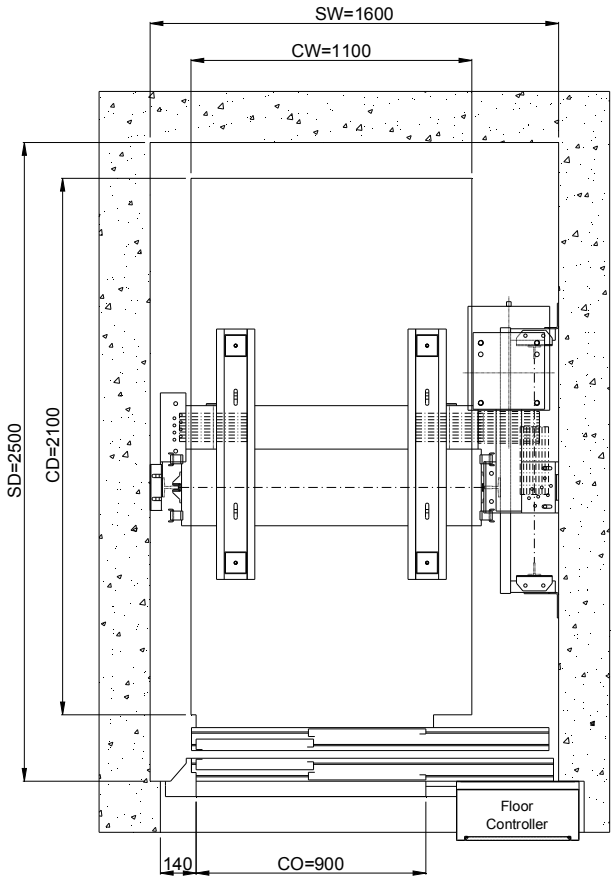
ver02 / 2008

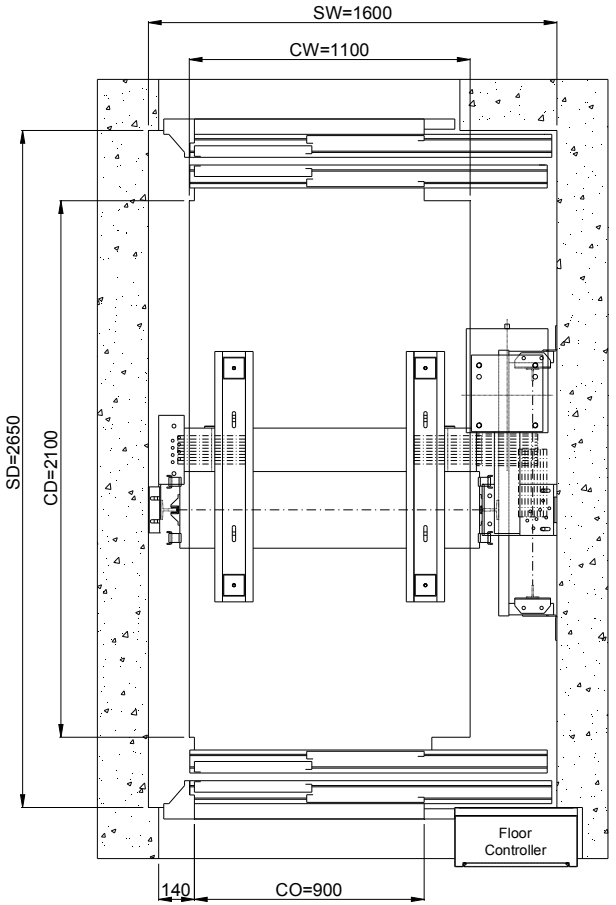
All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

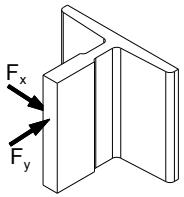
For special cases contact KLEEMANN Exports Department

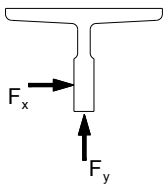
ATLAS 2:1 (1000 кг / 13 человек / размеры кабины 1100x2100 мм)

Двери с боковым открытием









F_x	2070 H
F_y	1220 H

Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

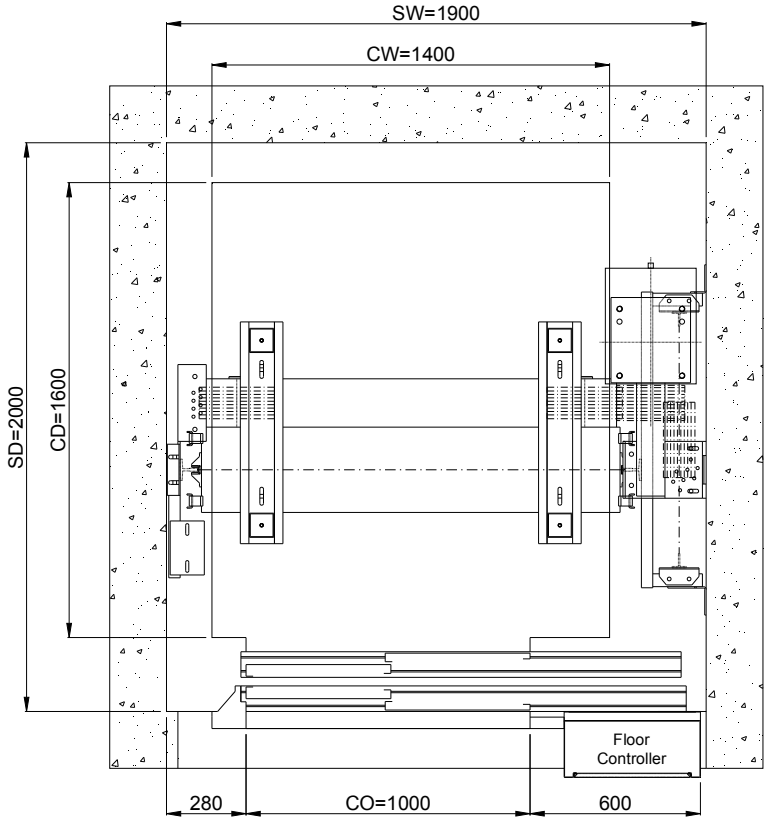
ver02 / 2008

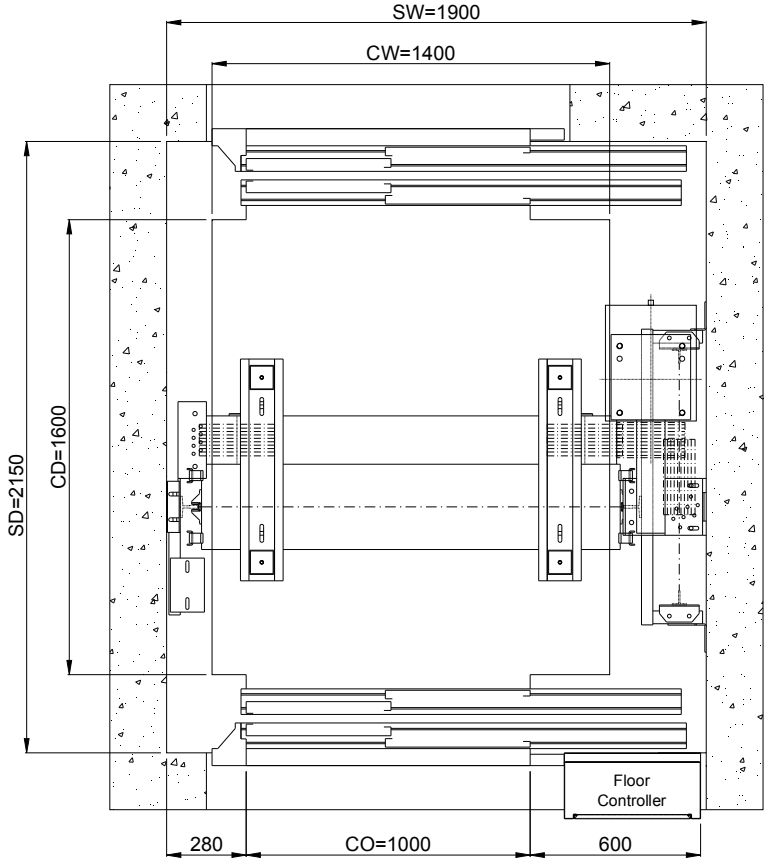
All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

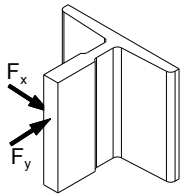
For special cases contact KLEEMANN Exports Department

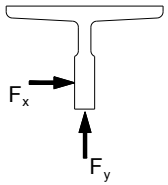
ATLAS 2:1 (1000 кг / 13 человек / размеры кабины 1400x1600 мм)

Двери с боковым открытием









F_x	2044 H
F_y	1477 H

Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

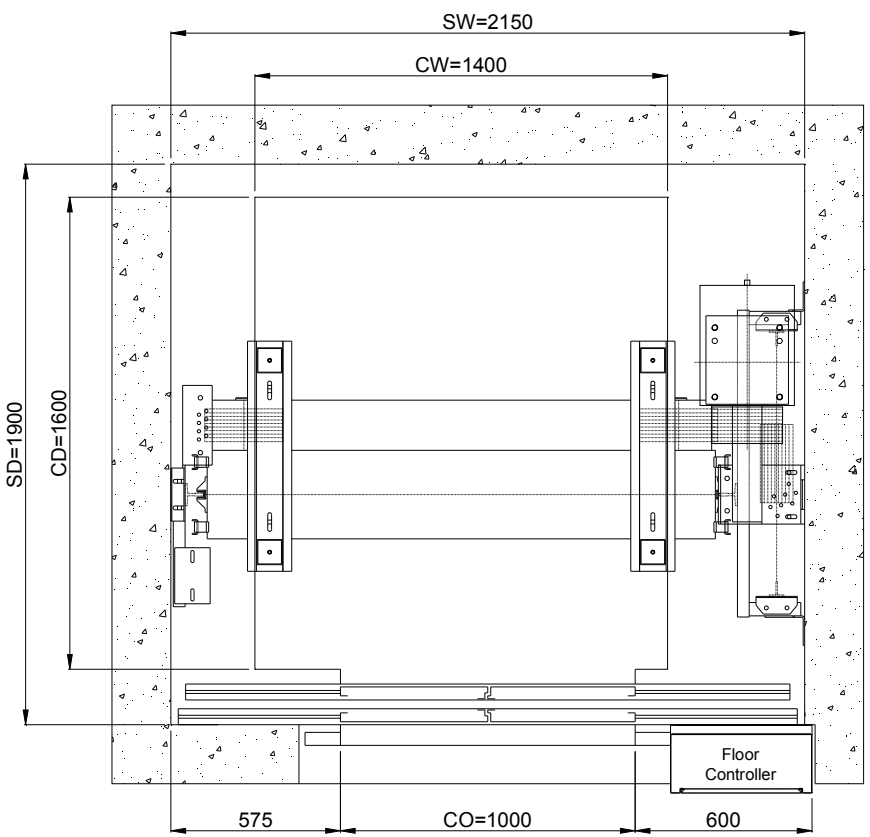
ver02 / 2008

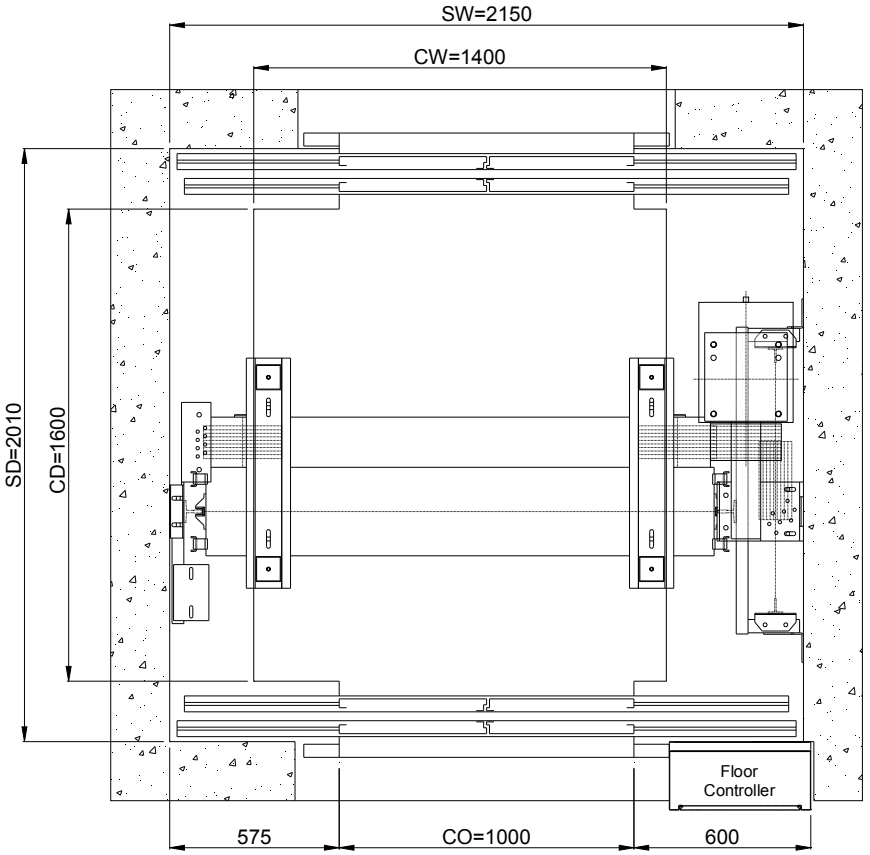
All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

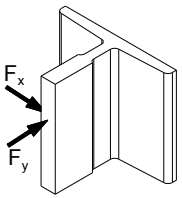
For special cases contact KLEEMANN Exports Department

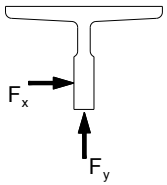
ATLAS 2:1 (1000 кг / 13 человек / размеры кабины 1400x1600 мм)

Двери с боковым открытием









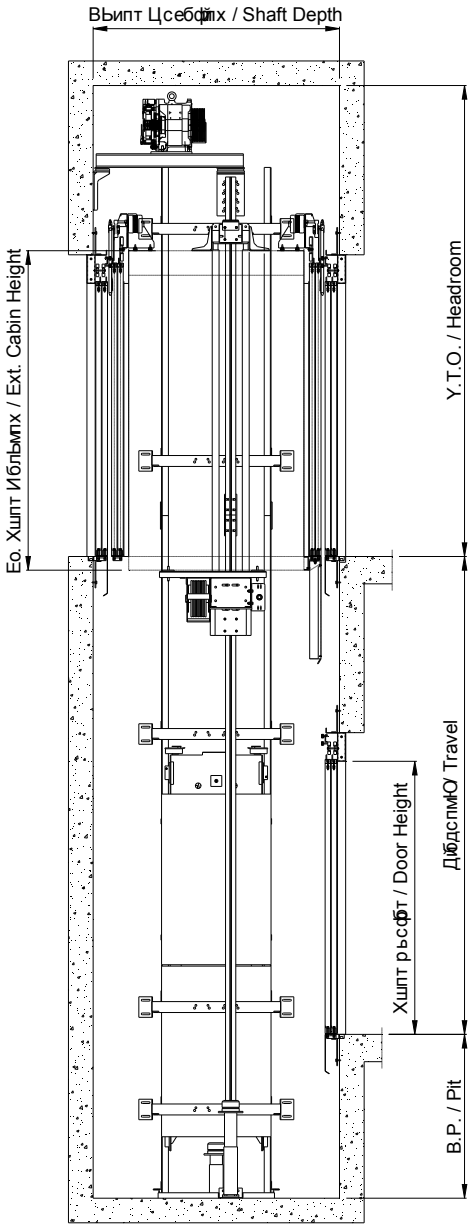
F_x	2044 H
F_y	1477 H

Примечание:
Ширина шахты приводится для поверхностного монтажа приказного аппарата
В противном случае ширина шахты должна быть увеличена на 50 мм

ver02 / 2008

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

For special cases contact KLEEMANN Exports Department



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

Проходная кабина					
Внешняя высота кабины [мм]	Высота двери [мм]	v ≤ 1.0 м/сек.		1.0 < v ≤ 1.6 м/сек.	
		Минимальный приямок	Минимальная высота последнего этажа	Минимальный приямок	Минимальная высота последнего этажа
2340	2000	1200	3450	1300	3600
	2100		3550		3700
	2000				

ver02 / 2008

All dimensions in mm
Shaft tolerances: ±20mm

For special cases contact KLEEMANN Exports Department