

# ATLAS 2:1-RPH

## ПЛАНЫ ШАХТЫ ЛИФТА

<b>Technical specifications</b>					
Грузоподъемность (кг)	<b>300</b>	<b>375</b>	<b>450</b>	<b>630</b>	<b>750</b>
Количество пассажиров	4	5	6	8	10
Тип подвеса	2:1				
Макс. высота подъема (м)	45				
Макс. количество остановок	16				
Макс. скорость кабины (м/с)	1.00				
Мин. глубина приемки (мм)	370				
Мин. Высота последнего этажа (мм) *	2900				
Вес подвески кабины (кг)	~145	~145	~150	~150	~155
Макс. Вес подвески кабины (кг)	640	800	850	800	700
Направляющие кабины / противовеса	T75x62x10 / T50x50x5				
Макс. Вертикальное расстояние между кронштейнами направляющих (мм)	2000				
Троса	DRAKO 250STX Ø4				
Количество тросов	7 x Ø4	10 x Ø4	10~12 x Ø4	12 x Ø4	12 x Ø4
Тип двигателя	ZIEHL-ABEGG <b>SM160</b>				
Ток ** (рабочий/ стартовый) (А)	6.1 / 10.0	7.0 / 11.7	8.4 / 13.6	11.4 / 16.9	12.1 / 17.6
Мощность (кВт)	2.6	3.5	3.5	3.5 ~ 4.6	4.6
Штихмас противовеса (мм)	600	650~1000			

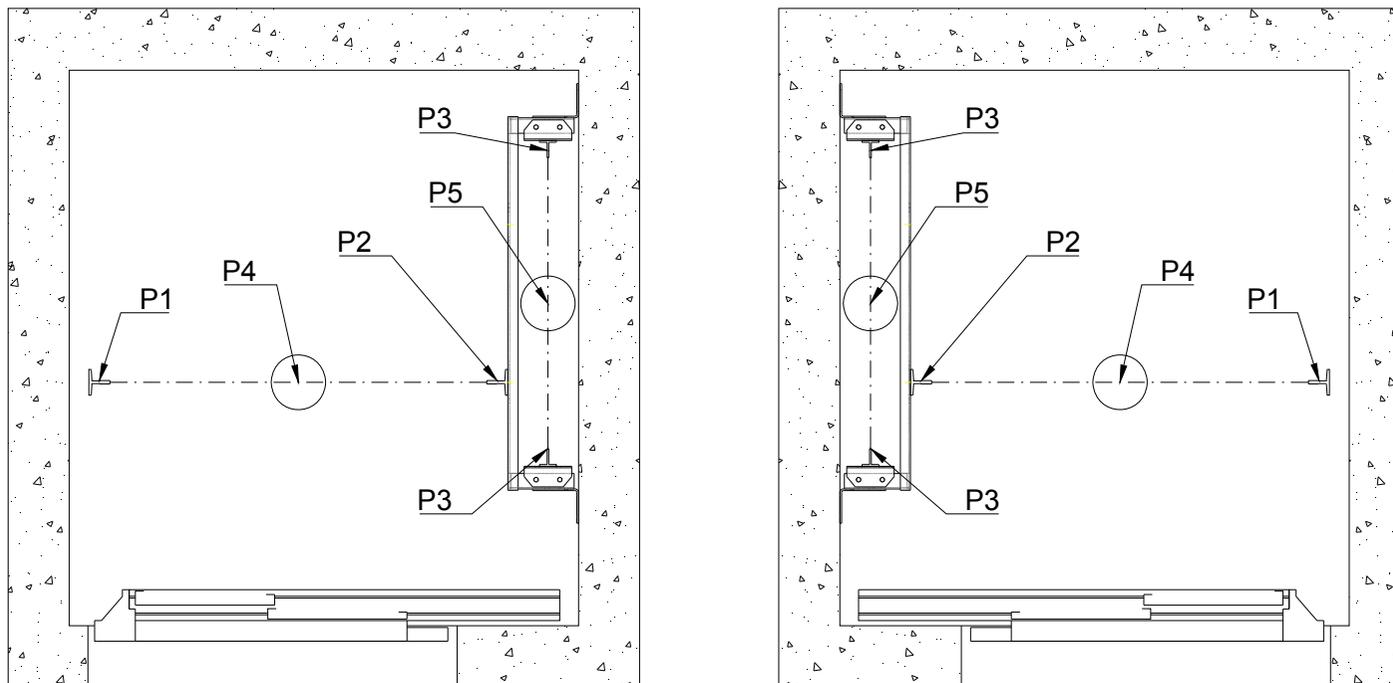
**Лифты с безредукторным двигателем и канатоведущим шкивом сертифицированы в соответствии с Лифтовой Директивой 95/16/ЕС**

\* в особых случаях связывайтесь с экспортным отделом компании KLEEMANN

\*\* сила тока установлена из расчета высоты подъема 45м и при скорости кабины 1.0м/с

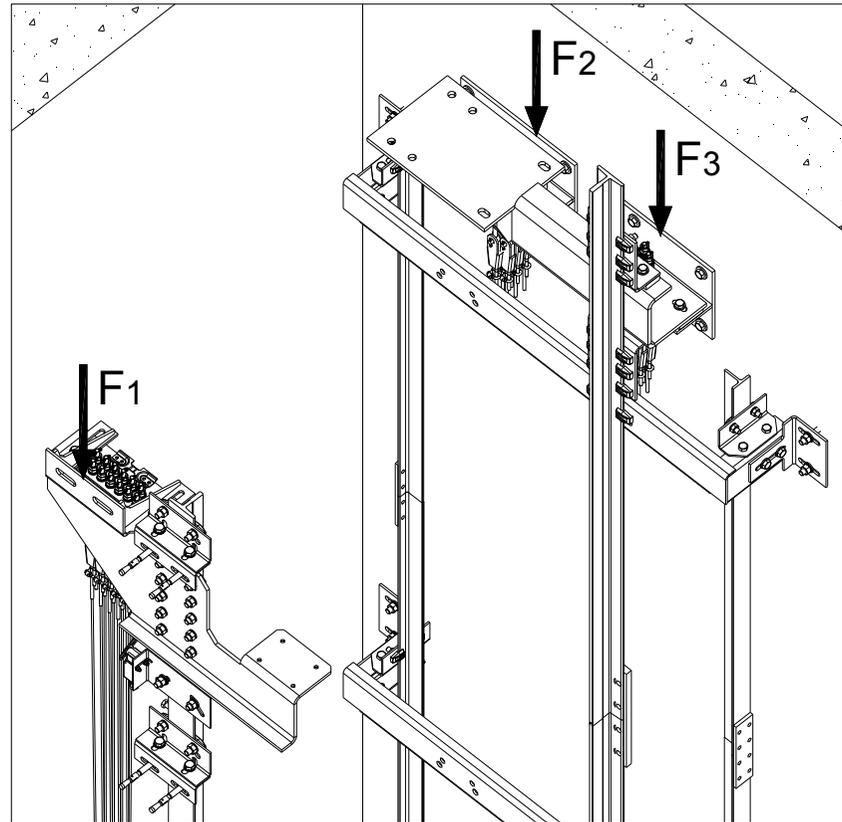
## НАГРУЗКИ НА ШАХТУ

### а. Нагрузки на пол прямка



Грузоподъемность [кг]	300	375	450	630	750
P1 [kN]	13.5	15.8	17.0	18.3	18.5
P2 [kN]	24.4	28.9	31.1	33.0	32.9
P3 [kN]	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
P4 [kN]	36.9	46.1	51.0	56.1	56.9
P5 [kN]	31.0	38.8	42.2	43.8	42.2

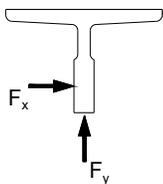
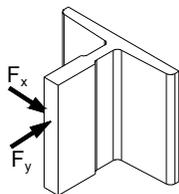
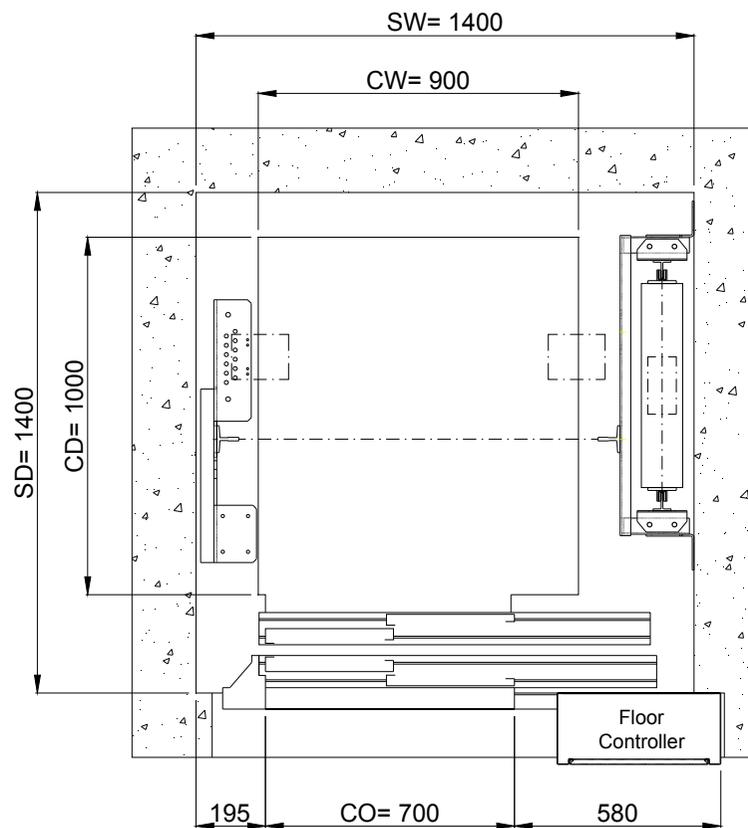
**в. Нагрузки на стены последнего этажа**



Грузоподъемность (кг)	300	375	450	630	750
F <sub>1</sub> [KN]	9.2	11.5	12.8	14.0	14.2
F <sub>2</sub> [KN]	15.1	18.1	19.6	20.7	20.4
F <sub>3</sub> [KN]	7.6	8.9	9.7	10.5	10.8

Impact factor=2 is included.

**ATLAS 2:1 -RPH (300 Kg / 4 человек / площадь кабины 900x1000)**  
**с дверьми телескопического открывания**



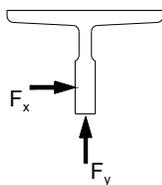
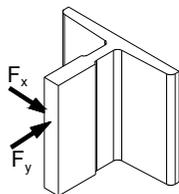
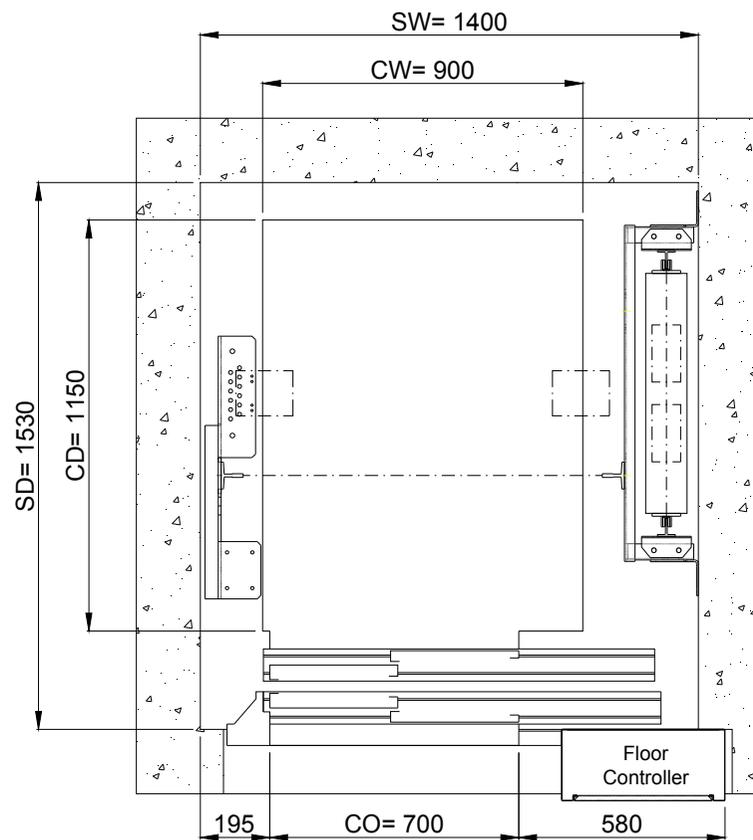
$F_x$	686 N
$F_y$	353 N

**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 -RPH (375 Kg / 5 человек / площадь кабины 900x1150)**  
**с дверьми телескопического открывания**

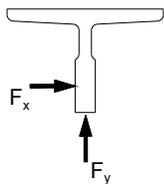
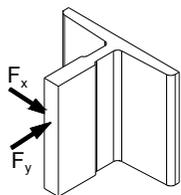
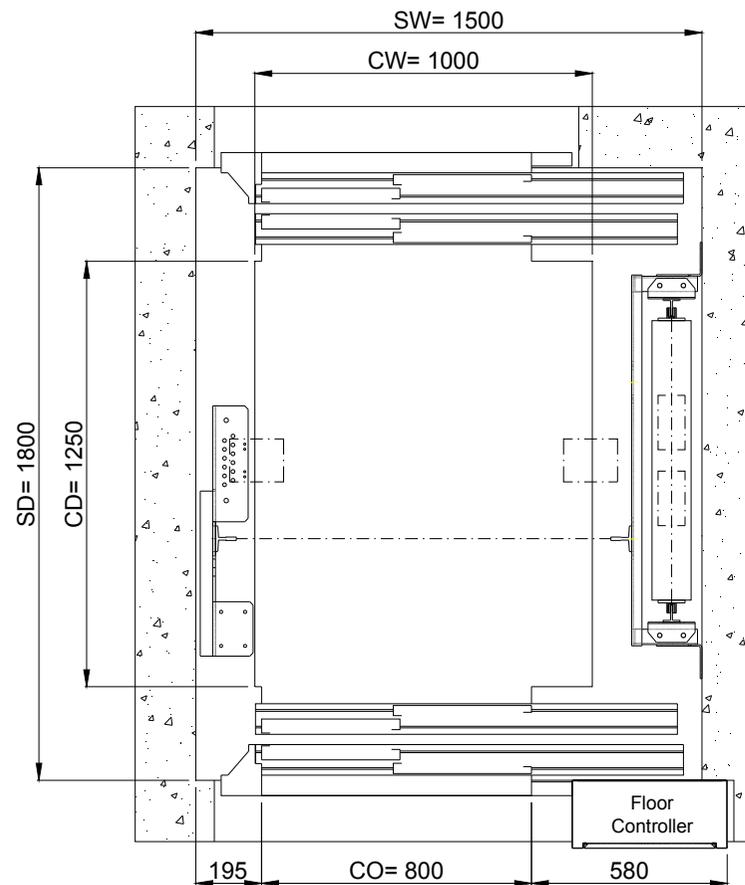
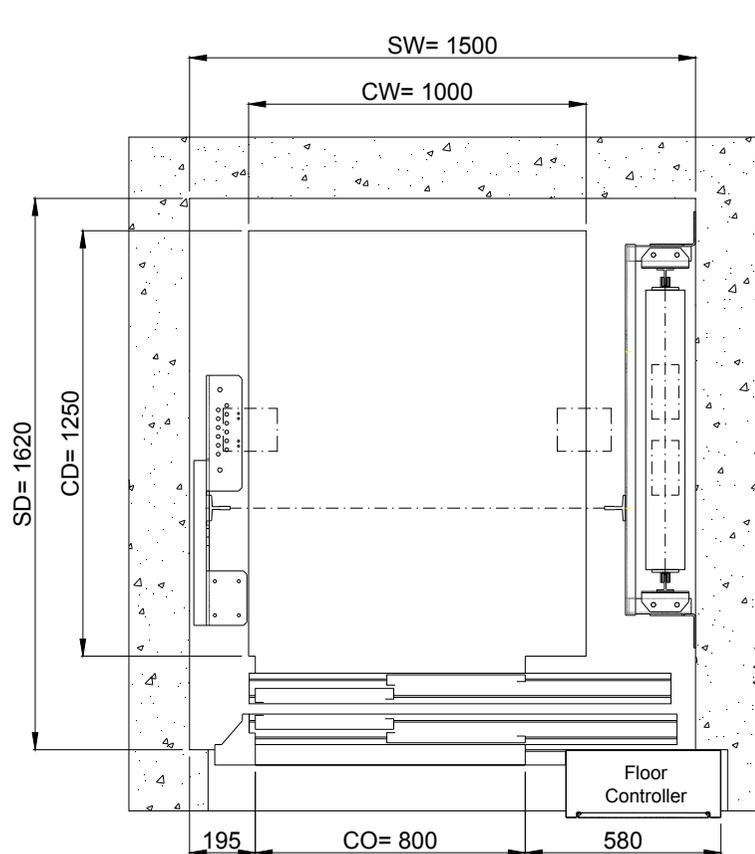


$F_x$	1395 N
$F_y$	472 N

**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 -RPH (450 Kg / 6 человек / площадь кабины 1000x1250)**  
**с дверьми телескопического открывания**

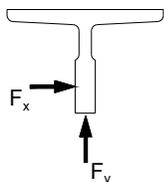
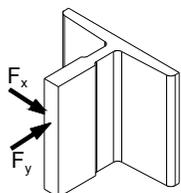
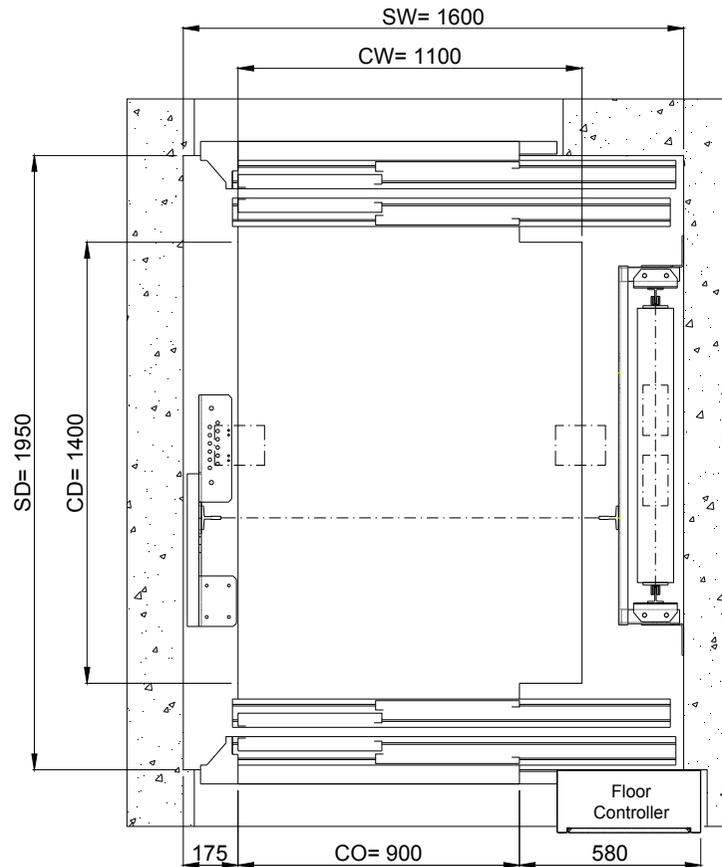
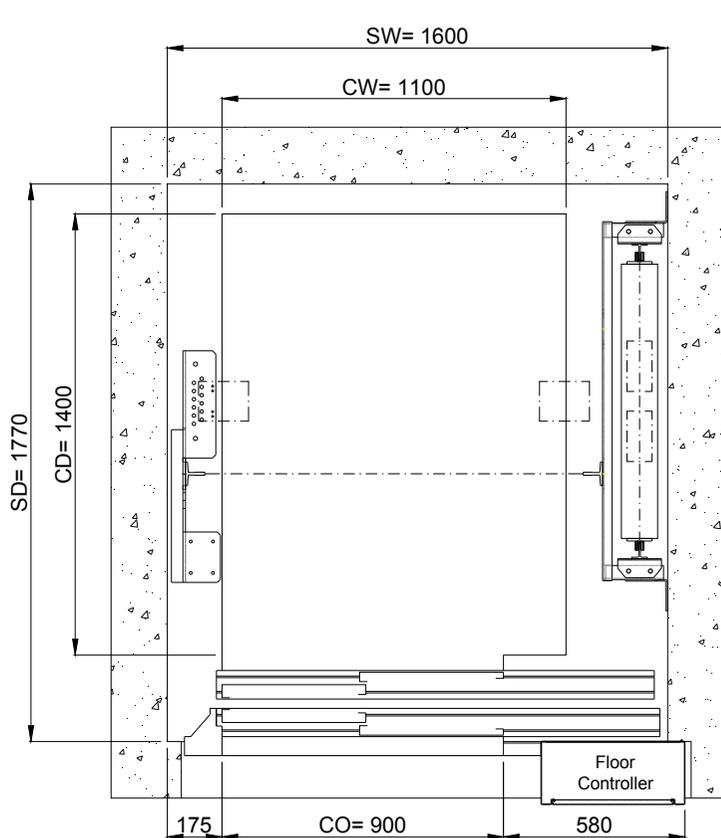


$F_x$	1365 N
$F_y$	566 N

**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- RPH (630 Kg / 8 человек / площадь кабины 1100x1400)  
 с дверьми телескопического открывания**



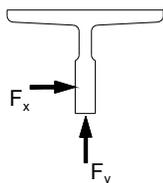
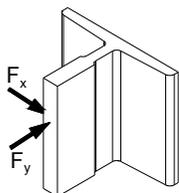
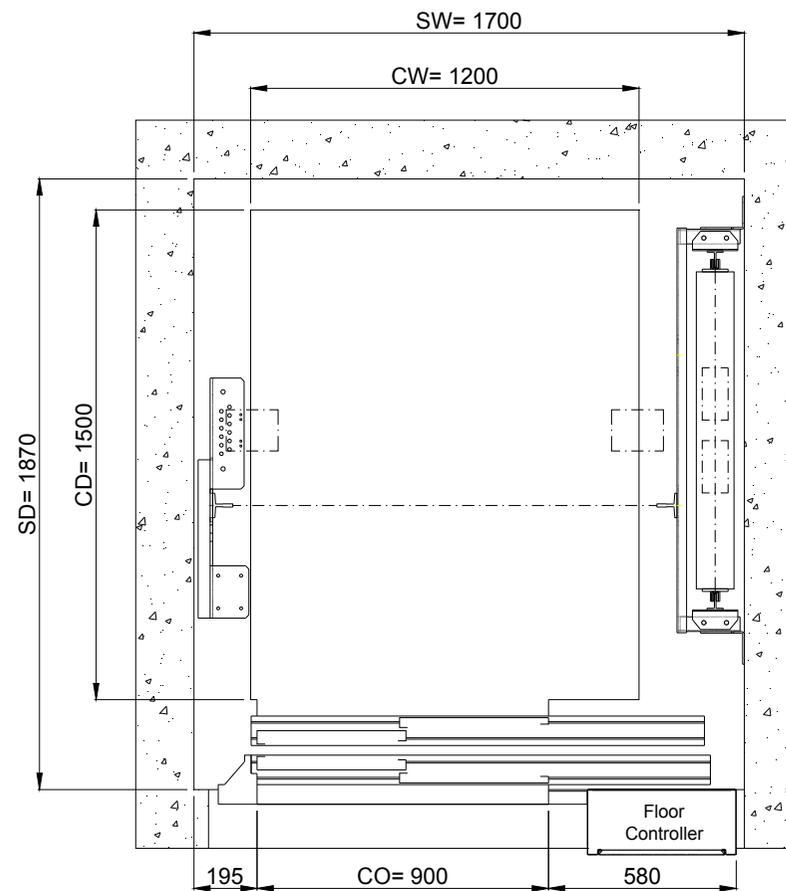
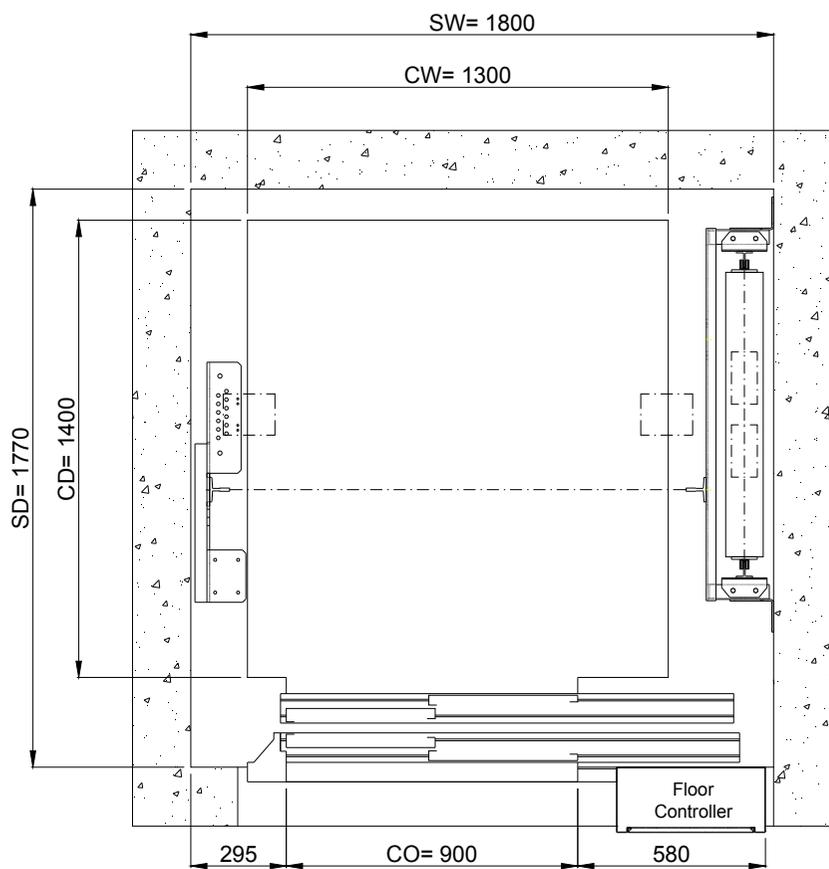
$F_x$	1427 N
$F_y$	825 N

**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.

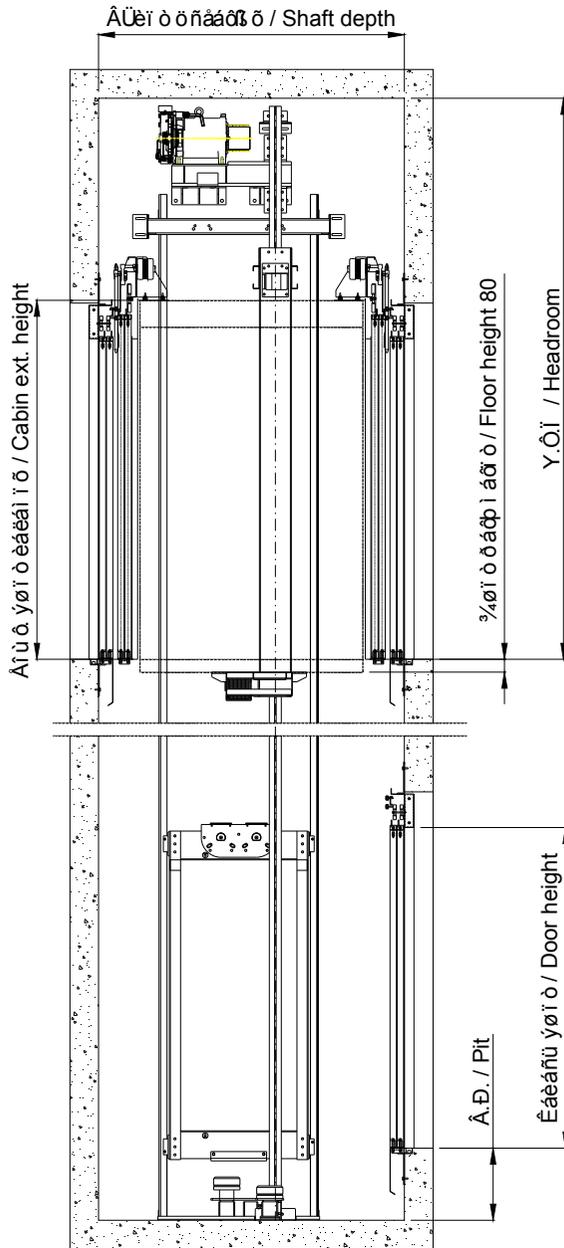
**ATLAS 2:1-RPH ( 750Kg / 10 человек / площадь кабины 1300x1400, 1200x1500)  
 с дверьми телескопического открывания**



$F_x$	1620 N
$F_y$	1115 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.



Высота боковой рамы h [мм]	Макс. внешняя высота кабины =h – 460 [мм]	Мин. Глубина приямка [мм] (мин. 370мм)	Мин. Высота последнего этажа (мин. 2900мм)
2600	2140	высота этажа + 310	h + 360 – высота этажа
2650	2190		
2700	2240		
2750	2290		
2800	2340		
2890	2430		
2990	2520		