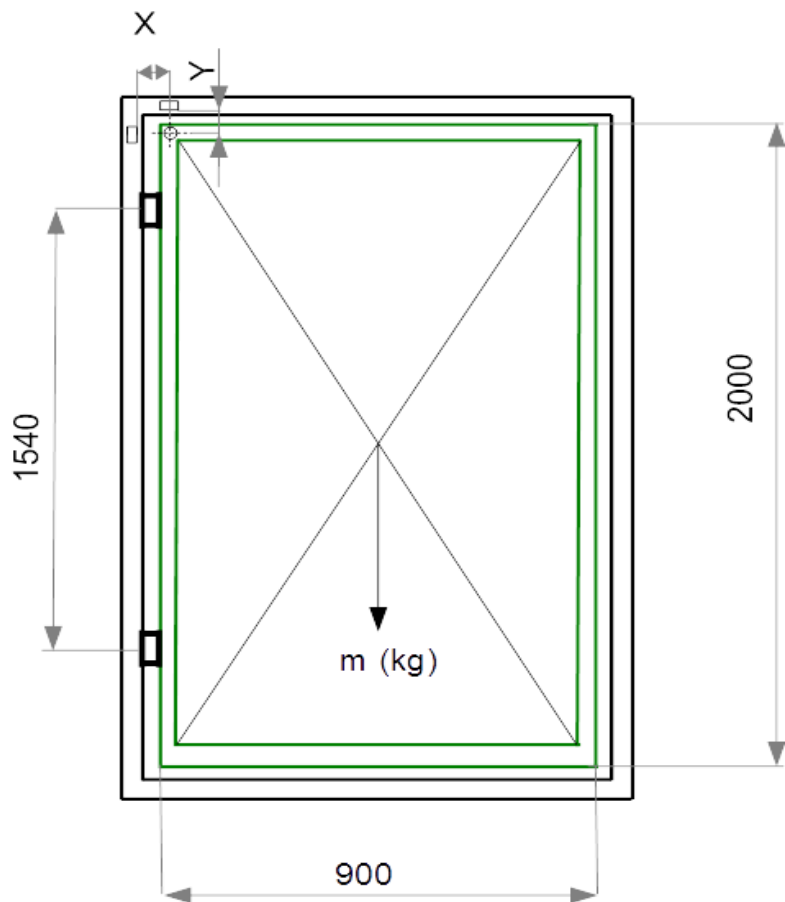


Петля: **ESTETIC 27**

Схема тестовой рамы в соответствии со стандартом PN-EN 1935:2003



**Испытание на прочность**

Вес двери = 60 кг

Кол-во циклов: 200 000

Деформация (мм)		
	x	y
Допустимая	0,5	1
Реальная	0,87*	0,69*

\*возможна регулировка в начальное положение; x=0,00 ; y =0,00

**Оценка: положительная**

**Тест статической нагрузки**

Высота двери 2 м = вес двери 120 кг

Кол-во тестов: 20

	x		y	
	Допустимая	Реальная	Допустимая	Реальная
Деформация под нагрузкой (мм)	2	1,05	4	0,59
Постоянная деформация (мм)	0,6	0,36	0,3	0,24

**Оценка: положительная**

**Тест перегрузки**

Высота двери 3 м = вес двери 180 кг

Отсутствие видимых трещин после 5 циклов

**Оценка: положительная**