



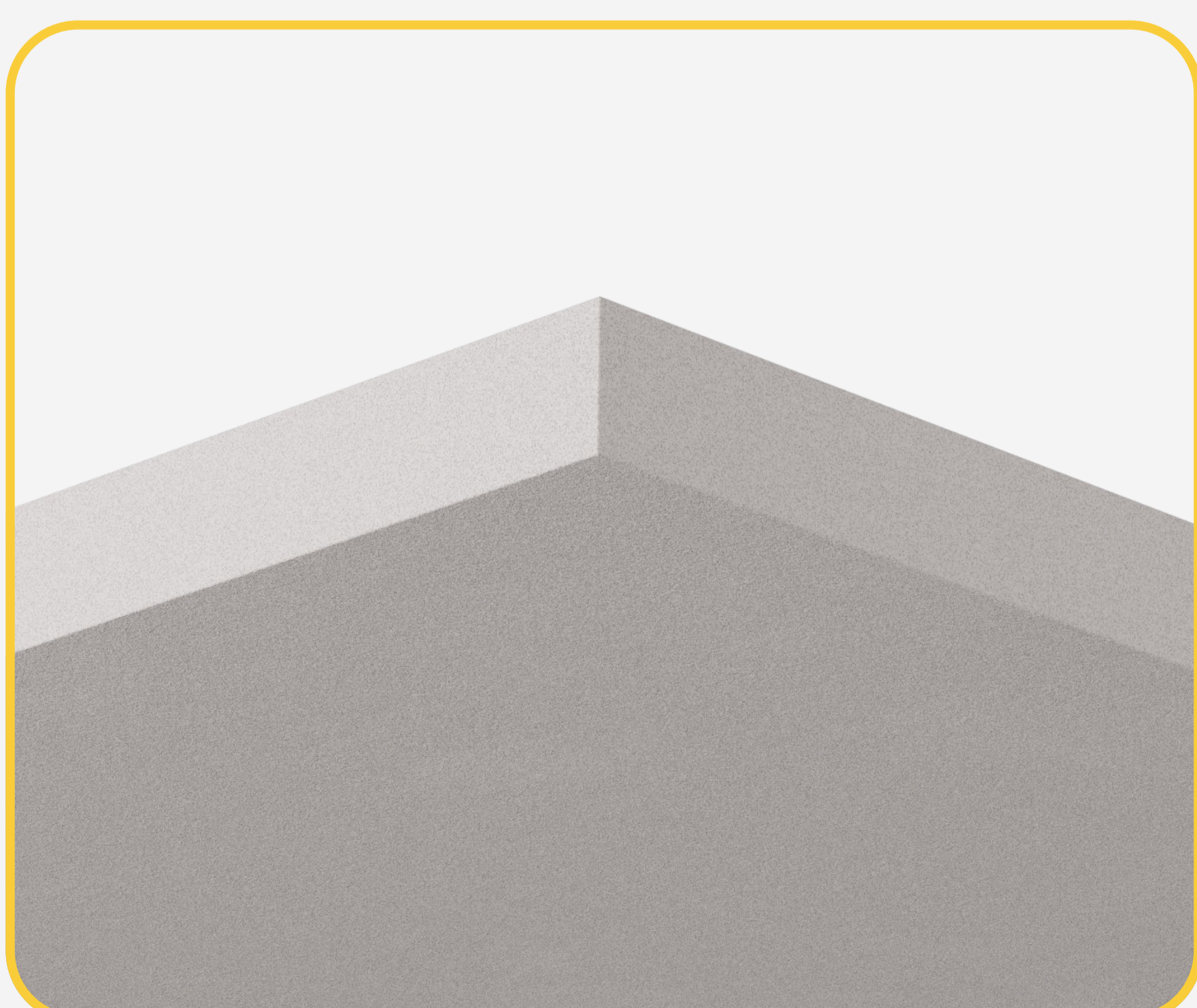
**Потолочная система Метрион Элемент 40 Квадрат** позволяет создавать многослойные дизайнерские конструкции, размещать элементы на разной высоте и под разным углом за счет системы крепления. Отлично подходит для помещений, где нужна альтернатива модульным потолкам "от стены до стены".

## ЭЛЕМЕНТ 40 КВАДРАТ

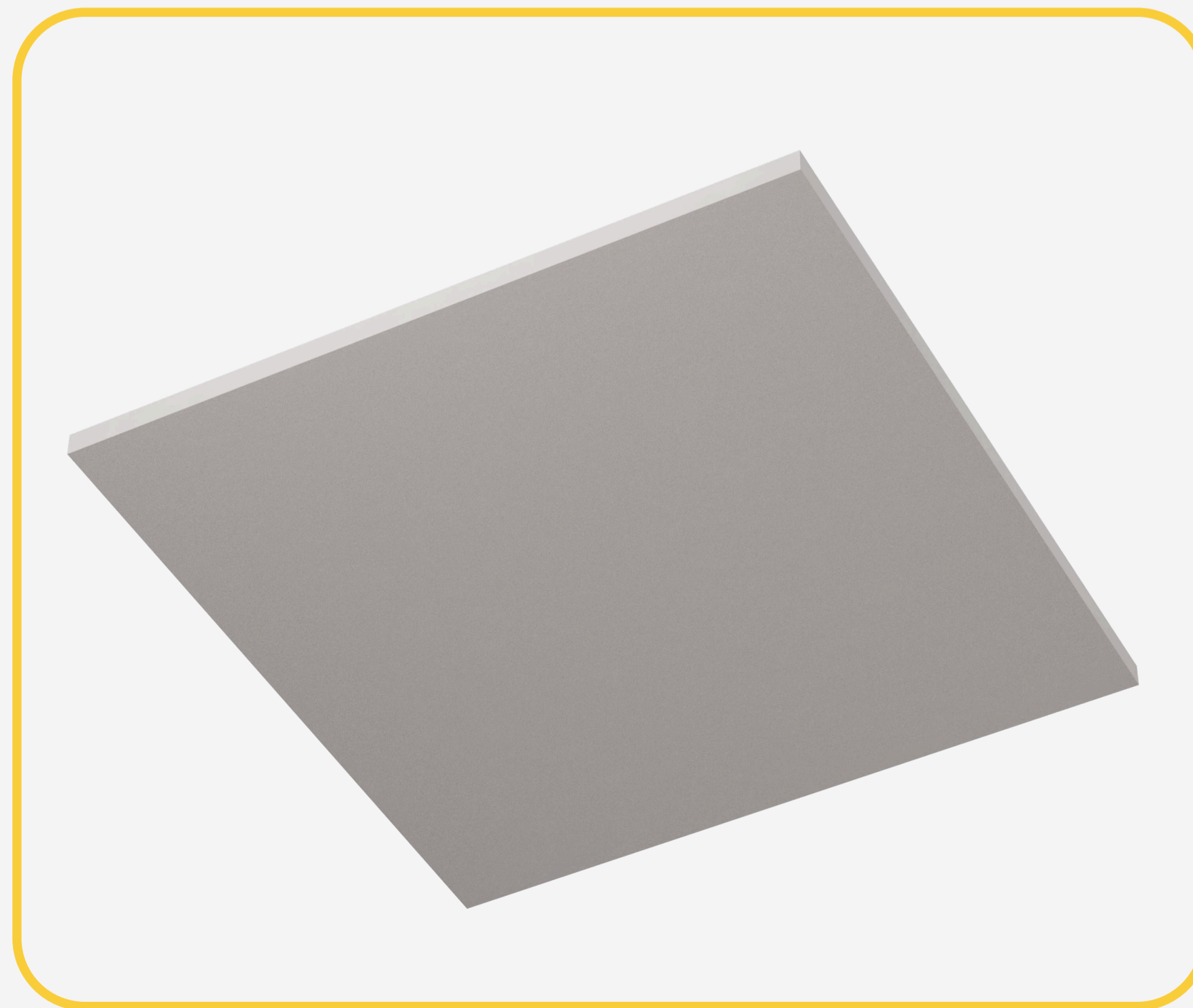


### РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

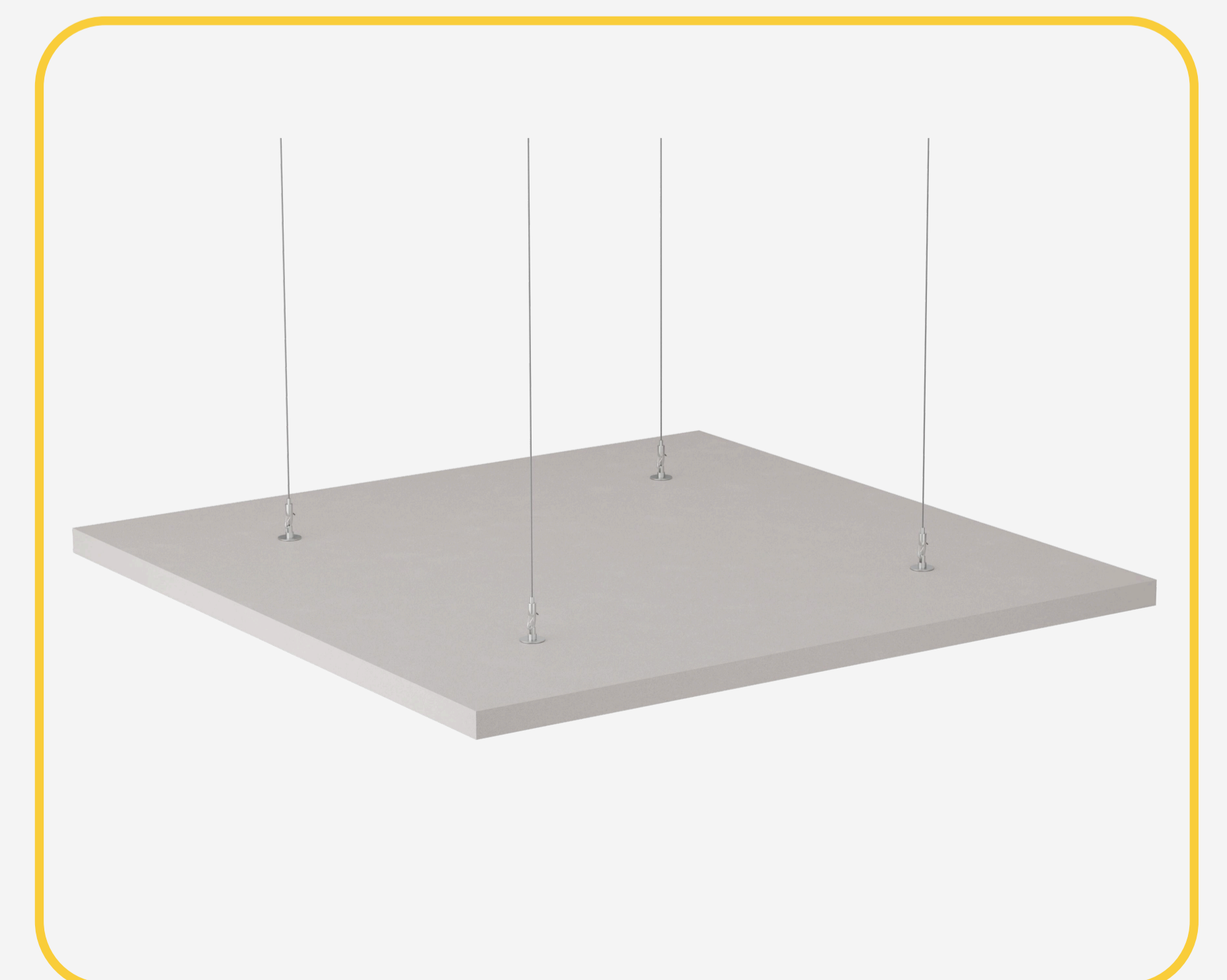
Размер, мм	1200×1200
Толщина (s)	40



Панель Элемент 40 Квадрат



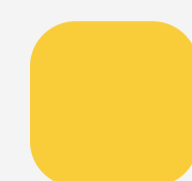
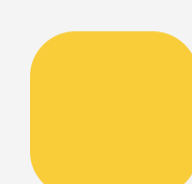
Панель Элемент 40 Квадрат



Подвесная система Элемент 40 Квадрат



# Материалы

-  Акустические панели изготовления из стекловолокна
-  С лицевой поверхности покрыты стеклохолстом белого цвета

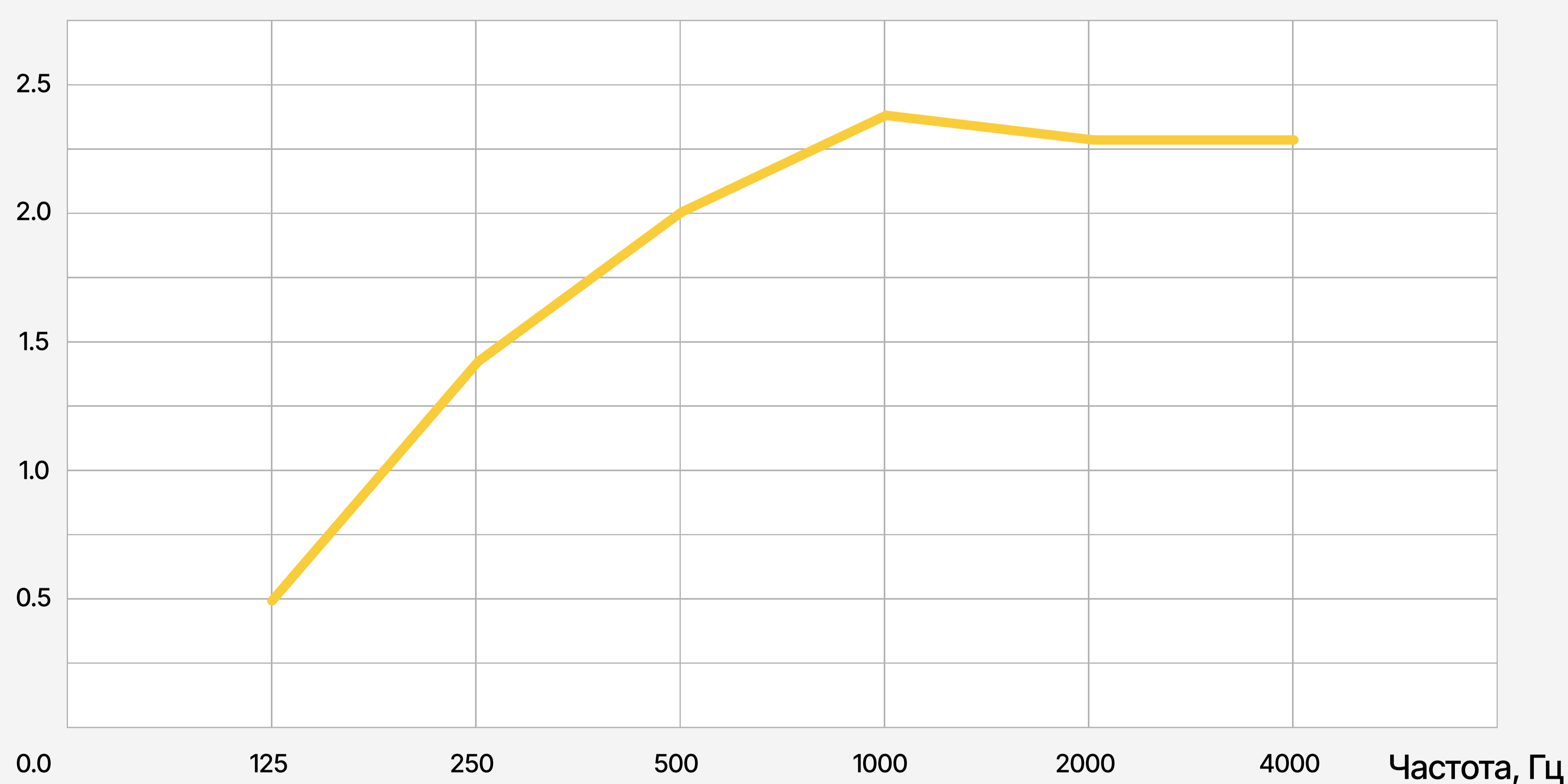



# Акустика

## Звукопоглощение

Классификация в соответствии со стандартом EN ISO 354, единичные значения для NRC в соответствии с ASTM C 423.

$\alpha_p$ , Практический коэффициент звукопоглощения



 Элемент 40 мм, 200 мм в.п.с.  
в.п.с – высота подвеса системы

s mm	в.п.с. mm	$\alpha_p$ , Практический коэффициент звукопоглощения						$\alpha_w$	Класс звукопоглощения	NRC
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz			
40	200	0.5	1.4	2.0	2.4	2.3	2.3	1.00	A	0.95



## Влагостойкость

Класс **C**, относительная влажность 95% при 30°C



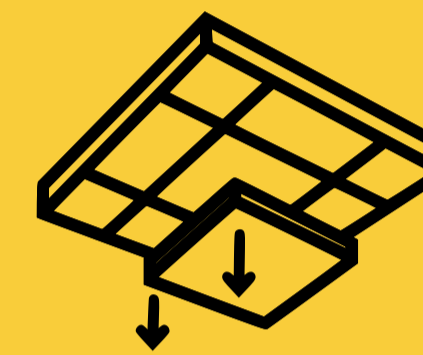
## Внешний вид

Цвет: **белый**, ближайший цвет в системе NCS S 0500-N, светоотражение **87%**.



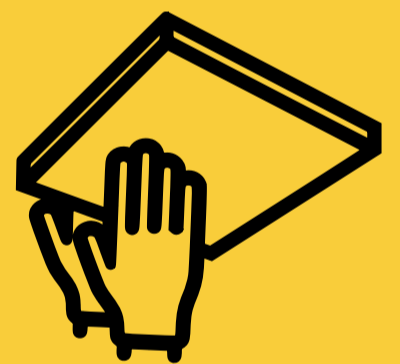
## Очистка

Ежедневная сухая чистка и чистка пылесосом. Еженедельная влажная уборка.



## Доступ в межпотолочное пространство

Панели легко демонтируются. Минимальная высота подвеса системы в соответствии с монтажными схемами.



## Монтаж

Установка в соответствии с монтажными схемами, руководством по монтажу, вспомогательными рисунками и чертежами.

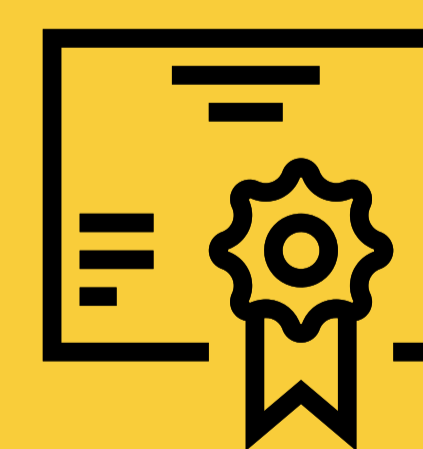


## Вес системы

Общий вес системы (панели и подвесная система) **4-4.6 кг/м<sup>2</sup>**.

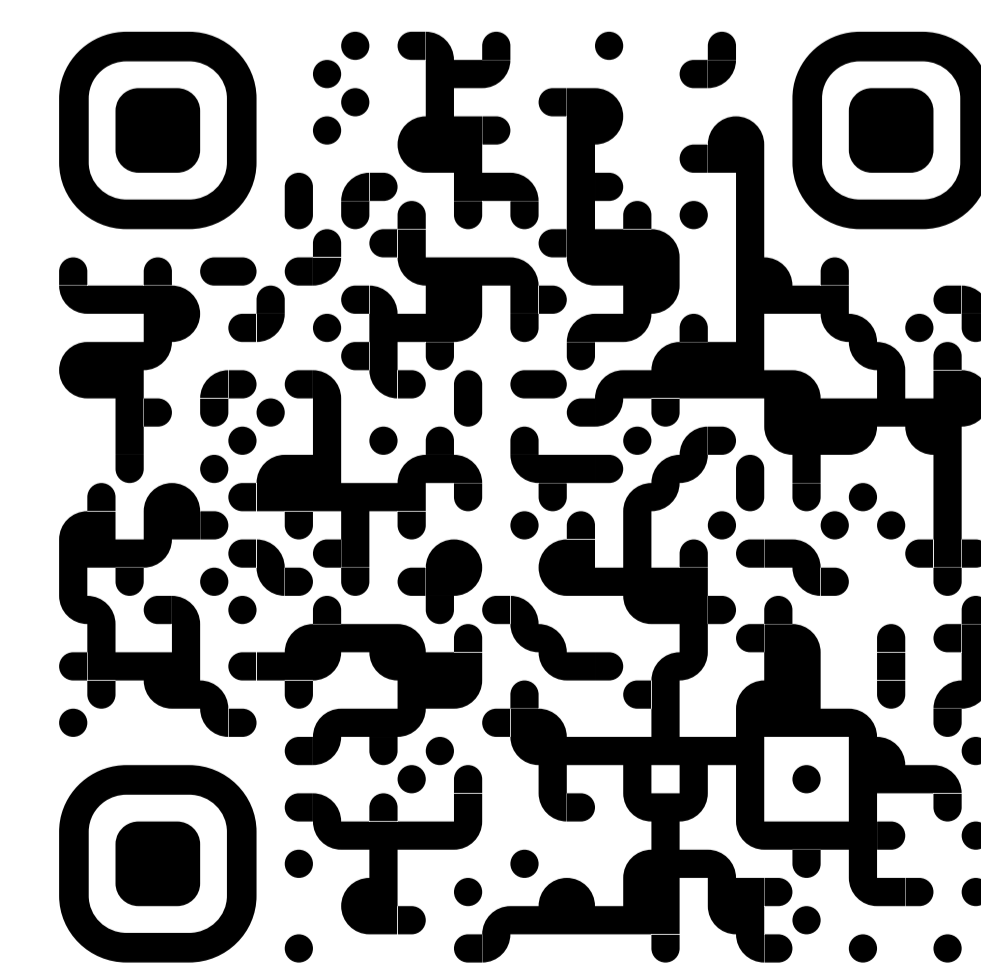


## Пожаробезопасность



## Сертифицировано

№ RU C-RU.АД67.В.00627/25



Страна	Стандарт	Показатели
Россия	ФЗ №123	В1, Д1, Т1, Г1