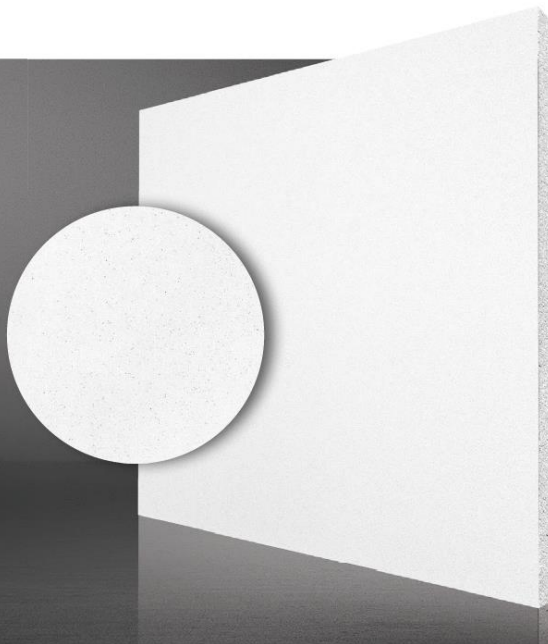


# THERMATEX® Alpha

$NRC = 0,90$   $\alpha_w = 0,95$

THERMATEX® Alpha – это кашированная флисом высокопоглощающая акустическая плита. В дополнение к высоким акустическим требованиям касательно звукопоглощения класса А, она также выполняет важные физико-строительные огнезащитные и гигиенические функции. Хорошо продуманный дизайн содействует укладочным и монтажным работам. Высококачественный акустический флис подчёркивает элегантный внешний вид потолка.

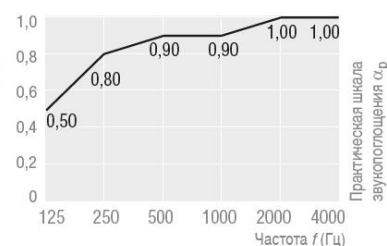


## Технические характеристики

<b>Класс строительных материалов</b>	A2-s1, d0 по EN 13501-1
<b>Класс огнестойкости</b>	F30 - F90 по DIN 4102 часть 2 (согласно акту испытаний) REI30 - REI90 по EN 13501 часть 2 (согласно акту испытаний)
<b>Звукопоглощение</b>	EN ISO 354 $\alpha_w = 0,95$ по EN ISO 11654 $NRC = 0,90$ по ASTM C 423
<b>Звукоизоляция</b>	$D_{n,f,w} = 28$ дБ по EN ISO 10848 (толщина 19 мм, согласно акту испытаний)
<b>Влагостойкость</b>	до 95% относительной влажности воздуха
<b>Светоотражение</b>	для белого, аналог. RAL 9010, отражение до 88% без бликов
<b>Теплопроводность</b>	$\lambda = 0,040$ Вт/мК по EN 12667
<b>Воздухопроницаемость</b>	PM1 ( $\leq 30$ м³/м²) по DIN 18177
<b>Классификация чистых помещений</b>	Класс 4 по ISO 14644-1
<b>Цвет</b>	белый, аналог. RAL 9010

Система **C** видимая система, плиты съёмные

## Значения звукопоглощения



Рекомендованные варианты	Толщина/вес 19 мм (ок. 3,3 кг/м²)		
	Система <b>C</b>		
	SK	VT-S 15/24	VT-S 15F
Просьба учитывать минимальные объёмы и сроки поставок			
600 x 600 мм	•	•	•
625 x 625 мм	•	•	•
600 x 1200 мм	•	•	•
625 x 1250 мм	•	•	•