

# THERMATEX® SF Acoustic $D_{n,f,w} = 38$ дБ

При монтаже акустической плиты THERMATEX® SF Acoustic металлоконструкция почти полностью прикрыта специальной кромкой образуя теньевой шов и практически полностью скрывая профили. Так как укладка производится исключительно снизу от подвесной системы, подвесной потолок с акустической плитой THERMATEX® SF Acoustic монтируется с минимальным межпотолочным пространством. Поэтому она особенно подходит для ремонтных работ. Легкое скольжение вдоль профилей делает монтаж и демонтаж очень простым. В то же время внутренняя перфорация плиты обеспечивает хорошие результаты по звукопоглощению.

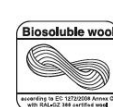
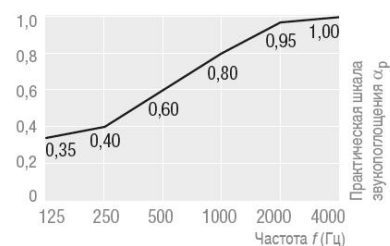


## Технические характеристики

<b>Класс строительных материалов</b>	A2-s1, d0 по EN 13501-1
<b>Класс огнестойкости</b>	F30 по DIN 4102 часть 2 (согласно акту испытаний) REI30 по EN 13501 часть 2 (согласно акту испытаний)
<b>Звукопоглощение</b>	EN ISO 354 $\alpha_w = 0,65(H)$ по EN ISO 11654 $NRC = 0,70$ по ASTM C 423
<b>Звукоизоляция</b>	$D_{n,f,w} = 38$ дБ по EN ISO 10848 (толщина 24 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>	$\lambda = 0,052-0,057$ Вт/мК по DIN 52612
<b>Воздухопроницаемость</b>	PM1 ( $\leq 30$ м <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) по DIN 18177
<b>Цвет</b>	белый, аналог. RAL 9010

Система **C** видимая система, плиты съёмные

## Значения звукопоглощения



Возможные форматы и кромки	Толщина/вес 24 мм (ок. 8,4 кг/м <sup>2</sup> )
	Система <b>C</b> SF (продольная сторона) (поперечная сторона)
Просьба учитывать минимальные объёмы и сроки поставок	
600 x 600 мм	•
625 x 625 мм	•