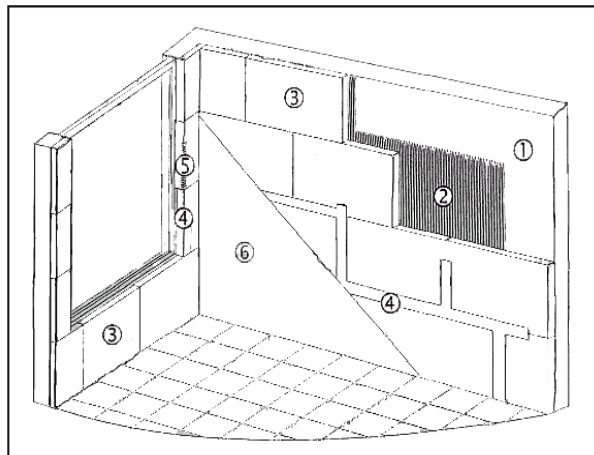


**НАПРАВИ  
СИ САМ**

## СИСТЕМА ЗА ВЪТРЕШНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ С ПАНЕЛИ АЛФА ГКМ

*Системата за топлоизолация на стени и тавани от вътрешната страна се състои*

от:



1. Стена - панел или тухла
2. Гипсополимерно лепило АЛФА ФИКС
3. Теплоизолационен панел АЛФА ГКМ
4. Фугир аща смес АЛФА ФУГА
5. Укреващ алуминиев ъглов профил за ръбовете
6. Интериорна боя - латекс, или тапет

АЛФАГКМ - Теплоизолационни панели, които представляват топлоизолационни плоскости от стабилизирани експандирани пенополистирен МОНОДУР с различни дебелини, каширани с плочи от гипскартон 9.5 мм;

АЛФА ФИКС - Специално бързо свързващо Гипсополимерно лепило, за залепване на панелите към стената;

АЛФА ФУГА - Специална фугираща смес на гипсополимерна основа, за запълване и оформяне на фугите между панелите.

Системата за топлоизолация с панели АЛФАГКМ служи за допълнителна топлоизолация на външни стени и тавани от вътрешната страна, изпълнява се бързо и лесно, без мокри процеси по метода "СУХА МАЗИЛКА". Монтажът на системата може да бъде изпълнен от всеки, на принципа "НАПРАВИ СИ САМ".

С прилагането на системата, освен ликвидиране на предпоставките за образуване на конденз, се постига намаляване на топлинните

загуби през ограждащата конструкция с над 50 %, което води до значително снижаване на разходите за отопление/климатизация, както и до подобряване на микроклимата и повишаване на комфорта в изолираните помещения.

Теплоизолационен панел АЛФА ГКМ	Характеристики						Цени на панелите АЛФА ГКМ	
	Размери				Термично съпротивление* на панела АЛФА ГКМ	лв/бр   лв/м <sup>2</sup>		
	L	H	d	Дебелина на изолационния слой МОНОДУР				
	см	см	см					
АЛФА ГКМ 295	100	60	3	2см	0.617 m <sup>2</sup> K/W	7.68	12.84	
АЛФА ГКМ 395			4	3см	0.835 m <sup>2</sup> K/W	7.74	12.96	
АЛФА ГКМ 495			5	4см	1.098 m <sup>2</sup> K/W	8.88	14.82	
АЛФА ГКМ 595			6	5см	1.361 m <sup>2</sup> K/W	10.02	16.68	
АЛФА ГКМ 695			7	6см	1.624 m <sup>2</sup> K/W	11.22	18.72	

\*За сравнение:

Термично съпротивление на стоманобетон с дебелина 20 см	0.123 m <sup>2</sup> K/W	Термичното съпротивление се увеличава от 6 до 14 пъти!
Термично съпротивление из тухлен зид с дебелина 25 см	0.481 m <sup>2</sup> K/W	

Допълнителни материали	Мин. разходна норма	Цени
Гипсополимерно лепило АЛФА ФИКС за залепване на панелите към стена/таван	1.00 кг/м <sup>2</sup>	10.80 лв/опак 15 кг
Фугиращата смес АЛФА ФУГА на гипсополимерната основа за запълване и оформяне на фугите между панелите	0.30 кг/м <sup>2</sup>	6.00 лв/опак 15 кг