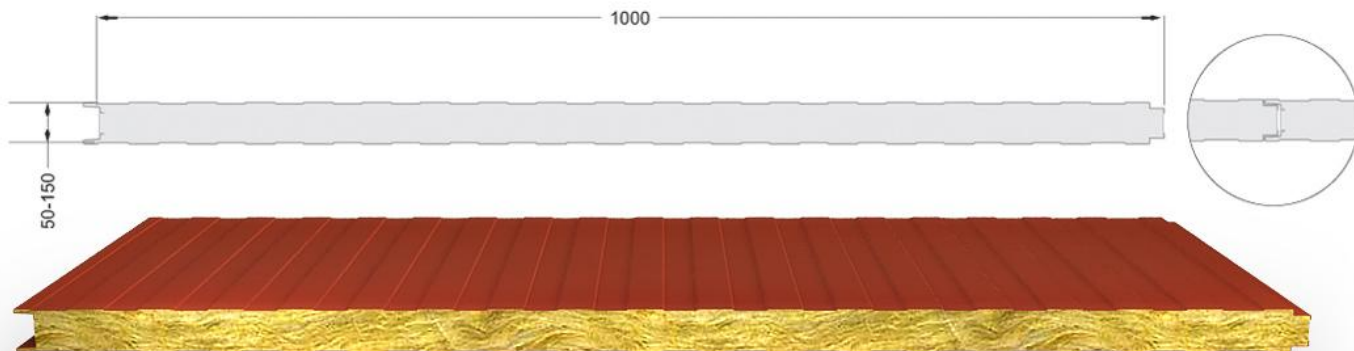


Самоносещ метален панел за стена

Панелът се състои от два метални листа със сърцевина от минерална (каменна) вата
Металните листи са профилирани, за да се осигури нужната здравина на панела
Използват се в ситуации изискващи висока степен на устойчивост на огън
За хоризонтален и вертикален монтаж



Горен лист ламарина

- дебелина от 0,6 mm
- горещо дълбоко поцинкован мин.200 гр. цинк/m²
- Покритие: полиестер (25 μ)
- цвят по каталог RAL

Долен лист ламарина

- дебелина от 0,5 mm
- горещо дълбоко поцинкован
- Покритие: полиестер (25 μ)
- мин.200 гр. цинк/m²
- цвят RAL 9002

Изолация - минерална вата

- Дебелина на изолацията** от 50 mm до 150 mm
- Реакция на огън** Евроклас **A1**
- клас **B0** негорим

Дебелина	Тегло при ламарина 0,6+0,5 mm	Топлинно съпротивление
50 mm	12,80 Kg / m ²	0,75 W/m ² K
80 mm	15,50 Kg / m ²	0,50 W/m ² K
100 mm	17,30 Kg / m ²	0,40 W/m ² K
120 mm	19,50 Kg / m ²	0,33 W/m ² K
150 mm	22,70 Kg / m ²	0,27 W/m ² K

ТАБЛИЦА ЗА ТОВАРОНОСИМОСТ ПРИ ДЕБЕЛИНА НА ЛАМАРИНАТА **0,6 + 0,5 mm**

максимално натоварване в **daN/m²** при разстояние **L** между подпорите

Дебелина на панела	60	80	100	120	150	60	80	100	120	150
	L= при 2 подпори в метра					L= при 3 и повече подпори в метра				
50 mm	3,20	2,46	1,96	1,64	1,31	3,58	2,73	2,18	1,82	1,45
80 mm	4,05	3,51	3,14	2,64	2,11	4,53	3,93	3,50	2,92	2,35
100 mm	4,50	3,93	3,51	3,21	2,64	5,07	4,38	3,94	3,59	2,93
120 mm	4,97	4,30	3,85	3,51	3,14	5,55	4,81	4,30	3,93	3,51
150 mm	5,44	4,67	4,19	3,81	3,40	6,03	5,24	4,66	4,27	4,80