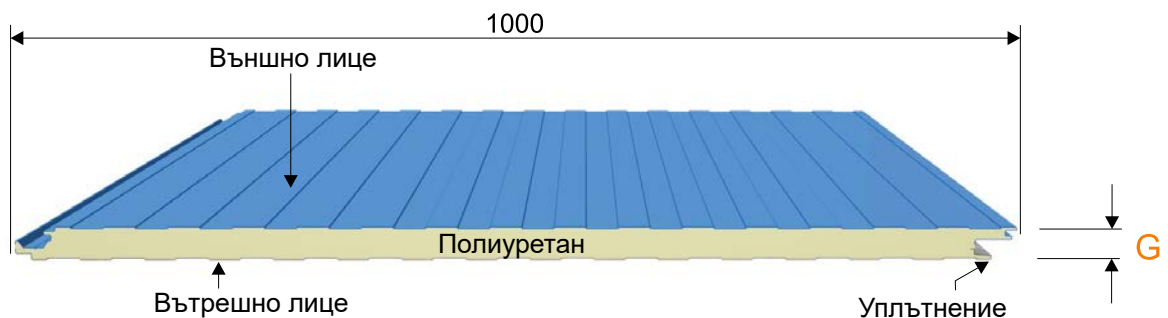
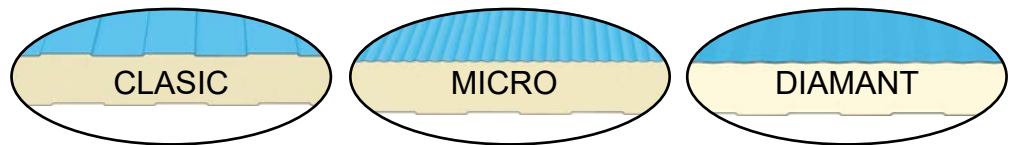


Самоносещ метален панел с полиуретанова изолация, скрита сглобка, предназначен за промишлени и търговски сгради, които чрез начина на фиксиране предлага специална естетика и трайност. Сглобката на този тип панел позволява както вертикално, така и хоризонтално монтиране.



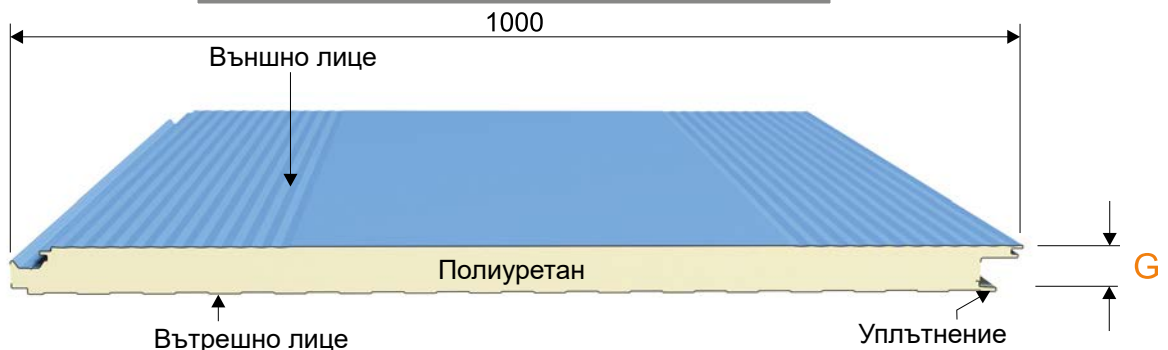
Варианти
профилиране на
външно лице



При поискване панелите могат да бъдат произведени със сърцевина от PIR (полиизоцианурат), който е огнеустойчив.

SUPER TOP - WALL

Архитектурен модел



Самоносещ метален панел с полиуретанова изолация, скрита сглобка, архитектурен модел, който позволява създаване на фасади със специална естетика. Сглобката на този тип панел позволява както вертикално, така и хоризонтално монтиране.

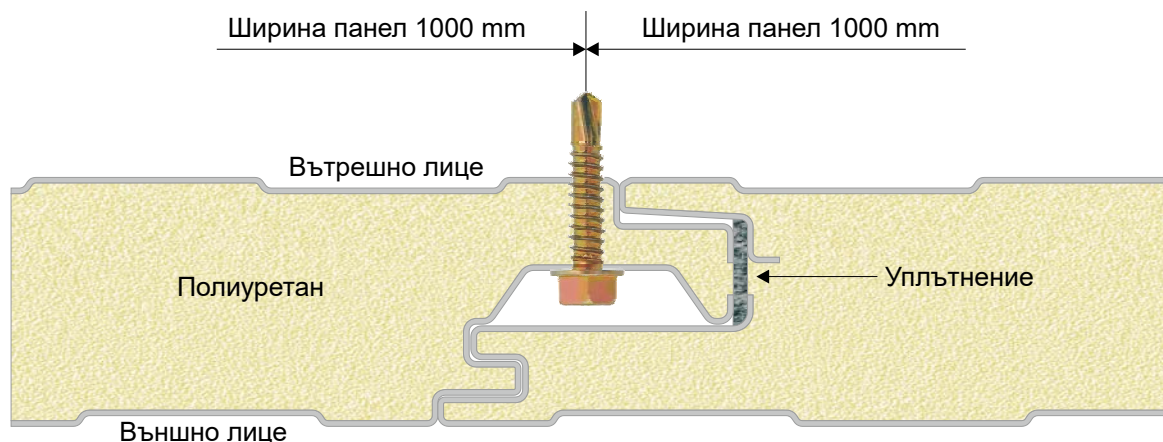
Таблица за допустимо натоварване за двата типа панели*

Гарантирани максимални стойности на разстоянията (l) между две опори за панел със стоманено външно лице с дебелина 0,5 mm и стоманено вътрешно лице с дебелина 0,4 mm, подложен на равномерно разпределено натоварване (p).

G (mm)	Натоварване (daN/m ²)				
	60	80	100	120	150
40	2,80	2,45	2,15	1,95	1,70
50	3,45	3,00	2,65	2,40	2,10
60	4,00	3,45	3,05	2,80	2,45
80	4,95	4,30	3,85	3,55	3,10
100	5,85	5,10	4,60	4,15	3,75
120	6,90	6,05	5,45	5,00	4,45

G (mm)	Натоварване (daN/m ²)				
	60	80	100	120	150
40	3,15	2,75	2,40	2,20	1,90
50	3,85	3,35	2,95	2,70	2,35
60	4,50	3,85	3,40	3,15	2,75
80	5,55	4,80	4,30	4,00	3,45
100	6,55	5,70	5,15	4,65	4,20
120	7,75	6,80	6,10	5,60	5,00

* Дружеството си запазва правото да прави свои собствени производствени промени и подобрения, които счита за необходими, по всяко време, без предварителна консултация.



СТОМАНА (0,5 mm) – СТОМАНА (0,4 mm) ТЕГЛО ПАНЕЛ		КОЕФИЦИЕНТ НА ТОПЛОПРОВОДИМОСТ (K)	
G	M	K	
(mm)	(kg/m ²)	(kcal/m ² h °C)	(W/m ² K)
40	8,26	0,43	0,50
50	9,84	0,35	0,41
60	10,24	0,29	0,34
80	11,04	0,22	0,26
100	11,84	0,18	0,21
120	12,64	0,15	0,18

Допустимо натоварване*

Таблицата съдържа допустимите свободни размери (*l*), в метри, съответстващи на всеки равномерно разпределен товар (*p*), изчислени на база експериментални данни, по начин, който да гарантира максимална стрелка (*f*) по-малка (най-много равна) на *l*/200, като се вземе предвид коефициент на сигурност (при изпитване на чупене чрез огъване) по-голям или равен на 3.

Коефициенти на топлопреминаване

Стойностите са определени в акредитирана лаборатория, като се използва стойността на топлопроводимостта ламбда (измерена при 10° C) от 0,021 W/mK (0,017 kcal/mhC), съгласно EN 12667:2002.

* Дружеството си запазва правото да прави свои собствени производствени промени и подобрения, които счита за необходими, по всяко време, без предварителна консултация.