



KNAUFCEILING
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

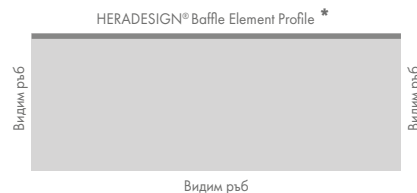
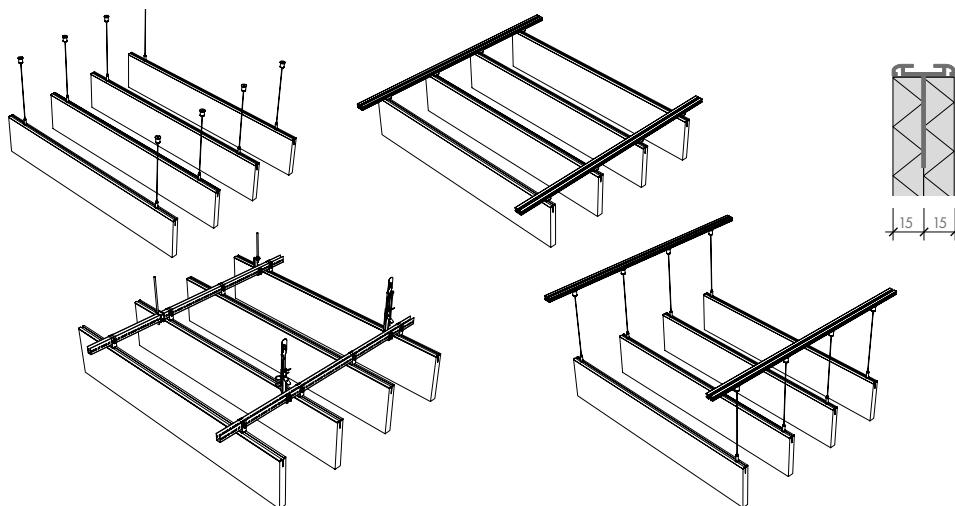
HERADESIGN® Baffle Element Profile

HERADESIGN® Baffle Element Profile е серия акустични бафъли от дървесна вата, от висок клас, с разнообразни повърхности и размери.

- Възможните структури са HERADESIGN® Fine и Superfine
- Двупластов бафъл от пана HERADESIGN® и алуминиев профил от горната страна
- Максимална дължина 2500 мм, минимална височина 200 мм
- Възможни цветове в серия Vario Design - по RAL и NCS
- Различни варианти на окачване HERADESIGN® могат да бъдат избрани за максимална гъвкавост
- Специални форми и размери са възможни по запитване



| | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----|-----|--------|----------|-------|
| Структура | | HERADESIGN® Fine, Fine A2 | | HERADESIGN® Superfine, Superfine A2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Дебелина (мм) | | 30 | | | | | | | | | |
| Стандартни размери и тегло | | Формат (мм) | Тегло (кг/Baffle) | | | | | | | | |
| | | | HERADESIGN® Fine | HERADESIGN® Fine A2 | HERADESIGN® Superfine | HERADESIGN® Superfine A2 | | | | | |
| | | 600 x 300 | 3,1 | 4,8 | 3,0 | 4,5 | | | | | |
| | | 1200 x 300 | 6,3 | 9,7 | 6,0 | 8,9 | | | | | |
| | | 1800 x 300 | 9,4 | 14,5 | 9,0 | 13,4 | | | | | |
| | | 600 x 600 | 6,1 | 9,5 | 5,8 | 8,8 | | | | | |
| | | 1200 x 600 | 12,2 | 19,0 | 11,6 | 17,6 | | | | | |
| 1800 x 600 | 18,3 | 28,5 | 17,4 | 26,4 | | | | | | | |
| Други размери са възможни по запитване. | | | | | | | | | | | |
| Система на окачване | | Варианти : Комплект въжен окачвач (с/без профил) Къс окачвач с профил Система за окачване с U-профил | | | | | | | | | |
| Реакция на огън | | Euroclass B-s1,d0 и A2-s1,d0 според EN 13501-1 | | | | | | | | | |
| Звукопоглъщане | | HERADESIGN® Baffle Element Profile Fine: α_w до 0,55 / NRC до 0,60 HERADESIGN® Baffle Element Profile Superfine: α_w до 0,55 / NRC до 0,60 | | | | | | | | | |
| Влагоустойчивост | | Не са подходящи за монтаж в закрити плувни басейни, подземни гаражи или външно приложение. | | | | | | | | | |
| Почистване | | | | | | | | | | | |
| Цвета | | Стандартни цветове | VD Цветове Vario Design | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | Бял Близък до RAL 9010 | Бежов Естествен цвят 13 | Гранит | Стомана | Зелен Мрамор | Мед | Дъб | Месинг | Пясъчник | Бетон |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Възможни са и други цветове от популярните RAL и NCS системи за оцветяване. Отклонения в цвета и външния вид могат да възникнат поради грубата структура на паната. | | | | | | | | | |
| Дълговечност | | | | | | | | | | | |



* Двуслоен бафъл от пана HERADESIGN® и профил от анодизиран алуминий от горната страна.

Къс окачвач

Готов за монтаж със защита против завъртане и клик система за окачване към тавана или водещ профил HERADESIGN® Baffles Element.



- Монтаж без инструменти
- Лесно фиксиране
- Повърхност на профила : мат никел
- Бързина на монтажа поради лесно закопчаване
- Височина на окачване = 42.5мм (горен ръб на профила до горен ръб на бафъла)
- Най-малко 2 окачвача на бафъл
- Макс. работно натоварване на окачвач - 300 N/30 кг
- Макс. натоварване - 1500 N/150 кг

Къс окачвач за U-профил (за групиране)

Готов за монтаж окачвач със защита против завъртане и крепеж за окачване към HERADESIGN® Baffles Element профил от U-профил с клипс.



- монтаж без инструменти
- лесно фиксиране във всяко положение
- бързина на монтажа поради лесно закопчаване
- най-малко 2 окачвача на бафъл
- макс. работно натоварване на окачвач - 300 N/30 кг
- макс. допустимо AA43натоварване - 1500 N/150 кг"

Комплект въжен окачвач

Готов за монтаж окачвач със защита против завъртане и крепеж за окачване към HERADESIGN® Baffles Element Profile, фиксиран към тавана или с водещ профил.



- Монтаж без инструменти
- Прецизна корекция на височината
- Стоманено въже Ø 1.2, елементи от галванизирани стомана, дължина 500мм
Номинална сила : 2,400 N/мм²
- Side wire guide
- Повърхност на окачвача и основата на бафъла : мат никел
- Макс.височина на окачване = 450мм (горен ръб на водещия профил до горен ръб на бафъла)
- Поне 2 окачвача на бафъл
- Макс. работно тегло на окачвач 160 N/16 кг
- Макс.допустимо тегло на окачвач 800 N/80 кг

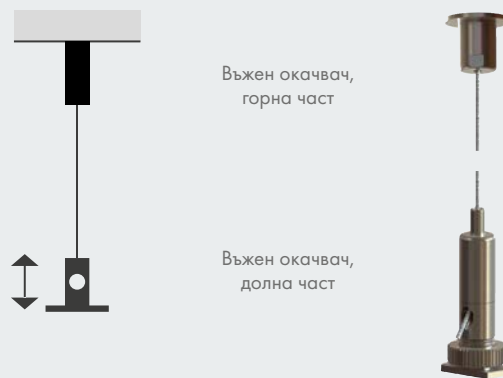
Единичен окачвач

Готов за монтаж окачвач със защита против завъртане крепеж за окачване на единични HERADESIGN® Baffle Element към тавана или система за окачен таван.

Горната част на окачвача се монтира към таван с подходящ дюбел или се монтира на болт М6.

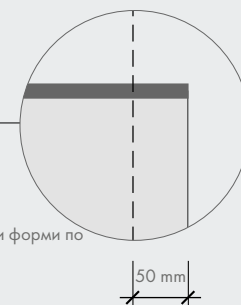
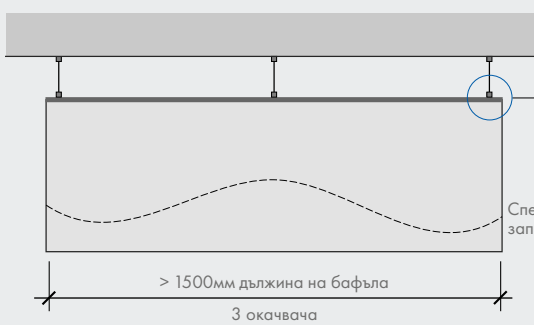
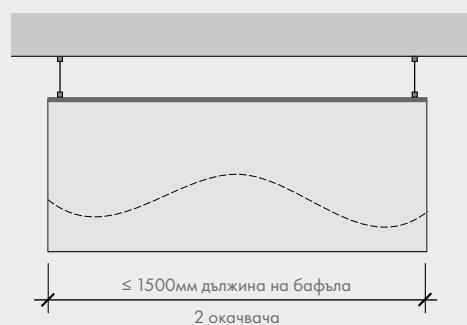
Забележка

Монтажа в основата трябва да е много прецизен, до милиметър, липсата на водещ профил прави хоризонталните корекции невъзможни.

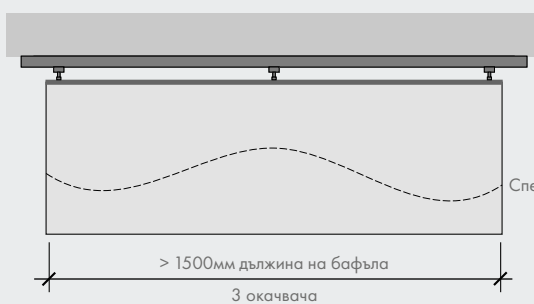
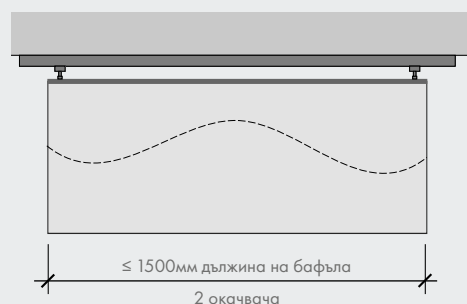


- монтаж без инструменти
- възможност за регулиране на височината до милиметър
- въже Ø 1,2мм, от галванизирани стомана, дължина 500 мм, якост: 2.400 N/мм²
- въжето излиза странично
- повърхност на окачвача: мат никел
- макс.височина на окачване = 450 мм
- най-малко 2 окачвача на бафъл
- макс. работно натоварване на окачвач - 160 N/16 кг
- макс. допустимо AA43натоварване - 800 N/80 кг

Брой окачвачи на бафъл



Специални форми по запитване



Специални форми по запитване

Продуктите могат да варират в различните страни. Моля свържете се с Вашия регионален представител.
Допълнителна информация и правна рамка можете да намерите на нашия уебсайт.