



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

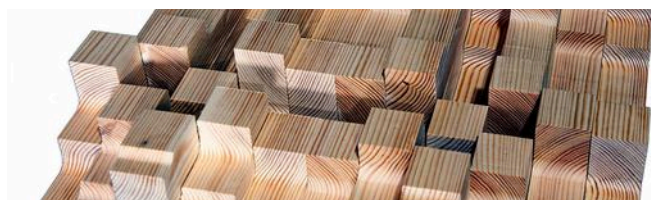
ДИФУЗОР 4x4 масивна борова дървесина, 480 x 480 mm

Квадратичен дифузен панел от масивно борово дърво: разпределя звука хомогенно, вместо да го поглъща.

 Дебелина

9–103 mm

на комплекта



Състав, слой по слой

СЛОЙ	МАТЕРИАЛ	СЪСТАВ	ГРАМАЖ / ПЛЪТНОСТ	ПОЗИЦИЯ
1	Дифузерни блокчета	естествена масивна борова дървесина, променлива височина	плътност 520 kg/m³ (ISO 845)	видима страна
2	Основа	брезов шперплат С3	плътност 650 kg/m³	основа

Дебелина на комплекта: 9-103 mm.

Цвят

Естествен завършек; цвят по заявка във всеки RAL

Размери и монтаж

Формат	480 x 480 mm
Височина на крачетата	променлива от 9 до 103 mm
Толеранс на рязане	± 3 mm на дължина и ширина

Какво допринася ISINAC за сертифициран проект

Валидни сертификати на ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., с техния регистрационен номер и валидност. Пълна документация на разположение на проектантския екип.

ISO 14001 · ISO 14006

Управление на околната среда и екодизайн. Bureau Veritas.

ВАЛИДНИ ДО 2029

Какво добавя този продукт при сертифицирането на сгради

10

WELL

документируеми кредити

4

HQE

документируеми кредити

3

DGNB

документируеми кредити

2

LEED

документируеми кредити

2

BREEAM

документируеми кредити

Кредити, които ISINAC може да документа за този продукт, с изпитването или сертификата, които ги подкрепят. Точките, които дава всеки от тях, и кой ги присъжда са на последната страница.

Материал и жизнен цикъл с един поглед



Дифузерни блокчета

естествена масивна борова дървесина, променлива височина



9–103 mm дебелина

От комплекта.



Произведено в Европейския съюз

Печат Made in Europe.



Естествен завършек; цвят по заявка във всеки RAL

Каталожни финиши.



СЕРТИФИКАЦИЯ	КРЕДИТ	ТОЧКИ	С КАКВО СЕ УДОСТОВЕРЯВА
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	изпитвания за абсорбция и изолация от акредитирана лаборатория ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	коефициенти на абсорбция по честотни ленти за изчисляване на реверберацията
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	до 130	подробно представени модули от ЖЦО, във формат, четим от софтуер за изчисление
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	до 110	α_p по честотни ленти, α_w и еквивалентна площ на звукопоглъщане
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	до 100	сертификати за произход и управление на околната среда
HQE	Емисии от материалите	2	формалдехид и канцерогенни ЛОС 1А и 1В под прага
HQE	Акустика в общите части	до 3	наличните изпитвания за абсорбция
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	продуктът е елементът за съответствие
WELL	S04 — време на реверберация	2	коефициенти на абсорбция на материала
WELL	S06 — повишаване на акустичната поверителност	1	висящ от S05, със същата подложка

Точките са тези, които всеки кредит предоставя в текущата си версия; асесорът ги присъжда в зависимост от цялата сграда. Подробни аргументи за всеки сертификат са налични при поискване.

Документация за вашия проект

Пълни доклади от изпитвания, Декларации за експлоатационни показатели, сертификати и листове за акустични изчисления са на разположение на проектантския екип. Ние придружаваме спецификацията от проекта до обекта.

www.isinac.com · info@isinac.com