



TECHNICKÝ LIST

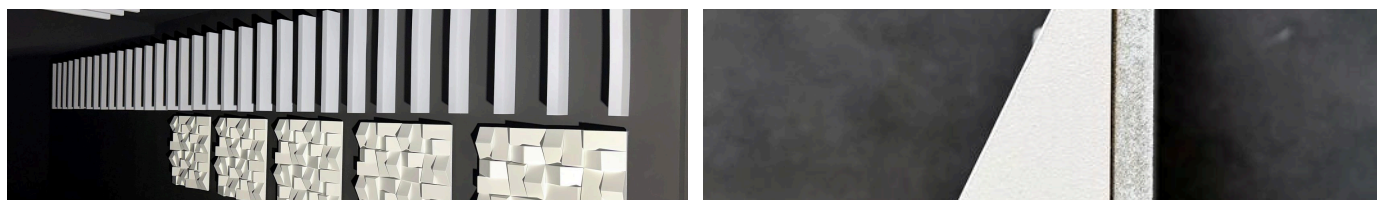
DIFUZOR 14x7

Akustický difuzní panel z ohnivzdorné MDF a masivní borovice, který homogenně rozptyluje zvuk mezi 2.000 a 4.000 Hz.

 Tloušťka

13–53 mm

celé sestavy



 Složení, vrstva po vrstvě

VRSTVA	MATERIÁL	SLOŽENÍ	POLOHA
1	DIFUZOR 14x7	Ohnivzdorná MDF, masivní borovice a březová překližka	kompletní panel

Tloušťka sestavy: 13–53 mm.

 Barva

Bílá; libovolný RAL na vyžádání

 Rozměry a montáž

 Formát	600 x 600 mm
 Výška buňky	13 – 53 mm proměnná

Co ISINAC přináší certifikovanému projektu

Platné certifikace společnosti ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U. včetně registračního čísla a platnosti. Kompletní dokumentace je k dispozici projekčnímu týmu.

ISO 14001 • ISO 14006

Environmentální management a ekodesign.
Bureau Veritas.

PLATNÉ DO 2029

Co tento produkt přináší v rámci certifikace budov

10**WELL**

dokumentovatelné kredity

4**HQE**

dokumentovatelné kredity

3**DGNB**

dokumentovatelné kredity

2**LEED**

dokumentovatelné kredity

2**BREEAM**

dokumentovatelné kredity

Kredity, které ISINAC může doložit pro tento produkt, spolu s odpovídající zkušební metodou nebo certifikátem. Body udělované jednotlivými kredity a subjekty, které je udělují, jsou uvedeny na poslední straně.

Materiál a životní cyklus v kostce



DIFUZOR 14x7

Ohnivzdorná MDF, masivní borovice
a březová překližka



13–53 mm tloušťka

Z celku.



Vyrobeno v Evropské unii

Pečeť Made in Europe.



Bílá; libovolný RAL na vyžádání

Katalogové povrchové úpravy.



CERTIFIKACE	KREDIT	BODY	ČÍM SE DOLOŽÍ
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	zkoušky pohltivosti a neprůzvučnosti z akreditované laboratoře ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	koeficienty pohltivosti po pásmech pro výpočet doby dozvuku
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	až 130	rozepsané moduly LCA v čitelném formátu pro kalkulační nástroj
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	až 110	α_p na pásmo, α_w a ekvivalentní pohltivá plocha
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	až 100	certifikace původu a environmentálního managementu
HQE	Emise materiálů	2	formaldehyd a karcinogenní těkavé organické látky (COV) 1A a 1B pod prahovou hodnotou
HQE	Akustika ve společných prostorách	až 3	dostupné zkoušky pohltivosti
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	výrobek je prvkem splnění požadavků
WELL	S04 — doba dozvuku	2	koeficienty pohltivosti materiálu
WELL	S06 — posílení akustického soukromí	1	visí z S05, se stejnou zadní stranou

Body jsou ty, které uděluje každý kredit ve své platné verzi; Assessor je uděluje na základě celé budovy. Podrobná argumentace pro jednotlivé certifikace je k dispozici na vyžádání.

Dokumentace pro váš projekt

Kompletní zkušební protokoly, prohlášení o vlastnostech, certifikáty a listy pro akustické výpočty jsou k dispozici projekčnímu týmu. Podporujeme specifikaci od projektu až po realizaci stavby.

www.isinac.com · info@isinac.com