

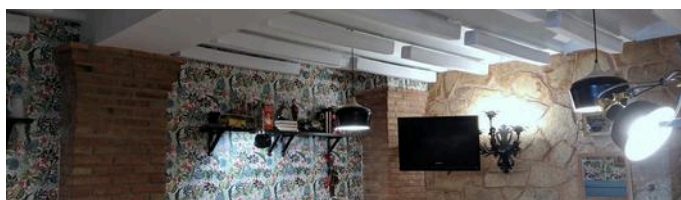


TEHNIČNI LIST

KOCKA · VALJ · PARALELEPIPED

končna obdelava ILUCS ali IZZER, viseče

Tridimenzionalni kosi iz mineralne pene z odprto celično strukturo, prevlečeni z ILUCS ali IZZER, obešeni s stropa za absorpcijo zvoka tam, kjer se ne more ali ne želi posegati v steno.



Sestava, plast za plastjo

SLOJI	MATERIAL	SESTAVA	GRAMATURA / GOSTOTA	POLOŽAJ
1	ILUCS o IZZER	ILUCS: 100% poliester Trevira CS · IZZER: 100% devjeva merino volna	ILUCS 265 g/m ² · IZZER 460 g/m ²	preobleče kos; obeh obdelav se NE meša v isti referenci
2	Jedro iz mineralne pene	mineralna pena z odprtimi celicami	9 kg/m ³ ±16% (ISO 845)	tridimenzionalno telo kosa (kocka, valj ali kvader)

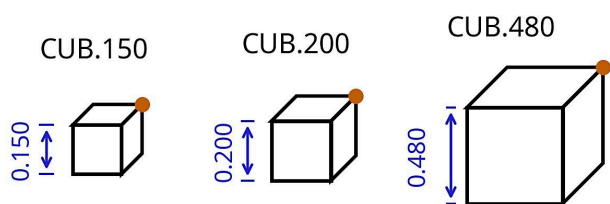
Barva

Zaključek ILUCS: 43 referenc iz karte ILUCS, plus sublimacija. Zaključek IZZER: 41 referenc iz karte IZZER.

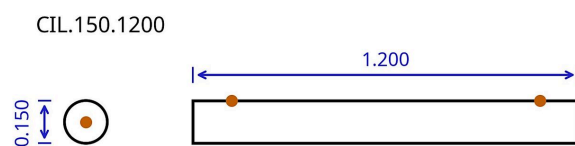
Mere in montaža

Kocka	150 x 150 x 150 · 200 x 200 x 200 · 480 x 480 x 480 mm
Valj	Ø 150 x 1200 mm
Paralelepiped	100 x 100 x 1200 · 150 x 150 x 1200 mm
Namestitev	viseča (vzmet, kabel in očesni vijak, magnet ali bela sponka)

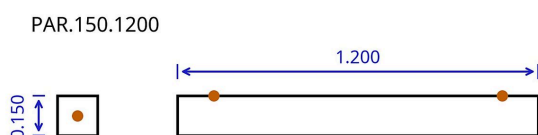
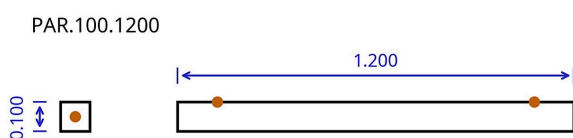
Dimenzije v metrih. Pike označujejo montažna sidra. Vsi formati so na voljo v debelinah izdelka.



KOCKA



VALJ



PARALELOPIPED

Kaj ISINAC prispeva k certificiranemu projektu

Veljavni certifikati podjetja ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., z registrsko številko in veljavnostjo. Celotna dokumentacija je na voljo uredniški ekipi.

ISO 14001 · ISO 14006 Okoljsko upravljanje in okoljsko primerna zasnova. Bureau Veritas. VELJAVNO DO 2029	OEKO-TEX® Certifikat za ILUCS, brez škodljivih snovi. STANDARD 100, razred izdelkov II. VELJAVNO DO 06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisije HOS po CDPH v1.2. Pokriva ILUCS. VELJAVNO DO 31-08-2027
SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisije HOS po CDPH v1.2. Pokriva IZZER. VELJAVNO DO 31-08-2027	Trevira CS Trajno ognjevarna poliestrska tkanina; odobritev blagovne znamke izdana na ime ISINAC. VELJAVNO	

Kaj ta izdelek prinaša pri certificiranju stavb

12 WELL kredit, ki jih je mogoče dokumentirati	6 HQE kredit, ki jih je mogoče dokumentirati	4 LEED kredit, ki jih je mogoče dokumentirati
4 BREEAM kredit, ki jih je mogoče dokumentirati	3 DGNB kredit, ki jih je mogoče dokumentirati	

Kredit, ki jih ISINAC lahko dokumentira za ta izdelek, skupaj s testom ali certifikatom, ki jih podpira. Točke, ki jih posamezen kredit prinaša, in kdo jih podeljuje, so navedeni na zadnji strani.

Material in življenjski cikel na prvi pogled

 ILUCS o IZZER ILUCS: 100% poliester Trevira CS · IZZER: 100% devjeva merino volna	 Emisije HOS pod mejno vrednostjo SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2, na tkanini.	 Izdelano v Evropski uniji Žig Made in Europe.
 Zaključek ILUCS: 43 referenc iz karte ILUCS, plus sublimacija Zaključki iz kataloga.		

Dokumentacija, ki spremlja ta izdelek

Vse na voljo projektni ekipi na zahtevo in brezplačno: certifikati za tkanino (OEKO-TEX, emisije HOS).



CERTIFIKAT	KREDIT	TOČKE	S ČIM SE DOKAZUJE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	preskusi absorpcije in izolacije akreditiranega laboratorija ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certifikat o emisijah HOS
LEED v4.1	EQ — <i>Low-Emitting Materials</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	koeficienti absorpcije po pasovih za izračun odmeva
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	do 130	razčlenjeni moduli LCA v formatu, ki ga lahko prebere orodje za izračun
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	do 110	α_p po pasu, α_w in ekvivalentna absorpcijska površina
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	do 100	certifikati o poreklu in okoljskem ravnanju
HQE	Emisije materialov	2	formaldehid in rakotvorni HOS 1A in 1B pod mejno vrednostjo
HQE	Akustika v skupnih prostorih	do 3	razpoložljivi testi absorpcije
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	izdelek je element skladnosti
WELL	S04 — odmevni čas	2	koeficienti absorpcije materiala
WELL	S06 — izboljšanje akustične zasebnosti	1	visi z S05, z enako hrbtno stranjo

Točke so tiste, ki jih prinaša posamezen kredit v veljavni različici; presojevalec jih dodeli glede na celotno stavbo. Podroben argument za certifikat je na voljo na zahtevo.

Dokumentacija za vaš projekt

Celotna poročila o preskusih, izjave o lastnostih, certifikati in akustični izračuni so na voljo projektni skupini. Specifikacijo podpiramo od projekta do izvedbe.
www.isinac.com · info@isinac.com