

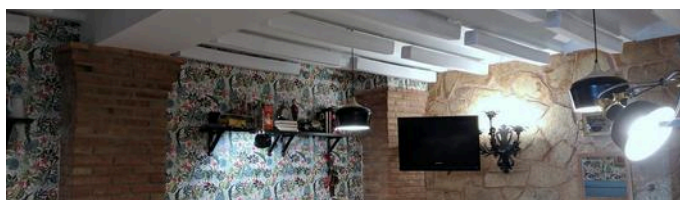


TEHNIČKI LIST

KOCKA · VALJAK · PARALELEPIPED

završna obrada ILUCS ili IZZER, viseći

Trodimenzionalni elementi od mineralne pjene otvorenih ćelija presvučeni s ILUCS ili IZZER, ovješeni o strop za apsorpciju zvuka tamo gdje se ne može ili ne želi dirati zid.



Sastav, sloj po sloj

SLOJ	MATERIJAL	SASTAV	GRAMATURA / GUSTOĆA	POLOŽAJ
1	ILUCS o IZZER	ILUCS: 100% Poliéster Trevira CS · IZZER: 100% djevičanska merino vuna	ILUCS 265 g/m ² · IZZER 460 g/m ²	oblaže element; dvije završne obrade se NE miješaju u istoj referenci
2	Jezgra od mineralne pjene	mineralna pjena otvorenih ćelija	9 kg/m ³ ±16% (ISO 845)	trodimenzionalno tijelo elementa (kocka, valjak ili paralelepiped)

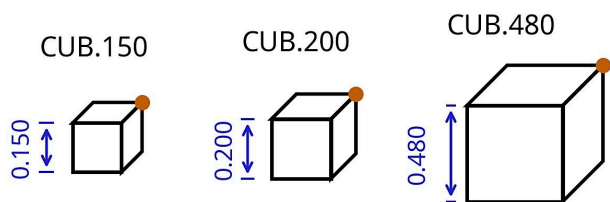
Boja

Završna obrada ILUCS: 43 reference iz karte ILUCS, plus sublimacija. Završna obrada IZZER: 41 referenca iz karte IZZER.

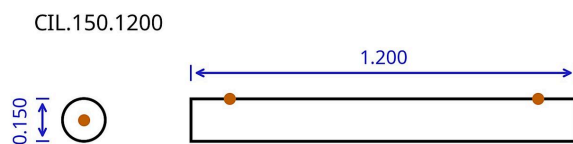
Dimenzije i montaža

Kocka	150 x 150 x 150 · 200 x 200 x 200 · 480 x 480 x 480 mm
Cilindar	Ø 150 x 1200 mm
Paralelopiped	100 x 100 x 1200 · 150 x 150 x 1200 mm
Ugradnja	ovješeno (opruga, uže i ušica, magnet ili bijela kopča)

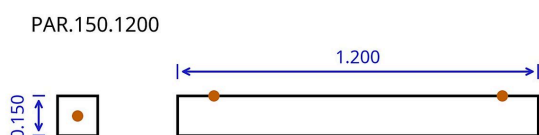
Dimenzije u metrima. Točke označavaju montažna sidrišta. Svi formati se isporučuju u debljinama proizvoda.



KOCKA



VALJAK



PARALELOPIPED

Što ISINAC donosi certificiranom projektu

Važeći certifikati tvrtke ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., s brojem registracije i valjanošću. Potpuna dokumentacija na raspolaganju uredničkom timu.

ISO 14001 · ISO 14006 Upravljanje okolišem i ekodizajn. Bureau Veritas. VRIJEDI DO 2029.	OEKO-TEX® Certifikacija za ILUCS, bez štetnih tvari. STANDARD 100, klasa proizvoda II. VRIJEDI DO 06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisije hlapivih organskih spojeva (HOS) prema CDPH v1.2. Pokriva ILUCS. VRIJEDI DO 31-08-2027
SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisije hlapivih organskih spojeva (HOS) prema CDPH v1.2. Pokriva IZZER. VRIJEDI DO 31-08-2027	Trevira CS Trajno vatrootporna poliesterska tkanina; odobrenje marke izdano na ime ISINAC. VAŽEĆI	

Doprinos ovog proizvoda u certifikaciji zgrada

12 WELL dokumentirani krediti	6 HQE dokumentirani krediti	4 LEED dokumentirani krediti	4 BREEAM dokumentirani krediti	3 DGNB dokumentirani krediti
---	---	--	--	--

Bodovi koje ISINAC može dokumentirati za ovaj proizvod, s ispitivanjem ili certifikatom koji ih podupire. Bodovi koje svaki donosi i tko ih dodjeljuje nalaze se na posljednjoj stranici.

Materijal i životni vijek, na prvi pogled

- 

ILUCS o IZZER
ILUCS: 100% Poliester Trevira CS ·
IZZER: 100% djevičanska merino
vuna
- 

Emisije HOS-a ispod praga
SCS Indoor Advantage Gold, metoda
CDPH v1.2, na tkanini.
- 

Proizvedeno u Europskoj uniji
Oznaka Made in Europe.
- 

**Završna obrada ILUCS: 43
reference iz karte ILUCS,
plus sublimacija**
Kataloške završne obrade.

Dokumentacija koja prati ovaj proizvod

Sve je dostupno projektantskom timu na zahtjev i bez naknade: certifikati za tkaninu (OEKO-TEX, emisije hlapivih organskih spojeva - HOS).



CERTIFIKACIJA	BODOVI	BODOVI	ČIME SE DOKAZUJE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	ispitivanja apsorpcije i izolacije akreditiranog laboratorija ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certifikat o emisijama Hlapivih Organskih Spojeva (HOS)
LEED v4.1	EQ — <i>Materijal s niskom emisijom</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Akustične performanse</i>	1	koeficijenti apsorpcije po pojasevima za proračun odjeka
DGNB	ENV1.1 — <i>Analiza životnog ciklusa</i>	do 130	moduli LCA-a raščlanjeni, u formatu čitljivom za alate za izračun
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	do 110	α_p po pojasu, α_w i ekvivalentna apsorpcijska površina
DGNB	ENV1.3 — <i>Ekstrakt resursa</i>	do 100	certifikati o podrijetlu i upravljanju okolišem
HQE	Emisije materijala	2	formaldehid i kancerogeni hlapivi organski spojevi (HOS) 1A i 1B ispod praga
HQE	Akustika u zajedničkim prostorijama	do 3	dostupna ispitivanja apsorpcije
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	proizvod je element usklađenosti
WELL	S04 — vrijeme odjeka	2	koeficijenti apsorpcije materijala
WELL	S06 — poboljšanje akustičke privatnosti	1	visi s S05, s istom poledinom

Bodovi su oni koje dodjeljuje svaki kredit u svojoj važećoj verziji; Assessor ih odobrava na temelju cjelokupne zgrade. Detaljni argumenti po certifikatu dostupni su na zahtjev.

Dokumentacija za vaš projekt

Cjelovita ispitna izvješća, Izjave o svojstvima, certifikati i tablice akustičkih proračuna na raspolaganju su projektantskom timu. Pratimo specifikaciju od projekta do gradilišta.
www.isinac.com · info@isinac.com