



TEHNIČKI LIST

IKLA IZU 157 cm s krugovima

Viseća akustična svjetiljka: diskovi od mineralne pjene za apsorpciju zvuka postavljeni na osovinu s ugrađenom svjetlosnom cijevi

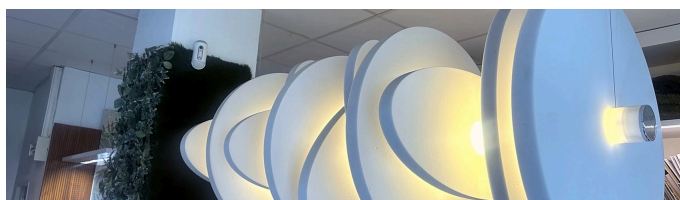
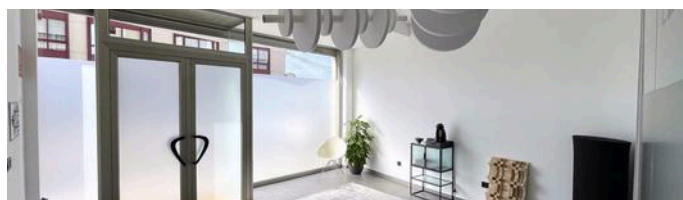


Klasa

Pjena: C-s2,d0

reakcija na požar

EN 13501-1:2018



🔥 Reakcija na vatru

Pjena: C-s2,d0

EN 13501-1:2018 · Zaklada Tecnia R&I (Azpeitia), ref. 080046-001-2-a (12/06/2019)

FIGRA 0,2MJ 141,14 W/s · THR600s 1,29 MJ · SMOGRA 65,50 m²/s² · TSP600s 37,46 m² · bez gorućih kapljica

Klasifikacija izdana od strane neovisnog laboratorija za ispitani proizvod prema EN 13501-1:2018.

📦 Sastav, sloj po sloj

SLOJ	MATERIJAL	SASTAV	POLOŽAJ
1	Zvukoapsorbirajući diskovi	mineralna pjena otvorenih ćelija, svijetlosiva, glatka završna obrada	vidljiva strana
2	Integrirana svjetiljka	2 cijevi T5 od 35 W	rasvjeta
3	Difuzor	opalni polikarbonat	difuzor svjetiljke
4	Metalni rubovi	metal s brušenom završnom obradom	završni profil

🎨 Boja

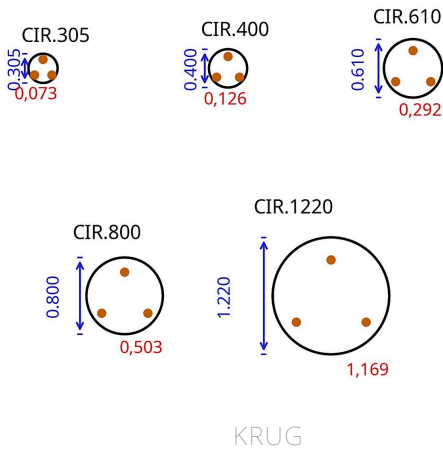
Svijetlo siva, glatka završna obrada (vidljiva mineralna pjena)

📏 Dimenzije i montaža

📏 Duljina	157 cm
📏 Krugovi	4 ud de 610 mm + 3 ud de 305 mm · 3 ud de 610 mm + 4 ud de 305 mm
🔧 Standardna visina vješanja	1 m

📏 Formati

Dimenzije u metrima. Točke označavaju montažna sidrišta.



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.

Doprinos ovog proizvoda u certifikaciji zgrada

10 WELL dokumentirani krediti	4 HQE dokumentirani krediti	3 DGNB dokumentirani krediti	2 LEED dokumentirani krediti	2 BREEAM 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



Zvukoapsorbirajući diskovi

mineralna pjena otvorenih ćelija,
svijetlosiva, glatka završna obrada



Proizvedeno u Europskoj uniji

Oznaka Made in Europe.



Svijetlo siva, glatka završna obrada (vidljiva mineralna pjena)

Kataloške završne obrade.

Dokumentacija koja prati ovaj proizvod

Sve je dostupno projektantskom timu na zahtjev i bez naknade: klasifikacija reakcije na požar.



CERTIFIKACIJA	BODOVI	BODOVI	ČIME SE DOKAZUJE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	ispitivanja apsorpcije i izolacije akreditiranog laboratorija ENAC
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