



FIȘĂ TEHNICĂ

IKLA IZU 157 cm cu cercuri

Corp de iluminat acustic suspendat: discuri din spumă minerală fonoabsorbantă montate pe un ax cu tub de lumină integrat

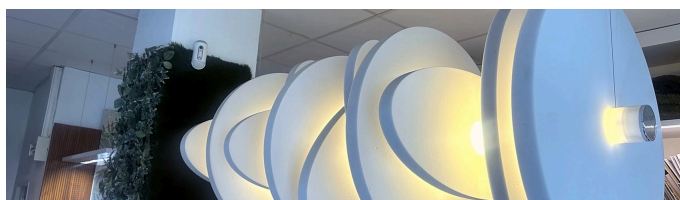
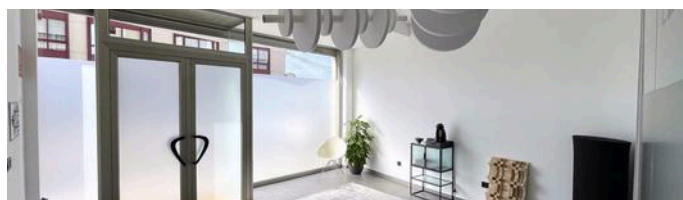


Clasă

Spumă: C-s2,d0

reacție la foc

EN 13501-1:2018



🔥 Reacție la foc

Spumă: C-s2,d0

EN 13501-1:2018 · Fundația Tecnalía 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 · fără picături aprinse

Clasificare emisă de un laborator independent pentru produsul testat conform EN 13501-1:2018.

📦 Compoziție, strat cu strat

STRAT	MATERIAL	COMPOZIȚIE	POZIȚIE
1	Discuri fonoabsorbante	spumă minerală cu celule deschise, gri deschis, finisaj neted	fața vizibilă
2	Corp de iluminat integrat	2 tuburi T5 de 35 W	iluminat
3	Difuzor	polycarbonat opal	difuzor corp de iluminat
4	Margini metalice	metal cu finisaj periat	finisaj

👁️ Culoare

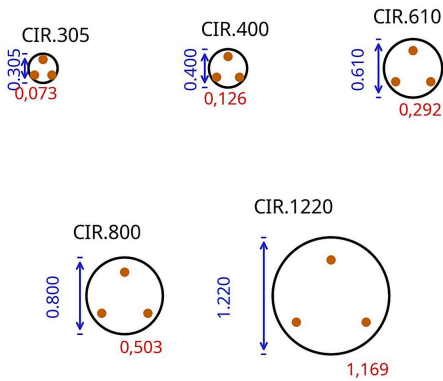
Gri deschis, finisaj neted (spumă minerală aparentă)

📏 Dimensiuni și montaj

📏 Lungime	157 cm
📏 Cercuri	4 ud de 610 mm + 3 ud de 305 mm · 3 ud de 610 mm + 4 ud de 305 mm
📏 Înălțime de suspensie standard	1 m

📏 Formate

Dimensiuni în metri. Punctele marchează ancorajele de montaj.



CERC

Ceea ce ISINAC aduce unui proiect certificat

Certificări în vigoare ale ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., cu numărul de înregistrare și valabilitatea acestora. Documentație completă la dispoziția echipei de redactare.

ISO 14001 • ISO 14006

Management de mediu și proiectare ecologică. Bureau Veritas.

VALABILE PÂNĂ ÎN 2029

Contribuția acestui produs la certificarea clădirilor

10 WELL credite documentabile	4 HQE credite documentabile	3 DGNB credite documentabile	2 LEED credite documentabile	2 BREEAM credite documentabile
---	---	--	--	--

Credite pe care ISINAC le poate documenta pentru acest produs, cu testul sau certificatul care le susține. Punctele acordate de fiecare și cine le acordă se află pe ultima pagină.

Material și ciclu de viață, pe scurt



Discuri fonoabsorbante

spumă minerală cu celule deschise,
gri deschis, finisaj neted



Fabricat în Uniunea Europeană

Sigiliu Made in Europe.



Gri deschis, finisaj neted (spumă minerală aparentă)

Finisaje din catalog.

Documentație care însoțește acest produs

Totul disponibil pentru echipa de proiectare, la cerere și fără costuri: clasificarea reacției la foc.



CERTIFICARE	CREDIT	PUNCTE	CUM SE DOVEDEȘTE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	teste de absorbție și izolare în laborator acreditat ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	coeficienți de absorbție pe bandă pentru calculul reverberației
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	până la 130	modulele ACV detaliate, în format lizibil pentru instrumentul de calcul
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	până la 110	α_p pe bandă, α_w și aria de absorbție echivalentă
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	până la 100	certificări de origine și management de mediu
HQE	Emisiile materialelor	2	formaldehidă și COV cancerigeni 1A și 1B sub pragul limită
HQE	Acustică în zonele comune	până la 3	testele de absorbție disponibile
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	produsul este elementul de conformitate
WELL	S04 — timp de reverberare	2	coeficienți de absorbție ai materialului
WELL	S06 — consolidarea confidențialității acustice	1	atârnă de S05, cu același suport

Punctele sunt cele acordate de fiecare credit în versiunea sa în vigoare; Assessor-ul le acordă în funcție de clădirea completă. Argumentarea detaliată pentru fiecare certificare este disponibilă la cerere.

Documentație pentru proiectul dumneavoastră

Rapoarte de testare complete, Declarații de Performanță, certificate și fișe de calcul acustic la dispoziția echipei de proiectare. Însotim specificația de la proiect până la șantier.

www.isinac.com · info@isinac.com