



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

IKLA IZU 157 cm με κύκλους

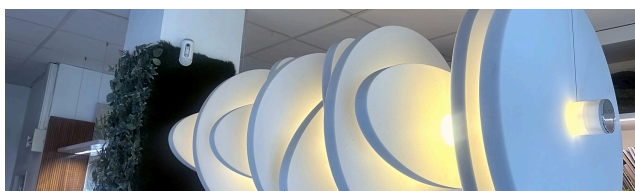
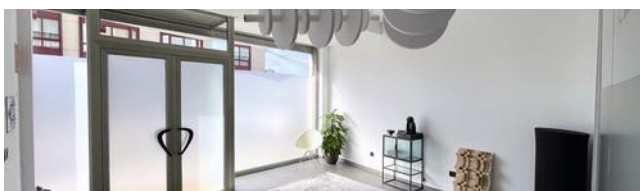
Αιωρούμενο ακουστικό φωτιστικό: δίσκοι από ηχοαπορροφητικό ορυκτό αφρό τοποθετημένοι σε άξονα με ενσωματωμένο σωλήνα φωτός



Κλάση

Αφρός: C-s2,d0

αντίδραση στη φωτιά
EN 13501-1:2018



🔥 Αντίδραση στη φωτιά

Αφρός: C-s2,d0

EN 13501-1:2018 · Ίδρυμα Tecnalia 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 · χωρίς φλεγόμενα σταγονίδια

Ταξινόμηση που εκδόθηκε από ανεξάρτητο εργαστήριο για το δοκιμασμένο προϊόν σύμφωνα με το πρότυπο EN 13501-1:2018.

🏠 Σύνθεση, στρώση προς στρώση

ΣΤΡΩΣΗ	ΥΛΙΚΟ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΘΕΣΗ
1	Ηχοαπορροφητικοί δίσκοι	ορυκτός αφρός ανοιχτών κυψελών, ανοιχτό γκρι, λείο φινίρισμα	εμφανής πλευρά
2	Ενσωματωμένο φωτιστικό	2 σωλήνες T5 των 35 W	φωτισμός
3	Διαχύτης	οπαλ πολυανθρακικό	διαχύτης του φωτιστικού
4	Μεταλλικά περιθώρια	μέταλλο με φινίρισμα βουρτσισμένο	τελείωμα

🎨 Χρώμα

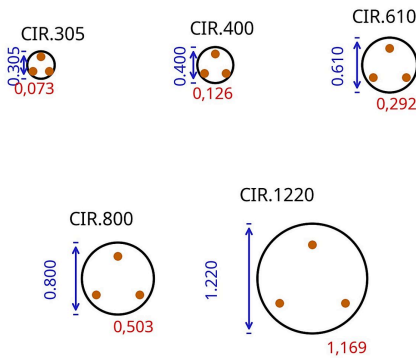
Ανοιχτό γκρι, λείο φινίρισμα (ορατός αφρός ορυκτών)

📏 Διαστάσεις και τοποθέτηση

📏 Μήκος	157 cm
📏 Κύκλοι	4 ud de 610 mm + 3 ud de 305 mm · 3 ud de 610 mm + 4 ud de 305 mm
📏 Τυπικό ύψος ανάρτησης	1 m

📏 Μορφές

Διαστάσεις σε μέτρα. Τα σημεία υποδεικνύουν τα ακύρια τοποθέτησης.



Αυτό που το ISINAC προσφέρει σε ένα πιστοποιημένο έργο

Ισχύουσες πιστοποιήσεις της ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., με τον αριθμό μητρώου και την ισχύ τους. Πλήρης τεκμηρίωση στη διάθεση της συντακτικής ομάδας.

ISO 14001 · ISO 14006

Περιβαλλοντική διαχείριση και οικολογικός σχεδιασμός. Bureau Veritas.

ΣΕ ΙΣΧΥ ΕΩΣ 2029

Αυτό που προσθέτει αυτό το προϊόν στην πιστοποίηση κτιρίων

10

WELL

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

4

HQE

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

3

DGNB

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

2

LEED

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

2

BREEAM

τεκμηριώσιμες πιστώσεις

Πιστωτικές μονάδες που η ISINAC μπορεί να τεκμηριώσει για αυτό το προϊόν, με τη δοκιμή ή το πιστοποιητικό που τις υποστηρίζει. Οι βαθμοί που δίνει η καθεμία και ο φορέας που τους χορηγεί βρίσκονται στην τελευταία σελίδα.

Υλικό και κύκλος ζωής, με μια ματιά



Ηχοαπορροφητικοί δίσκοι

ορυκτός αφρός ανοιχτών κυψελών,
ανοιχτό γκρι, λείο φινίρισμα



Κατασκευάζεται στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Σφραγίδα Made in Europe.



Ανοιχτό γκρι, λείο φινίρισμα (ορατός αφρός ορυκτών)

Φινιρίσματα καταλόγου.

Έγγραφα που συνοδεύουν αυτό το προϊόν

Όλα διαθέσιμα για τη συντακτική ομάδα, κατόπιν αιτήματος και χωρίς χρέωση: ταξινόμηση αντίδρασης στη φωτιά.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΝΤΟΙ	ΜΕ ΤΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	δοκιμές απορρόφησης και ηχομόνωσης από διαπιστευμένο εργαστήριο ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	συντελεστές απορρόφησης ανά ζώνη για τον υπολογισμό της αντήχησης
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	έως 130	αναλυμένες ενότητες ACV, σε μορφή αναγνώσιμη από εργαλείο υπολογισμού
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	έως 110	a_p ανά ζώνη, a_w και ισοδύναμη περιοχή απορρόφησης
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	έως 100	πιστοποιητικά προέλευσης και περιβαλλοντικής διαχείρισης
HQE	Εκπομπές των υλικών	2	φορμαλδεΰδη και καρκινογόνες VOC 1A και 1B κάτω από το όριο
HQE	Ακουστική σε κοινόχρηστους χώρους	έως 3	οι διαθέσιμες δοκιμές απορρόφησης
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	το προϊόν είναι το στοιχείο συμμόρφωσης
WELL	S04 — χρόνος αντήχησης	2	συντελεστές απορρόφησης του υλικού
WELL	S06 — ενίσχυση ακουστικής ιδιωτικότητας	1	κρεμιέται από S05, με την ίδια πλάτη

Οι πόντοι είναι αυτοί που απονέμει κάθε πίστωση στην τρέχουσα έκδοση· ο Αξιολογητής τους χορηγεί με βάση ολόκληρο το κτίριο. Αναλυτική επιχειρηματολογία ανά σφραγίδα διαθέσιμη κατόπιν αιτήματος.

Τεκμηρίωση για το έργο σας

Πλήρεις εκθέσεις δοκιμών, Δηλώσεις Απόδοσης, πιστοποιητικά και δελτία ακουστικού υπολογισμού διαθέσιμα στην ομάδα σύνταξης. Υποστηρίζουμε τη μελέτη από το έργο έως την κατασκευή.

www.isinac.com · info@isinac.com