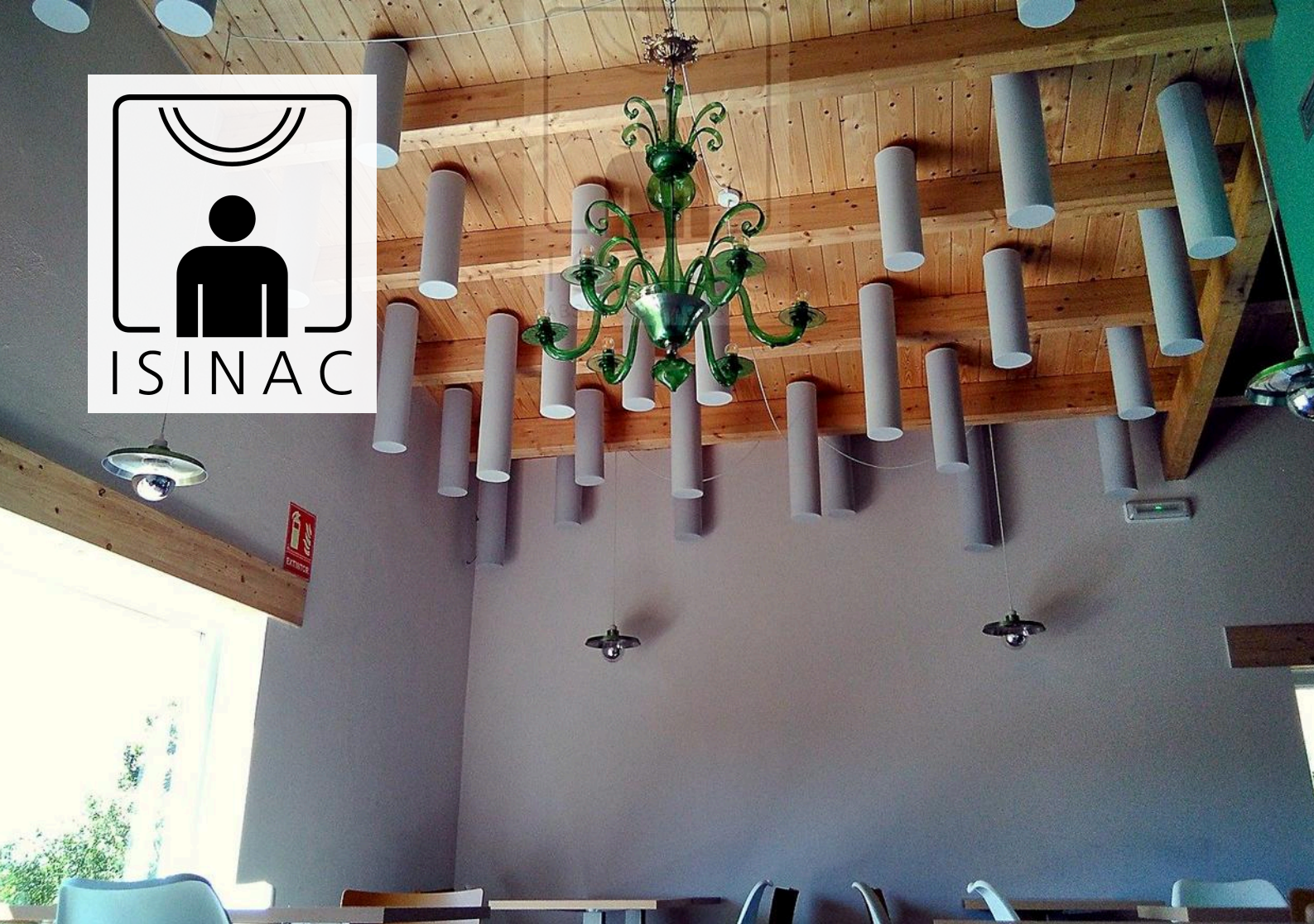
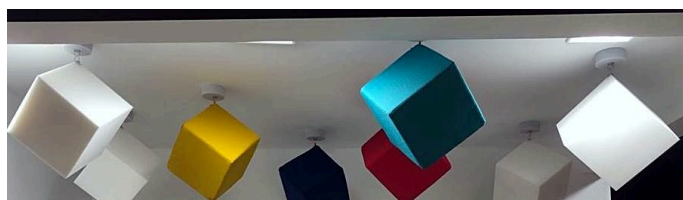




ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΚΥΒΟΣ · ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ · ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΠΙΠΕΔΟ εμφανής ορυκτός αφρός (ΛΕΥΚΟ / ΓΚΡΙ), αναρτημένος

Ογκομετρικά κομμάτια ορυκτού αφρού ανοιχτών
κυψελών —κύβο, κύλινδρο και παραλληλεπίπεδο—
που τοποθετούνται αναρτημένα από την οροφή.



Σύνθεση, στρώση προς στρώση

ΣΤΡΩΣΗ	ΥΛΙΚΟ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΒΑΡΟΣ / ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	ΘΕΣΗ
1	Συμπαγές τεμάχιο ορυκτού αφρού	ορυκτός αφρός ανοιχτών κυψελών	9 kg/m ³ ±16 % (ISO 845, δηλωμένη)	μοναδικό υλικό, χωρίς ύφασμα ή κόλλα

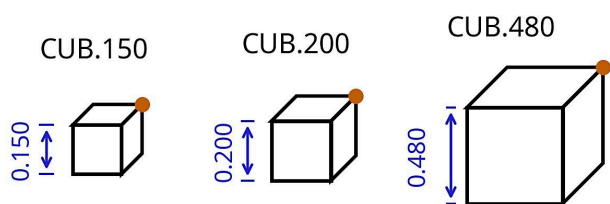
Χρώμα

Δύο φινιρίσματα εμφανή αφρού: ΛΕΥΚΟ και ΓΚΡΙ. Είναι το φυσικό χρώμα του αφρού· αυτά τα κομμάτια δεν φέρουν ύφασμα ούτε βαφή.

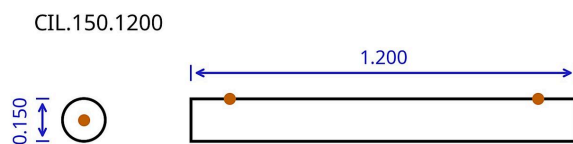
Διαστάσεις και τοποθέτηση

Κύβος	150 x 150 x 150 · 200 x 200 x 200 · 480 x 480 x 480 mm (κωδ. τιμοκαταλόγου CUB.150 · CUB.200 · CUB.480)
Κύλινδρος	Ø 150 x 1200 mm
Παραλληλεπίπεδο	100 x 100 x 1200 · 150 x 150 x 1200 mm (refs. τιμοκαταλόγου PAR.100.100.1200.100 · PAR.150.150.1200.150)

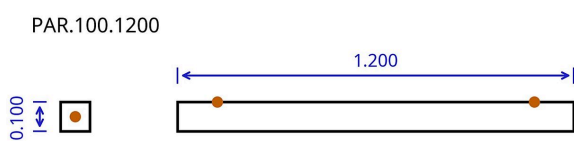
Διαστάσεις σε μέτρα. Τα σημεία υποδεικνύουν τα αγκύρια τοποθέτησης. Όλες οι μορφές διατίθενται στα πάχη του προϊόντος.



ΚΥΒΟΣ



ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ



ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΠΙΠΕΔΟ

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



Συμπαγές τεμάχιο ορυκτού αφρού

ορυκτός αφρός ανοιχτών κυψελών



Κατασκευάζεται στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Σφραγίδα Made in Europe.



Δύο φινιρίσματα εμφανή αφρού: ΛΕΥΚΟ και ΓΚΡΙ

Φινιρίσματα καταλόγου.



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	φορμαλδεΐδη 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