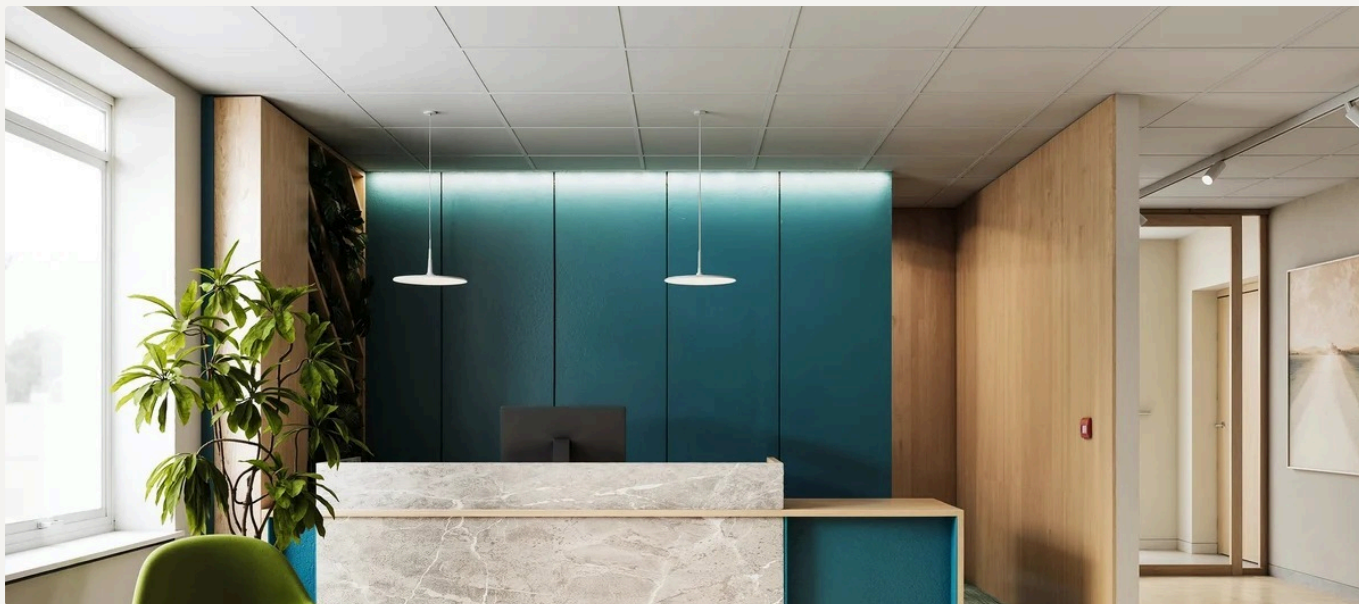


KNAUF ECOMIN Alpha 15

Οικονομική ορυκτή ακουστική πλάκα οροφής 15mm — ηχοαπορρόφηση Κατηγορίας A

Knauf Ceiling Solutions · Ορυκτές πλάκες επισκέψιμων οροφών



Η ECOMIN Alpha 15 είναι οικονομική ορυκτή ακουστική πλάκα οροφής πάχους 15mm, με τετράγωνα άκρα τύπου Board για εμφανή συστήματα lay-in. Ο ελαφρύς σχεδιασμός εξασφαλίζει εύκολο χειρισμό & γρήγορη εγκατάσταση, ενώ η λεία laminated επιφάνεια προσφέρει ηχοαπορρόφηση Κατηγορίας A, υψηλή αντοχή στην υγρασία (100% RH) και αντίδραση στη φωτιά A2-s1, d0.

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Στη διάσταση 600×600, η ECOMIN Alpha 15 συνδυάζει α_w 0,95 (Κατηγορία A) με A2-s1,d0 & αντοχή 100% RH σε οικονομική τιμή — σπάνιος συνδυασμός. Για γραφεία, καταστήματα & υγρούς χώρους όπου ζητείται ακουστική άνεση χωρίς υπερβολικό κόστος, είναι από τις πιο ισορροπημένες επιλογές.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Επισκέψιμες οροφές γραφείων & καταστημάτων
- Χώροι με υψηλή σχετική υγρασία (έως 100% RH)
- Εμφανή συστήματα lay-in (T24/T15)
- Εκπαιδευτικά & κτίρια υγείας
- Χώροι με απαίτηση ακουστικής άνεσης
- Χώροι με απαίτηση αντίδρασης στη φωτιά A2

0,95 **A2-s1,d0** **100% RH** **15 mm**

α_w
ηχοαπορρόφηση
(Κατηγορία A)

Αντίδραση στη φωτιά (Euroclass)

Αντοχή σε σχετική υγρασία

Πάχος πλάκας

ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ηχοαπορρόφηση Κατηγορίας A — α_w 0,95 / NRC 0,90
- Αντοχή στην υγρασία έως 100% RH
- Τετράγωνα άκρα Board — εμφανές lay-in σύστημα
- Βιοδιαλυτός ορυκτόβαμβακας, 10,9% ανακυκλωμένο περιεχόμενο
- Αντίδραση στη φωτιά Euroclass A2-s1, d0
- Λεία laminated επιφάνεια, λευκό χρώμα
- Απόσβεση ήχου DNFW & CAC 24 dB
- Ελαφριά — εύκολος χειρισμός & γρήγορη εγκατάσταση

ΠΛΗΡΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ιδιότητα	Τιμή	Πρότυπο
Τύπος	Ορυκτή ακουστική πλάκα οροφής (βιοδιαλυτός ορυκτόβαμβακας)	—
Λεπτομέρεια άκρου	Board (τετράγωνα άκρα, lay-in)	—
Διαστάσεις	1200×600 mm ή 600×600 mm	—
Πάχος	15 mm	—
Χρώμα	Λευκό	—
Συντελεστής ηχοαπορρόφησης α_w	0,95 (Κατηγορία A)	—
Ηχοαπορρόφηση NRC	0,90	—
Απόσβεση ήχου DNFW	24 dB	—
Απόσβεση ήχου CAC	24 dB	—
Αντίδραση στη φωτιά	A2-s1, d0	Euroclass
Αντοχή στην υγρασία	100% RH	—
Ανακυκλωμένο περιεχόμενο	10,9%	—

Τεχνικά στοιχεία από επίσημη σελίδα & TDS Knauf Ceiling Solutions (ECOMIN Alpha 15 datasheet). Δήλωση Επίδοσης KCS 1.21.1. Διαθέσιμο EPD.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Κωδικός	Διαστάσεις (mm)
00861288	1200 × 600 × 15
00860526	600 × 600 × 15

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πιστοποιήσεις: **Eurofins Indoor Air Comfort®**, **M1** (κατάταξη εκπομπών), **Blue Angel** (γερμανικό οικολογικό σήμα), **French VOC & EPD**. Τοποθέτηση σε εμφανή μεταλλικό σκελετό T24/T15.

ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ A

ΦΩΤΙΑ A2-s1,d0

100% RH

BLUE ANGEL · M1 · EPD

INDOOR AIR COMFORT®

KNAUF CEILING SOLUTIONS

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΗΣ ΟΡΟΦΗΣ

- **Μεταλλικός σκελετός T24 / T15** Εμφανές σύστημα ανάρτησης lay-in
- **Περιμετρικό γωνιακό προφίλ** Στήριξη πλακών στην περίμετρο του χώρου

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΟΡΟΦΗΣ KNAUF

- **Knauf TORIQ Alpha** Ανώτερη ακουστική πλάκα, ίδια διάσταση
- **Λοιπές ορυκτές πλάκες ECOMIN** Διαφορετικά προφίλ άκρου & επιδόσεις

