

CLM ABSORB II

Ηχοαπορροφητικά - ηχομονωτικά πανέλα με ίνα καθαρού πολυεστέρα εσωτερικά και επικάλυψη ειδικού ηχοδιαπερατού υφάσματος.

Τα ηχοαπορροφητικά - ηχομονωτικά πανέλα **CLM ABSORB II** κατασκευάζονται εσωτερικά από μεταλλικό σκελετό για απόλυτη ακαμψία και απουσία στρεβλώσεων σε βάθος χρόνου.

Στο εσωτερικό των πανέλων τοποθετείται οικολογικό ηχοαπορροφητικό υλικό από θερμοσυγκολλητές ίνες πολυεστέρα **ECOLINE** και εξωτερικά καλύπτονται από ειδικό ηχοδιαπερατό ύφασμα. Τα υλικά από ίνα πολυεστέρα έχουν απεριόριστη διάρκεια ζωής και μένουν ανεπηρέαστα από την υγρασία, την ακτινοβολία και δεν καταστρέφονται από μύκητες και βακτήρια. Η σύνθεση του υλικού είναι συνεκτική ώστε να μην αποκολλώνται ίνες έξω από το ύφασμα επικάλυψης. Η ηχοαπορροφητική του ικανότητα βελτιώνει την ακουστική άνεση του χώρου και η εξωτερική όψη δίνει μια κομψή εμφάνιση.

Τα πανέλα **CLM ABSORB II** μπορούν να παραδοθούν κατά παραγγελία σε ειδικές διαστάσεις και με ύφασμα επιλογής.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σύνθεση:	Μεταλλικός σκελετός με ηχοαπορροφητικό υλικό ECOLINE εσωτερικά και κάλυψη με ύφασμα CALMA FAB.	
Ηχοαπορροφητικό υλικό		
Σύνθεση:	100% ίνες πολυεστέρα	
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	0.031 W/mK (40kg/m3) (UNI7745)	
Αναμενόμενη πυρανθεκτικότητα:	Class B (European Standard EN 13501-1)	
Διαστάσεις:	1,80m x 1,60m (h) και πάχους 60mm	
Πιστοποιητικά:	OEKO-TEX STANDARD 100 (Baby 1) Eurofins Indoor Air Comfort GOLD Certified LEED & WELL Certified BREEAM	
Ύφασμα		
Σύνθεση:	100% πολυπροπυλένιο	
Βάρος:	220 g/m2 ±5%	
Ακουστικές ιδιότητες:	Ακουστική ηχοδιαπερατότητα	
Συντήρηση:	Το ύφασμα μπορεί να σκουπιστεί με ηλεκτρική σκούπα ή ένα πανί με νερό και σαπούνι ή σαμπουάν ταπετσαρίας.	
Πιστοποιητικά:	EU Ecolabel Indoor Advantage™ "Gold"	EN 1021-1 (cigarette) BS 476 Part 7 Class 1 (Adhered) EN 13501-1 Adhered Class B, s2, d0