

ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΗΣ ΗΧΟΜΕΙΩΣΗΣ

ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΑ ΠΑΝΕΛΑ τύπου

PDD 130B

Η DynaDuct, βάση της αδειάς που της παραχωρήθηκε από το Α.Π.Θ. για χορήγηση θεωρημένων αντιγράφων εκ του πρωτοτύπου, διανέμει το παρόν προς απόδειξη των αποδόσεων του προϊόντος.

Από το παρόν αντίγραφο, έχουν διαγραφεί κατασκευαστικές λεπτομέρειες και σύνθεση των Ηχομονωτικών στρώσεων, ως ΑΠΟΡΡΗΤΕΣ πληροφορίες. Η απόκρυψη των πληροφοριών αυτών σε καμία περίπτωση δεν κοινοποιούνται παρ' όλο που ο τρόπος κατασκευής και λοιπές κατασκευαστικές λεπτομέρειες έχουν κατοχυρωθεί με ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ.

Αυτές οι κατασκευαστικές λεπτομέρειες αποτελούν και το έσχατο αποδεικτικό στοιχείο για πιστή εφαρμογή των κατατεθειμένων προδιαγραφών, και την προστασία της εταιρείας και των πελατών της από ενδεχόμενες προσπάθειες παράνομης αντιγραφής του προϊόντος

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΗΣ

για τον προσδιορισμό του Δείκτη Ηχομείωσης Ηχομονωτικών Πανέλων σε
θάλαμο χωρίς πλευρικές μεταδόσεις

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
A5.363.04

ΣΧΕΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ
ΕΕ 75/18.5.87

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
21.12.2004

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΟΜΕΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΟΚΙΜΙΟΥ

Όνομασία: Ηχομονωτικά πάνελα της εταιρείας DynaDuct τύπου PDD 130B.

Κατασκευή: Η κατασκευή αποτελείται από 6 πάνελα διαστάσεων 1,2mX1,2m τοποθετημένα επί μεταλλικού σκελετού. Η κατασκευή σφραγίστηκε περιμετρικά. Τα πάνελα αποτελούνται από :

ΑΠΟΡΡΗΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<u>Διαστάσεις:</u>	Μήκος	3,50 m
	Ύψος	2,33 m
	Πάχος	130,0 mm
	Εμβαδόν	8,15 m ²

4. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Ο Σταθμισμένος Δείκτης Ηχομείωσης του δοκιμίου που περιγράφεται στη σελίδα αυτή, σύμφωνα με το Ελληνικό Πρότυπο ΕΛΟΤ 461.1 είναι:

Σταθμισμένος Δείκτης Ηχομείωσης **R_w = 39 dB**

Θεσσαλονίκη, 21.12.2004

Για το Εργαστήριο
Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας
Καθηγητής Εμμανουήλ Τζεκάκης

Εργαστήριο Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας - Τμήμα Αρχιτεκτόνων - Πολυτεχνική Σχολή Α.Π.Θ.

