

ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΗΣ ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ

ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΑ ΠΑΝΕΛΑ τύπου

PDD 130

Η DynaDuct, βάση της αδείας 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 κα 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 Βαθμού Ηχοαπορρόφησης ηχομονωτικών Πανέλων, σε
θάλαμο αντήχησης

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Ε1.368.04

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 πανέλα της εταιρείας DynaDuct τύπου PDD 130.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

ΑΠΟΡΡΗΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τοποθέτηση: Στο δάπεδο του θαλάμου αντήχησης τοποθετήθηκαν 9 πανέλα Dynaduct τύπου PDD 130. Η συστοιχία των πανέλων εφάπτεται με το δάπεδο και έχει συνολικό εμβαδόν $12,1\text{m}^2$

Διαστάσεις: (πανέλου)

Πλάτος	1200 mm
Μήκος	1200 mm
Ύψος	130 mm

4. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Ο βαθμός ηχοαπορρόφησης του δοκιμίου που περιγράφεται στη σελίδα αυτή, σύμφωνα με το Διεθνές Πρότυπο ISO 354-85 δίδεται με τη μορφή καμπύλης στο φύλλο 6.

Θεσσαλονίκη, 21.12.2004

Για το Εργαστήριο
Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας
Καθηγητής Εμμανουήλ Γζεκάκης