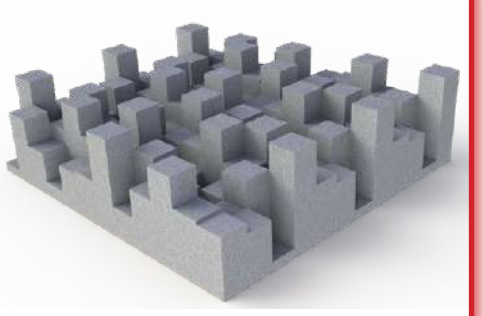
ALPHAcoustic - City

Διαχυτές Ηχου

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Οι διαχύτες **ALPHAcoustic - City** προσφέρουν ομοιόμορφη διάχυση ήχου και αποφυγή πολλαπλών ηχοανακλάσεων, συνδυάζοντας πολύ μικρό βάρος και μικρό κόστος. Είναι ιδανικοί για τοποθέτηση σε:

- Studio Ηχογραφήσεων
- Home Cinemas
- Studio Control Room
- Άλλους χώρους με ακουστικές απαιτήσεις.



City

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η πρωτοποριακή σχεδίαση του βασίστηκε στη θεωρία της δισδιάστατης ακολουθίας τετραγωνικών υπολοίπων της θεωρίας αριθμών με μετατόπιση φάσης. Με την εντελώς πρωτοποριακή σχεδίαση του επιτυγχάνει αποτελεσματική ομοιόμορφη διάχυση των πρώτων ανακλάσεων και συνεισφέρει στην επίτευξη διάχυτου ήχου στον χώρο. Παρουσιάζει επίσης μικρή ηχοαπορρόφηση.

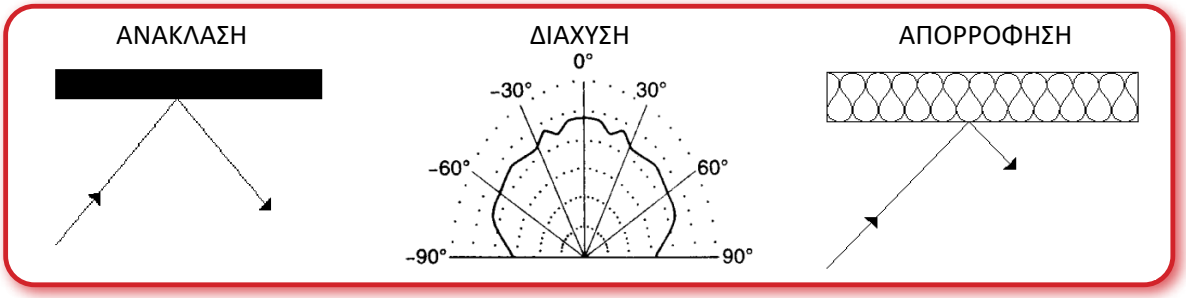
Παράγονται από υψηλής πυκνότητας, λευκή πολυστερίνη αλλά κι εναλλακτικά από γραφιτούχα συμπαγή πολυστερίνη τύπου Neopor®. Χρώμα : Λευκό & γραφιτούχο γκρι. Μπορεί να βαφεί σε διάφορες αποχρώσεις.

Τοποθετείται εύκολα σε τοίχους και οροφές με τη χρήση κόλλας χωρίς διαλυτές, με παράλληλη μηχανική στερέωση. Μπορεί επίσης να τοποθετηθεί σε τυποποιημένες ψευδοροφές 60 x 60 cm, ανάμεσα στα τυποποιημένα μεταλλικά προφίλ. Σε αυτή την περίπτωση απαιτείται η χρήση ενός πρόσθετου επιπέδου διαστάσεων 59 x 59 cm (ελάχιστη απόσταση της ψευδοροφής από την οροφή: 40cm).

Οι διαχυτές **ALPHAcoustic - City** είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο ώστε να μπορούν να εγκατασταθούν με την ίδια κατεύθυνση διατηρώντας ομοιόμορφο αισθητικό αποτέλεσμα.

Διαστάσεις: **55 x 55 x 13 cm (Μ x Π x Υ)**

Συχνότητα (Hz)	*125*	*250*	*500*	*1000*	*2000*	*4000*
Συντελεστής ηχοαπορρόφησης (α_S)	0,02	0,30	0,22	0,25	0,17	0,10
Συντελεστής ηχοδίαχυσης	0,65	0,69	0,70	0,65	0,73	0,71



Σχεδιασμός & παραγωγή σύμφωνα με Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ***ISO 9001.2008*** *&Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης* ***ISO 14001.2004***

ΑΛΦΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ Α.Ε.
T: 210 6779875
info@alphacoustic.com

EUID: ELGEMI.004207401000