

BackboxCV200

Καμπίνα μεσοτοιχίας
Φυλλάδιο προϊόντος



Εφαρμογή:

Το BackboxCV200 εγκαθίσταται εύκολα στην πλάτη των ηχείων Amina Evolution S200 και παρέχει ηχοαπορρόφηση έναντι των διαρροών ήχου από το πίσω μέρος του ηχείου. Είναι κατάλληλο για χρήση σε κανονικούς τοίχους και γυψοσανίδα καθώς επίσης και σε οροφές. Το BackboxCV200 δημιουργεί μια σφραγισμένη καμπίνα για το πίσω μέρος του ηχείου, με τη χρήση ειδικού στρώματος ηχοαπορροφητικού υλικού. Η χρήση του προτείνεται για εγκαταστάσεις πολλαπλών ηχείων, καθώς η εσοχή που δημιουργεί πίσω από την πλάτη κάθε ηχείου, εξασφαλίζει ισορροπημένη απόδοση στο σύνολο της εγκατάστασης.

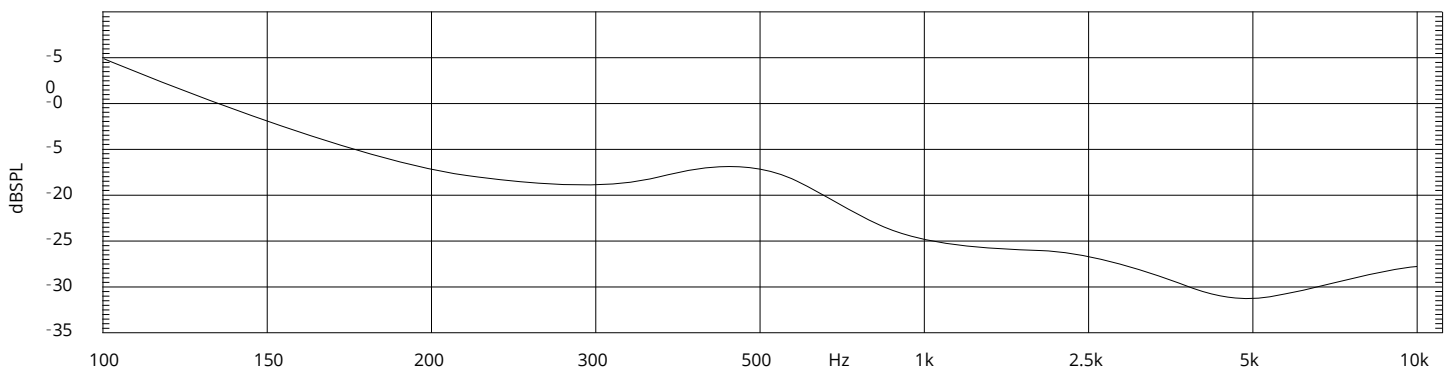
Εγκατάσταση:

Το BackboxCV200 σχεδιάστηκε για τοποθέτηση εντός των δομικών υλικών, με συμπλήρωμα πρόσφυσης γυψοσανίδας. Το γεγονός πως εφάπτεται μόνο στη γυψοσανίδα είναι σημαντικό, καθώς με τον τρόπο αυτό δεν μεταφέρει μηχανική ενέργεια στα σκληρά δομικά υλικά του χώρου. Ο λεπτομερής οδηγός που συνοδεύει το BackboxCV200, παρέχει αναλυτικές οδηγίες εγκατάστασης σε διάφορων τύπων υλικά δόμησης. Επίσης, παρέχονται και προαιρετικές ροδέλες ευθυγράμμισης.

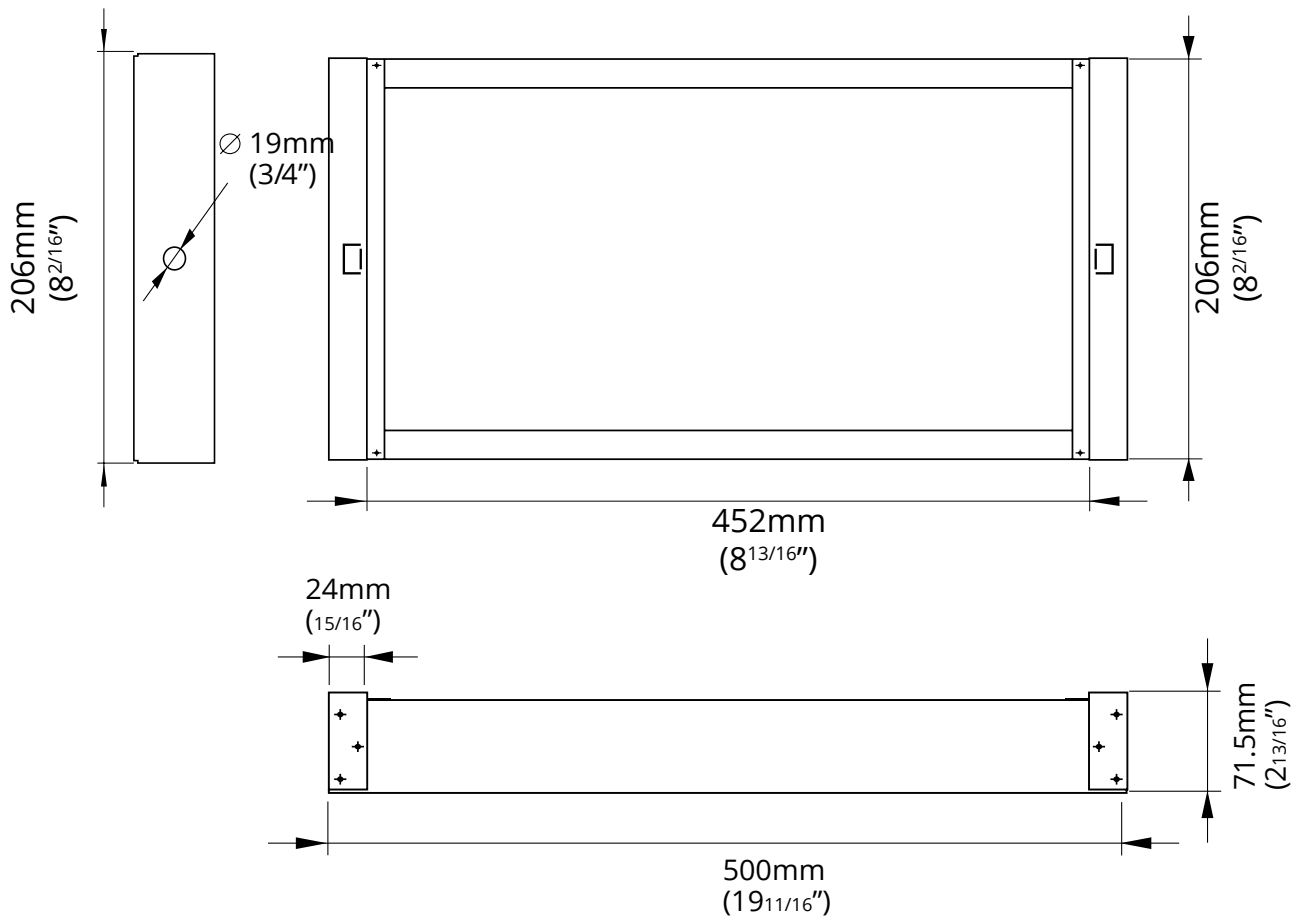
Χαρακτηριστικά ακουστικής μόνωσης:

Το ακόλουθο διάγραμμα απεικονίζει την καμπύλη εξασθένισης - λόγω ηχοαπορρόφησης - ανά περιοχή συχνοτήτων, με τη μέτρηση να λαμβάνεται στο πίσω μέρος ενός ηχείου AIW Evolution μέσα σε BackboxCV200. Στην περιοχή των 150Hz - 5KHz, η ηχητική πίεση στο πίσω μέρος του ηχείου, ελαττώνεται κατά 21dB.

Αν τα ηχεία σας πρόκειται να εγκατασταθούν σε τοίχο ή οροφή που συγγενεύει με κρεβατοκάμαρα ή άλλο χώρο όπου απαιτείται ησυχία, προτείνουμε να λάβετε πρόσθετα μέτρα ηχομόνωσης. Το BackboxCV200 δεν μπορεί να αποτρέψει όλους τους μηχανικούς κραδασμούς που ενδέχεται να παρουσιαστούν σε κάποια κτίσματα.



Διαστάσεις



Τεχνικές προδιαγραφές

BackboxCV200

Διαστάσεις

500 x 206 x 71,5 χλστ.

Απαιτούμενες διαστάσεις
τομής

455 x 205 χλστ.

Βάρος

1,2 κιλά

Είσοδος καλωδίου ηχείου

Ελαστικό πόμα

(μπορεί να αντικατασταθεί και με το τμχ. M20)

Στήριξη ηχείου

Παρέχονται 4 βίδες στήριξης, ειδικού τύπου

Στήριξη επί τοίχου

Παρέχονται 8 βίδες στήριξης, ειδικού τύπου

Μέγιστο βάθος εσοχής

75 χλστ.

Ακουστική απορρόφηση

-21dB κατά μέσο όρο, στο εύρος 150Hz - 5kHz

International

Amina Technologies Ltd
Cirrus House, Glebe Road, Huntingdon
Cambridgeshire, PE29 7DL, UK
T: +44 (0)1480 354390
E: inspired@amina.co.uk
W: www.amina.co.uk


Backbox
CV

α α
Projecting & Sounding ART
Παράσχου 14, Ηλιούπολη
163 46, Αττική
Τηλ: 210.9949.071 / 072
Fax: 210.9949.073
E: info@projecting-art.com
W: www.projecting-art.com