

# BackboxCV345

Καμπίνα μεσοτοιχίας  
Φυλλάδιο προϊόντος



## Εφαρμογή:

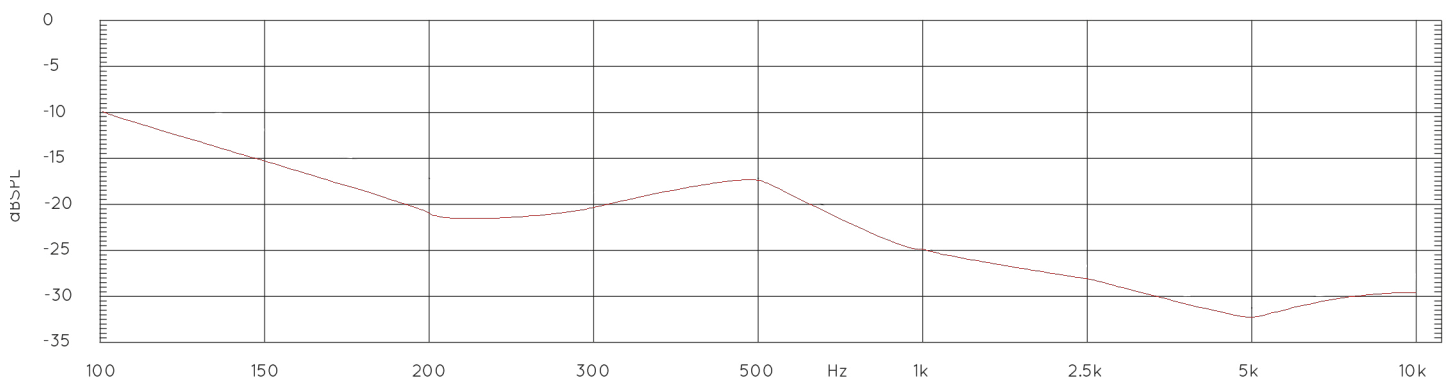
Το BackboxCV345 εγκαθίσταται εύκολα στην πλάτη των ηχείων Amina Evolution και παρέχει ηχοαπορρόφηση έναντι των διαρροών ήχου από το πίσω μέρος του ηχείου. Είναι κατάλληλο για χρήση σε κανονικούς τοίχους και γυψοσανίδα καθώς επίσης και σε οροφές. Το BackboxCV345 δημιουργεί μια σφραγισμένη καμπίνα για 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:

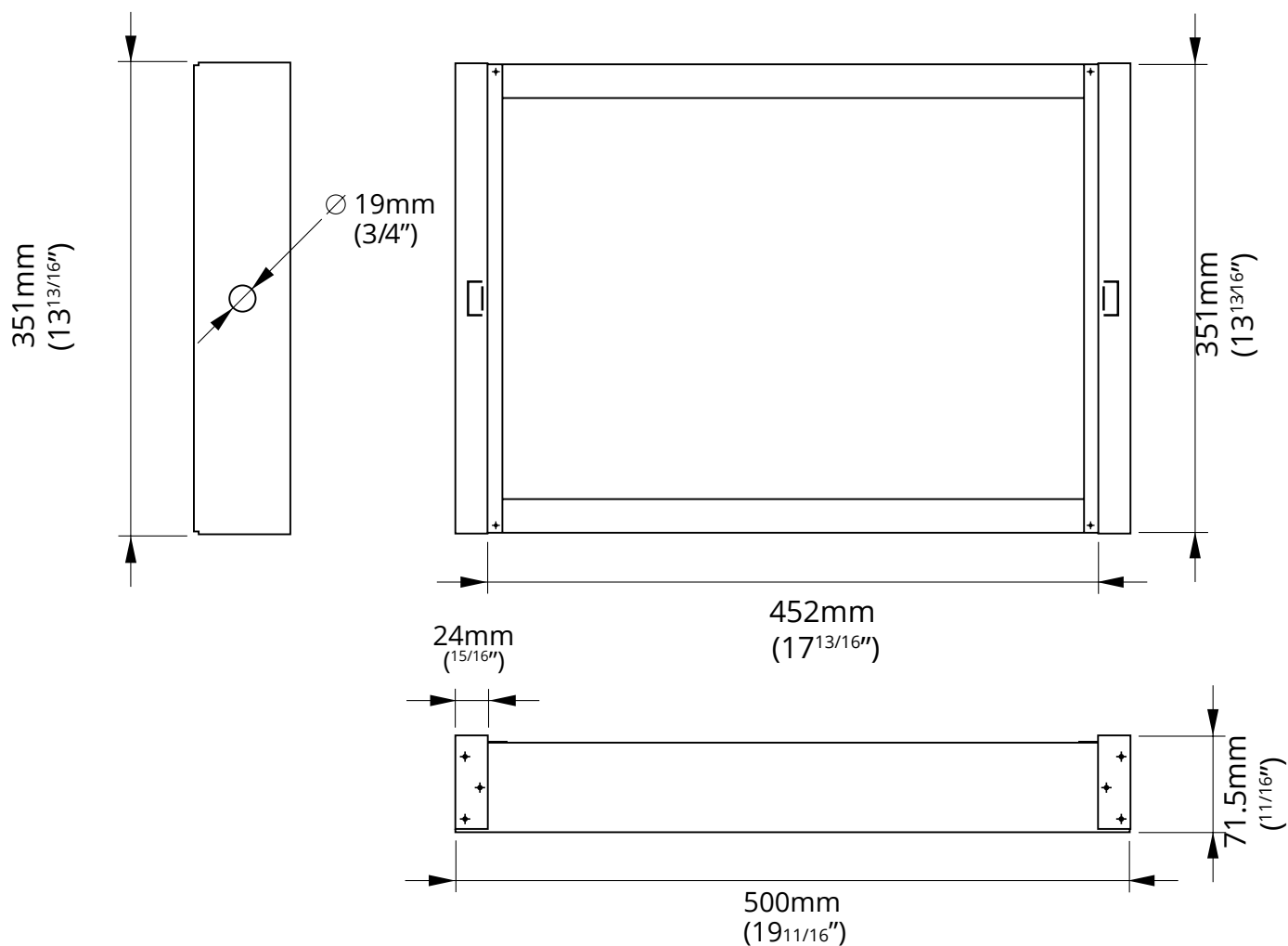
Το BackboxCV345 σχεδιάστηκε για τοποθέτηση εντός των δομικών υλικών, με συμπλήρωμα πρόσοψης γυψοσανίδας. Το γεγονός πως εφάπτεται μόνο στη γυψοσανίδα είναι σημαντικό, καθώς με τον τρόπο αυτό δεν μεταφέρει μηχανική ενέργεια στα σκληρά δομικά υλικά του χώρου. Ο λεπτομερής οδηγός που συνοδεύει το BackboxCV200, παρέχει αναλυτικές οδηγίες εγκατάστασης σε διαφόρων 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 BackboxCV345. Στην περιοχή των 150Hz - 5KHz, η ηχητική πίεση στο πίσω μέρος του ηχείου, ελαττώνεται κατά 26dB. Αν τα ηχεία σας πρόκειται να εγκατασταθούν σε τοίχο ή οροφή που συγγενεύει με κρεβατοκάμαρα ή άλλο χώρο όπου απαιτείται ησυχία, προτείνουμε να εφαρμόσετε πρόσθετα μέτρα ηχομόνωσης. Το The BackboxCV345 δεν μπορεί να αποτρέψει όλους τους μηχανικούς κραδασμούς που ενδέχεται να παρουσιαστούν σε κάποια κτίσματα.



## Διαστάσεις



### Τεχνικές προδιαγραφές

Διαστάσεις

Απαιτούμενες διαστάσεις τομής

Βάρος

Είσοδος καλωδίου ηχείου

Στήριξη ηχείου

Στήριξη επί τοίχου

Μέγιστο βάθος εσοχής

Ακουστική απορρόφηση

### BackboxCV345

500 x 351 x 71,5 χλστ.

455 x 350 χλστ.

2,8 κιλά

Ελαστικό πόμα

(μπορεί να αντικατασταθεί και με το τμχ. M20)

Παρέχονται 4 βίδες στήριξης, ειδικού τύπου

Παρέχονται 8 βίδες στήριξης, ειδικού τύπου

75 χλστ.

-26dB 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**

### Ελλάδα

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