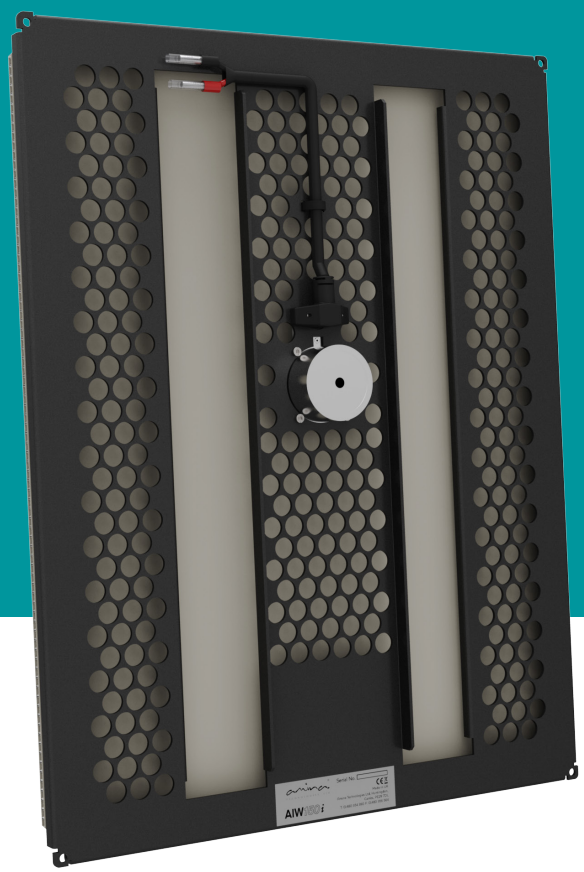
amina®
TECHNOLOGIES Ltd

EVOLUTION SERIES AIW150i

Αόρατο Ηχείο Υψηλής Απόδοσης

Φυλλάδιο προϊόντος



- **Πλήρως αόρατο ηχείο υψηλής απόδοσης**
- **Εύκολη εγκατάσταση σε γυψοσανίδα, τοίχους & οροφές**
- **Απλώς καλύψτε το με λεπτό στρώμα στόκου ή φινίρισμα ξύλου**
- **Κατάλληλο για εγκαταστάσεις ήχου χαμηλής ισχύος**
- **Ενσωματώνει νέες τεχνολογίες, για ομαλή απόκριση συχνοτήτων και υψηλή καθαρότητα**

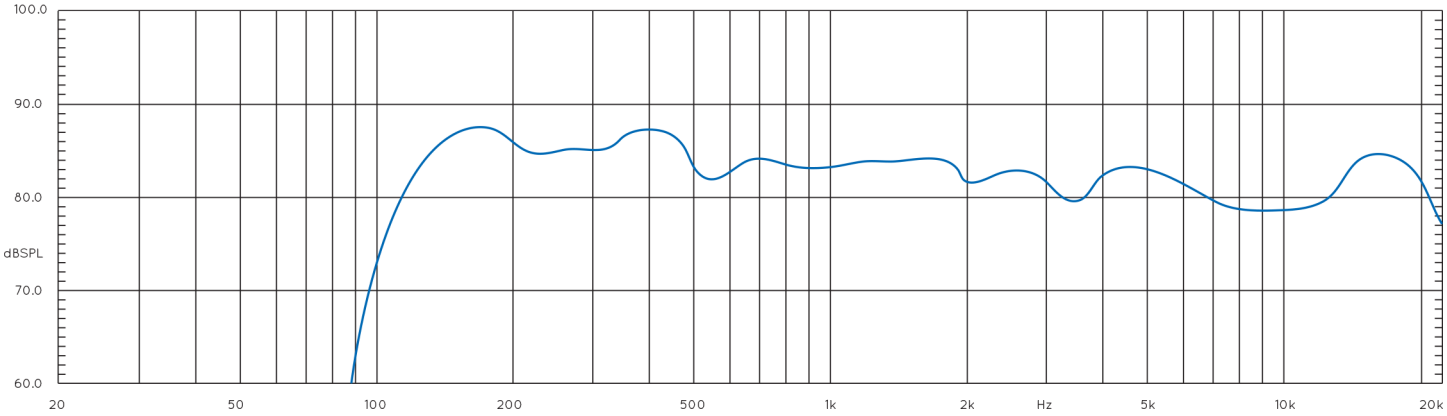
Το ηχείο AIW150i Evolution Series αναβαθμίζει κατακόρυφα τις ηχητικές επιδόσεις των αόρατων ηχείων της Amina. Εύκολο στην εγκατάσταση, καλύπτεται με στρώμα στόκου 2 χιλιοστών ή με άλλα υλικά, όπως ξύλο και δέρμα. Αποτελεί ιδανική επιλογή για εφαρμογές με έμφαση στην υψηλή αισθητική.

- **Η τεχνολογία OptiDamping** εξασφαλίζει **εκτεταμένο εύρος χαμηλών συχνοτήτων και βελτιωμένη ακρίβεια στις μεσαίες,** μέσω της επιλεκτικής ρύθμισης των δονήσεων που παράγονται από το πάνελ του ηχείου.

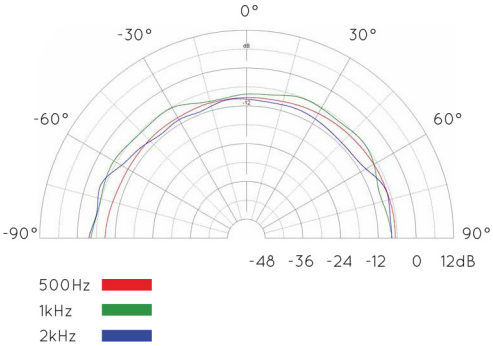
Τεχνικές προδιαγραφές	**AIW150i**
Ονομαστική αντίσταση	8 Ohm (με συνδεδεμένο APU150)
Απόδοση ισχύος (συνεχής / μέγιστη)	15W/ 30W
Ευαισθησία (με 2χιλ. στόκου / τσιμέντου)	83dB 1m/ 2.83Vrms (με συνδεδεμένο APU150)
Απόκριση συχνοτήτων	105Hz - 20kHz (-6db) μέσα σε Backbox CV345 (με συνδεδεμένο APU150)
Ηλεκτρολογική σύνδεση	Μπλε τερματικά υποδοχών σύσφιξης (14-16 AWG)
Διαστάσεις	450x345x40 χιλιοστά
Βάρος	1,10 κιλά
Απαιτήσεις στήριξης	Amina BackboxCV345 / BackboxSW345 (Διατίθενται επίσης ξύλινα αυτοκόλλητα & κουμπωτά block)
Κωδικός μονάδας προστασίας	APU150 ή APURS/ 8E
Περιορισμένη εγγύηση για οικιακές εφαρμογές	10 έτη

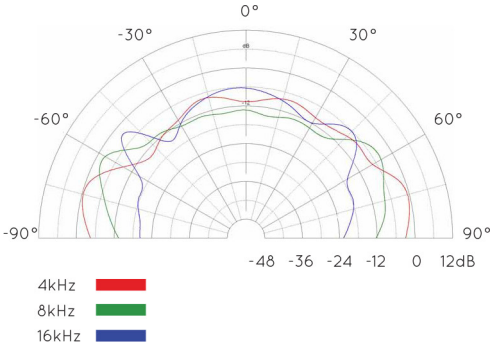
Απόκριση συχνοτήτων (on-axis)

Μέτρηση με εγκατάσταση σε Amina BackboxCV345, σε γυψοσανίδα πάχους 12,5χλστ. με εσωτερικό διάκενο 400χλστ. και επίστρωση στόκου 2χλστ.

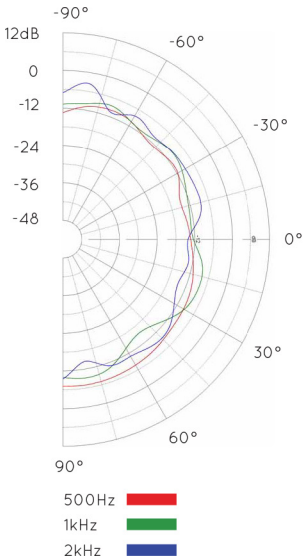


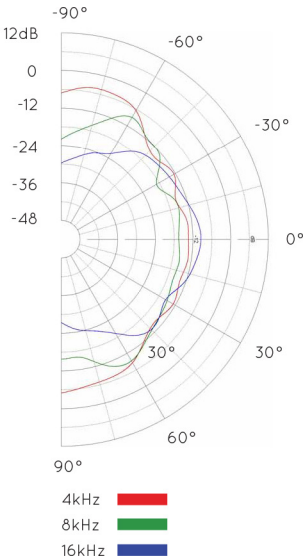
Οριζόντια Διασπορά





Κάθετη Διασπορά





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

V 1.0 January 2015 © Amina Technologies Ltd

amina® TECHNOLOGIES Ltd

EVOLUTION SERIES

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