



it's time for reviewing

**Q Acoustics Q 3030i/B12 / Ηχεία Βάσης-Ραφιού/Υπογούφερ**

## Τα “μεγάλα μικρά” της Q Acoustics

Ο Βρετανός κατασκευαστής, που ξεκίνησε τη δραστηριότητά του το 2006, υπόσχεται καθαρά και ξάστερα υψηλή ηχητική απόδοση εστιασμένη στην καινοτομία. Κατά πόσο όμως μπορεί μία εταιρεία να καινοτομήσει σε ένα ζευγάρι πικεών εισαγωγικού κόστους;

ΤΟΥ ΜΑΝΟΥ ΜΑΣΤΡΑΝΤΩΝΑΚΗ

Η Q Acoustics αποτελεί μία εταιρεία γνωστή στο ελληνικό κοινό παρά τα σχετικά λίγα χρόνια ύπαρξή της. Ο Βρετανός κατασκευαστής, που ξεκίνησε τη δραστηριότητά του το 2006, υπόσχεται -καθαρά και ξάστερα- υψηλή ηχητική απόδοση, εστιασμένη στην καινοτομία. Αυτός θα ήταν άλλωστε και ο μόνος τρόπος να επιβιώσει σε μία ανταγωνιστική αγορά με εδραιωμένες εταιρείες που έχουν κληρονομιά δεκαετιών. Κατά πόσο όμως μπορεί μία εταιρεία να καινοτομήσει σε ένα ζευγάρι πικεών εισαγωγικού κόστους; Και τι επιπλέον μπορεί να προσφέρει σε σχέση με τις υπάρχουσες επιλογές; Απαντήσεις σε αυτές τις ερωτήσεις θα προσπαθήσουμε να δώσουμε στη συνέχεια του κειμένου ωστόσο το μόνο σύγουρο είναι ότι η εταιρεία δείχνει τον ανταγωνιστικό χαρακτήρα της ρίχνοντας στην αγορά ακόμα μια



οικονομική λύση, τα Q 3030i που έρχονται να συμπληρώσουν τη σειρά 3000i. Και εάν ένα ζευγάρι πικεών ραφιού/βάσης δεν είναι αρκετό για τις ποιοτικές και ποσοτικές ανάγκες ενός μουσικόφιλου όσον αφορά το κομμάτι του μπάσου, τότε η εταιρεία έρχεται να συμπληρώσει το κενό με το subwoofer

Q B12. Σίγουρα έχουμε να κάνουμε έναν προστό συνδυασμό.

### Υπόθεση με... Βάθος!

Χωρίς να προκαλεί έκπληξη, το design και η κατασκευή των πικεών θυμίζουν πολύ τα Q 3020i. Ήταν αναμενόμενες ότι η εταιρεία θα ακολουθήσει την ίδια



επιτυχημένη συνταγή καθώς μιλάμε για μια ευπαρουσίαστη κατασκευή με το περιβλήμα της καμπίνας από MDF να προσφέρεται σε διάφορα χρώματα (μαύρο, λευκό, γραφίτη και καρυδιά) και τις πινελιές χρωμάτου γύρω από το woofer των 6,5 ίντσών και το tweeter στο μπροστινό μέρος να κεντρίζουν την προσοχή. Οι πιο συντηρητικοί βέβαια ίσως επιλέγουν να αφήσουν τα πρόστατευτικά πλέγματα πάνω στο πικέιο (αφαιρούνται και τοποθετούνται εξαιρετικά εύκολα καθώς είναι μαγνητικά). Το σημείο στο οποίο έχουμε μια σημαντική διαφορά ωστόσο, είναι στο βάθος της καμπίνας το οποίο αυξήθηκε σημαντικά φτάνοντας πλέον τα 329 χιλιοστά διαμορφώνοντας τις διαστάσεις σε ένα 200x325x329 (mm, πυκχβ). Σε συνδυασμό με την τοποθέτηση του bass reflex στο πίσω μέρος, που απαιτεί επιπλέον χώρο για να “αναπνεύσει” το πικέιο και να αποφύγουμε τις ανεπιθύμητες αντηχήσεις, καταλαβαίνουμε ότι η τοποθέτηση σε ράφι γίνεται λιγότερο

εύκολη και μάλλον η χρήση βάσεων θα ήταν η καλύτερη επιλογή. Μόνο τυχαία δεν ήταν βέβαια αυτή η απόφαση, καθώς ο στόχος ήταν να αυξηθεί ο όγκος της καμπίνας, ώστε το πικέιο να καταφέρει να αποδώσει ένα πιο εκτεταμένο εύρος χαμηλών συχνοτήτων αλλά και μεγαλύτερο, πιο επιβλητικό ήχο. Αν ο στόχος επετεύχθη θα το μάθουμε σύντομα αλλά πρώτα ας δούμε και το ομόσταυλο subwoofer Q B12: Για το νέο της subwoofer η Q Acoustics επέλεξε τον δρόμο της κλειστής καμπίνας. Μ' αυτόν τον τρόπο κατάφερε να σχεδιάσει μια υλοποίηση 12ιντσού woofer με σχετικά μικρές διαστάσεις (400x400x446mm) και βάρος (18,5 κιλά), οδηγούμενο από ενισχυτή τάξης D, ισχύος 220W. Όπως καταλαβαίνετε από την παράθεση των διαστάσεων και τις φωτό, έχουμε ουσιαστικά ένα κυβοειδές πικέιο με καμπυλωτές γωνίες και συμβατική, καθόλου “επιθετική” εμφάνιση, που μπορεί να σταθεί σε κάθε σαλόνι χωρίς να τραβάει το βλέμμα με αρνητικό τρόπο. Σημαντική γι' αυτήν

“

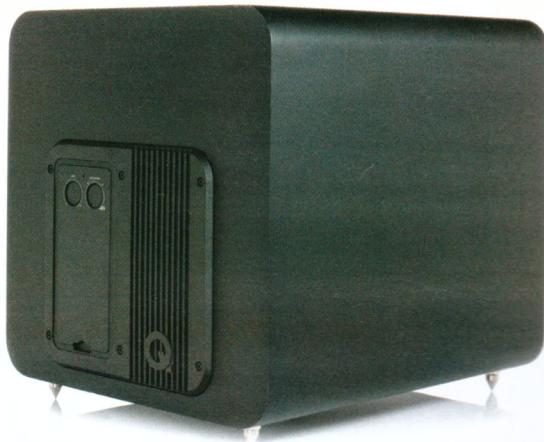
**Δεν υπάρχουν πολλά να ειπωθούν, πέραν του ότι το αποιέλεσμα -όσον αφορά στον ενιψιωσιασμό αλλά και στην ποιότητα- μειαφέρεται στο επόμενο επίπεδο.**

την κομψή εμφάνιση είναι και η δυνατότητα μαζέματος των καλωδίων περνώντας τα από τη διαθέσιμη οπή στο πίσω μέρος όπου θα βρέστε και τα ρυθμιστικά στάθμης, φάσης, συχνότητας αποκοπής, τους διακόπτες λειτουργίας (με δυνατότητα επιλογής auto-on) και τις υποδοχές αναλογικού σήματος stereo ή mono.

#### Τελικώς, Size isn't everything...

Δανειζόμενος τον τίτλο του album των Bee Gees “Size isn't everything”, θα μπορούσαμε να πούμε ότι έχουμε να κάνουμε με ένα μικρό ζευγάρι πικείων που μπορεί να αποδώσει ένα ευχάριστο μουσικό αποτέλεσμα που σε στιγμές μοιάζει δυσανάλογο του μεγέθους του, καθώς μπορεί να γεμίσει μικρούς και μεσαίους χώρους χωρίς ιδιαίτερη δυσκολία. Με τον ενισχυτή CXA61 της Cambridge Audio, τα πικεία δεν είχαν πρόβλημα να φτάσουν σε πέραν του επιθυμητού επιπέδου στάθμες (η ευαισθησία τους δίνεται στα 88dB), ενώ η απόδοση του χαμηλού κρίνεται ικανοποιητική δεδομένης της κατηγορίας μεγέθους στην οποία ανήκουν. Το μπάσο αποδόθηκε με τη βαρύτητα που επέβαλε ο πικογράφης χωρίς να είναι υπερβολικά χαλαρό, πάντα βέβαια με την προϋπόθεση ότι είχε γίνει προσεκτική τοποθέτηση στον χώρο

ακρόασης. Η μετάβαση από τις χαμπλομεσαίες συχνότητες στις μεσαίες, χαρακτηρίστηκε από μία δύση έμφασης που έδωσε έναν ζεστό χαρακτήρα στη μεσαία περιοχή που ήταν ο πρωταγωνιστής στις ακροάσεις μας. Τα φωνητικά ήταν αρκετά γλυκά χωρίς όμως να ξάνουν σε ρεαλιστικότητα με φουσκωμένες από μπάσο, αλλοιωμένες χροιές, ενώ διά της απουσίας της έλαμψης κάθε είδους προβολικότητα. Χαρακτηριστικό παράδειγμα το "Ανθρωποι Μονάχοι" της Βίκις Μοσχολιού όπου το αποτέλεσμα ήταν αβίαστο και σε συνδυασμό με την ποιότητα της πικογράφησης παρέπεμπε σε επίπεδο μουσικής απόλαυσης σαφώς υψηλότερο των 300 ευρώ. Όσον αφορά στις υψηλές συχνότητες, αυτές ήταν κυρίως ομαλές χωρίς να επιζητούν την προσοχή και τον εντυπωσιασμό. Εάν μπορούσαμε να περιγράψουμε τον ίχο τους με μία ξένη λέξη αυτή θα ήταν "safe". Το Q 3030i δεν επιζητεί τονισμούς που μπορεί επιφανειακά να εντυπωσιάσουν αλλά να κουράσουν σε βάθος χρόνου, αλλά και αντίστροφα, δεν ακολουθεί τη στεγνή, μη επιβλητική παρουσίαση που εμφανίζουν κάποιες φορές πικέα τέτοιου μεγέθους και κόστους. Κάπου εδώ μπαίνει στην ιστορία μας και το υπογόύφερ της εταιρείας, το οποίο έρχεται να συμπληρώσει την ακουστική απόδοση όχι μόνο στη σειρά Q αλλά και στις μεγαλύτερες σειρές της εταιρείας. Το QB12 στη συγκεκριμένη περίπτωση συνεχίζει από εκεί που σταματούν οι δυνατότητες των μικρών σε όγκο



Q 3030i (καθώς είναι αδύνατον να ξεφύγεις από τους νόμους της φυσικής...), αναλαμβάνοντας τις χαμπλές συχνότητες μέχρι και τα 28 Ήζ σύμφωνα με τον κατασκευαστή. Δεν υπάρχουν πολλά να ειπωθούν, πέραν του ότι το αποτέλεσμα -όσον αφορά στον εντυπωσιασμό αλλά και στην ποιότητα- μεταφέρεται στο επόμενο επίπεδο, όπως θα περίμενε κανείς, με δονήσεις που μπορούν να ταρακουνήσουν τον χώρο αλλά ταυτόχρονα χωρίς υπερβολικές "ουρές". Ναι, ίσως, βάσει των specs, το QB12 να μνη φτάνει στο απόλυτο βάθος των 20 και κάτω Ήζ να μνη έχει το αντίστοιχο output που θα είχε ένα αντίστοιχο 12ιντσο subwoofer με καμπίνα ανοικτού τύπου, αλλά έχει τη δυνατότητα να αποδίδει σε υψηλές εντάσεις με συγκρατημένο, σφικτό και ρεαλιστικό μπάσο. Αυτό το στοιχείο το καθιστά καλή επιλογή για συστήματα που εστιάζουν στη μουσική διαφάνεια και στη ρεαλιστικότητα. Συνοψίζοντας, με βάση αυτά που ακούσαμε, τα Q 3030i αποτελούν μία πολύ ασφαλή επιλογή για οποιονδήποτε επιθυμεί να κάνει το πρώτο του βήμα στο Hi-Fi, τόσο όσον αφορά την τονικότητα όσο και την εμφάνιση και την ευκολία οδήγησης. Τα μοναδικά σημεία που πρέπει να δείξει κανείς προσοχή στην περίπτωση των Q 3030i είναι η σωστή

τοποθέτηση και οι προσδοκίες για απόδοση σε χαμηλές στάθμες, κα βάσει του χαρακτήρα τους πρόκε για πικέα που εντυπωσιάζουν περισσότερο σε μεσαίες και υψηλότερες εντάσεις παρά το γεγ ότι το μέγεθός τους προϊδεάζει για αντίθετο. Σίγουρα έχουμε να κάνο με δύο ακόμα best sellers για την Acoustics. (YB)

#### INFO: WaveMotion

τηλ.: 210-924.4505

<https://www.wavemotion.gr/>

<https://www.qacoustics.co.uk/>

## OVERVIEW

### Q Acoustics Q 3

Περιγραφή: Ηχείο bass reflex δρόμων / Γούφερ: 16

Τουίτερ: 2

Απόκριση συχνότητας: 46Hz-30kHz (+/-3dB/-

Συχνότητα cross: 2,

Ονομαστική αντίστα

6Ω (4Ω ελάχιστη)

Ευαισθησία: 88dB SPL (2.83Vrms)

Συνιστώμενοι ενισχυτές: 25-

Διαστάσεις: 200x325x329 (mm, πλάτη)

Βάρος: €

Τιμή: €

### Q Acoustics Q 5

Περιγραφή:

Ενεργό υπογόνος

Μονάδα:

12 ιντσών (κώνος από χαμηλότητα)

Καρπίνα: Κλειστού τύπου

Απόκριση συχνότητας: 28Hz-30

Συχνότητα cross: 70-22

Ενισχυτής:

Τάξης D, 220W (440W κορυφή)

Διαστάσεις:

400x400x446, (mm, υψηλότητα)

Βάρος: 18

Τιμή: €