

ΣΕΙΡΗΝΕΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΜΥΝΑΣ

ΒΗΛΜΑ55



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΜΥΝΑ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ


VILMA
MOTORS

ΣΕΙΡΗΝΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ ΒΗΛΜΑ 55 - ΒΗΛΜΑ 55Χ

Η "ΒΗΛΜΑ" είναι η πρώτη βιομηχανία στην Ελλάδα που κατασκεύασε σειρήνες συναγερμού και προμηθεύει μέχρι σήμερα δήμους σε ολόκληρη την επικράτεια, ενώ έχει εξαγάγει τέτοια συστήματα σε πολλές χώρες του κόσμου.

Ακόμη και οι παλαιότερες από αυτές τις σειρήνες είναι σε υπηρεσία για ακόμη και επτά δεκαετίες με την ελάχιστη δυνατή συντήρηση. Η πιο δημοφιλής και αναγνωρίσιμη από αυτές τις σειρήνες είναι η «NEBA 55» καθώς εκατοντάδες βρίσκονται εγκατεστημένες σε όλη την επικράτεια, έτοιμες να ηχήσουν όποτε αυτό κριθεί απαραίτητο.

Οι σύγχρονες σειρήνες "ΒΗΛΜΑ" εξακολουθούν να κατασκευάζονται στις καθετοποιημένες εγκαταστάσεις μας πληρώνοντας τις εθνικές και διεθνείς προδιαγραφές.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΜΥΝΑ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Οι σειρήνες συναγερμού "ΒΗΛΜΑ" καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών για την πολιτική προστασία / άμυνα και προσφέρουν αποτελεσματική προειδοποίηση έναντι κινδύνων όπως:

- ✓ Αεροπορικές επιδρομές / πολεμικές εχθροπραξίες
- ✓ Βιομηχανικά ατυχήματα μεγάλης κλίμακας (SEVESO)
- ✓ Βιολογικούς κινδύνους
- ✓ Ακραία καιρικά φαινόμενα
- ✓ Δασικές πυρκαγιές

Οι χειροκίνητες σειρήνες "ΒΗΛΜΑ" μπορούν να καλύψουν ανάγκες προειδοποίησης ή κλήσης όπως:

- ✓ Γενικοί στρατιωτικοί σκοποί
- ✓ Προειδοποιητικά σήματα ή ειδοποιήσεις για τη βιομηχανία
- ✓ Προειδοποιητικά σήματα ή ειδοποιήσεις για εργοτάξια

- ☉ Ελληνικής σχεδίασης και κατασκευής
- ☉ Προδιαγραφές ΠΣΕΑ (ΠΡΑΚ 4-80 - ΕΕΥΠ/02.03.07) του Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη
- ☉ Διεθνείς προδιαγραφές DIN 41097
- ☉ Πιστοποίηση CE
- ☉ Πιστοποίηση ISO 9001:2015





ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΒΗΛΜΑ 55

Τύπος Κινητήρα

**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ
ΔΡΟΜΕΑ**

Χαρακτηριστικά Κινητήρα

**5,5 kW, Δ CONNECTION, 50Hz,
2860 RPM, Vertical Mounting, IP 55,
AMPS 10,5**

Τάση

400 V

Συχνότητα Ήχου

420 Hz

Ένταση Ήχου

✓ 100 - 105 dB @30M (129 dBA @1M)

✓ 90 - 95 dB @60M

✓ 81 - 85 dB @120M

Εμβέλεια Ήχου

✓ 4,5 km με νηνεμία

✓ 6 km με ούριο άνεμο

✓ 3 km με αντίθετο άνεμο

ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ ΒΗΛΜΑ 55

- ✓ Είναι μία στιβαρή ηλεκτροκίνητη σειρήνα, χωρίς ευαίσθητα ηλεκτρονικά κυκλώματα ή και εξαρτήματα που θα απαιτούσαν τακτική αντικατάσταση
- ✓ Εγκαθίσταται πολύ εύκολα
- ✓ Παράγει τον χαρακτηριστικό έντονο και διαπεραστικό ήχο χαμηλής συχνότητας 420 Hz τριγωνικής κυματομορφής που μπορεί να ταξιδέψει και να αναγνωριστεί χιλιόμετρα μακριά
- ✓ Παρέχει αξιοπιστία και αξεπέραστη διάρκεια ζωής λόγω της απλής δομής της και της ανθεκτικής της κατασκευής, χωρίς σχεδόν καθόλου συντήρηση
- ✓ Οι αυξομειώσεις τάσης, οι κεραυνοί, η θερμοκρασία, τα ακραία κλιματολογικά φαινόμενα αφήνουν αλώβητη τη σειρήνα “ΒΗΛΜΑ 55”
- ✓ Ο κατακόρυφος σχεδιασμός της σε συνδυασμό με το ειδικό κάλυμμα – ηχείο της, επιτρέπει την εξάπλωση του ήχου σε ακτίνα 360° (omni-directional) καλύπτοντας έτσι πολύ μεγάλες περιοχές
- ✓ Καθίσταται ιδανική για πυκνοκατοικημένες πόλεις, όπου ο θόρυβος της καθημερινής κυκλοφορίας και η συνεχής δόμηση αποτελούν φυσικά εμπόδια στη διάδοση του ήχου.
- ✓ Μία και μόνη σειρήνα μπορεί να καλύψει έκταση που με άλλες τεχνολογίες μπορεί να χρειάζονταν περισσότερες, με το ίδιο κόστος ανά μονάδα.
- ✓ Η εταιρεία παρέχει πολυετή εγγύηση για την καλή λειτουργία των σειρήνων





ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΣΕΙΡΗΝΑ ΒΗΛΜΑ 55 X

- ✓ Είναι μία στιβαρή χειροκίνητη σειρήνα
- ✓ Χρησιμοποιείται ως επικουρική της ηλεκτροκίνητης σειρήνας ΒΗΛΜΑ 55, σε περίπτωση διακοπής του ηλεκτρικού ρεύματος
- ✓ Κατάλληλη για ειδοποιήσεις σε βιομηχανίες και εργοτάξια
- ✓ Δεν χρειάζεται παροχή ηλεκτρικού ρεύματος
- ✓ Στιβαρή και συμπαγής, εύκολα φορητή
- ✓ Δυνατός ήχος χαμηλής συχνότητας
- ✓ Ήχος αναγνωρίσιμος από όλους
- ✓ Μηχανισμός κλείστρου για την παραγωγή τριών ή περισσότερων σημάτων
- ✓ Ήχος έντασης 120 dB(A) @1 M



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ 45, 11528, ΑΘΗΝΑ

ΤΗΛ.: (+30) 210 4828 525

FAX: (+30) 210 4814 311

info@vilmamotors.com

www.vilmamotors.com