

P & M ENGINEERING

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Α. ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ – Μ. ΠΡΟΖΥΜΑΣ Ο.Ε.

Lloyd's Register
ATEX II 2 D/3 D, 94/9/EC

Σ Μ Υ Ρ Ν Η Σ 68, 12242 ΑΙΓΑΛΕΩ

e - mail : info@pmengineering.gr

ΤΗΛ... ++30 210 53 17 373, FAX: ++30 210 53 17 374 – www.pmengineering.gr

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Ενδεικτικά σας παρουσιάζουμε μερικές εφαρμογές και εγκαταστάσεις της εταιρείας μας.

1. Αποκονίωση υψικάμινων ασβέστη

Η εταιρεία μας με πολύχρονη εμπειρία στη διαχείριση εγκαταστάσεων ειδικών απαιτήσεων, έχει πραγματοποιήσει μια σειρά αντίστοιχων εφαρμογών όπως είναι στην ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ Α.Ε., ΚΥΚΝΟΣ Α.Ε., ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ Ο.Ε., ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ "ΕΝΩΣΗ" ΧΡΗΣΤΟΣ ΔΟΥΚΕΡΗΣ.

Στις εγκαταστάσεις αυτές έχουμε προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις διαχείρισης της σκόνης με διατάξεις ελέγχου θερμοκρασίας, λειτουργία BY-PASS, συνεχή μέτρηση συγκέντρωσης σωματιδίων στην καμινάδα κ.λ.π.



ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ Α.Ε.
ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ 2 ΥΨΙΚΑΜΙΝΩΝ



ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ Ο.Ε.

2. Αποκονίωση ασφαλτικών συγκροτημάτων με διατάξεις ελέγχου θερμοκρασίας, απομακρυσμένο έλεγχο από την αίθουσα ελέγχου και διατάξεις διαχείρισης σκόνης.

Αντίστοιχες εγκαταστάσεις έχουμε κατασκευάσει για την ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε., ΠΡΑΞΙΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε., ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.



ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΤΗΝ
ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.



ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ
ΠΡΑΞΙΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

P & M ENGINEERING

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Α. ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ – Μ. ΠΡΟΖΥΜΑΣ Ο.Ε.

Lloyd's Register
ATEX II 2 D/3 D, 94/9/EC

Σ Μ Υ Ρ Ν Η Σ 68, 12242 ΑΙΓΑΛΕΩ

e - mail : info@pmengineering.gr

ΤΗΛ... ++30 210 53 17 373, FAX: ++30 210 53 17 374 – www.pmengineering.gr

3. Εγκαταστάσεις αποκονίωσης χημικών προϊόντων, με μεγάλη γκάμα εφαρμογών σε φάρμακα, κτηνιατρικά προϊόντα, απορρυπαντικά κ.λ.π.



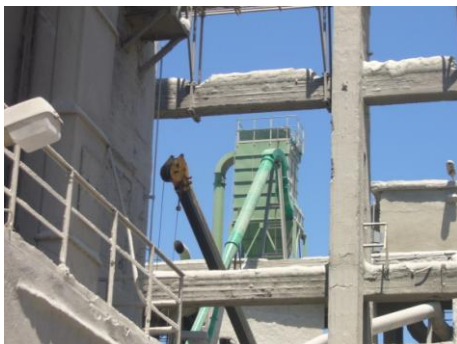
ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
ΣΤΗΝ ΑΛΑΠΙΣ Α.Ε.



ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ VETERIN Α.Ε.

Η αποκονίωση στις εγκαταστάσεις αυτές, λόγω των προϊόντων που χειριζόμαστε, είναι ειδικών απαιτήσεων με υψηλό βαθμό συγκράτησης με πιστοποιητικό ΒΙΑ και κατά περίπτωση με συνδυασμό σακοφίλτρων με απόλυτα φίλτρα.

4. Αποκονίωση αδρανών υλικών με μεγάλη γκάμα εφαρμογών και πελάτες τους μεγαλύτερους ομίλους στην Ελλάδα



ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ ΛΕΥΚΟΥ ΚΛΙΝΚΕΡ
ΤΙΤΑΝ Α.Ε.



ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΣΤΗΝ
ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.

Οι εγκαταστάσεις μας περιλαμβάνουν μία εκτεταμένη λίστα εφαρμογών που αναφέρεται σε εργοστάσια τσιμέντου και παρεμφερών προϊόντων με πελάτες εταιρείες όπως ΤΣΙΜΕΝΤΑ ΤΙΤΑΝ, Α.Ε., Α.Γ.Ε.Τ. ΗΡΑΚΛΗΣ Α.Ε., ΖΛΑΤΝΑ

P & M ENGINEERING

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Α. ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ – Μ. ΠΡΟΖΥΜΑΣ Ο.Ε.

Lloyd's Register
ATEX II 2 D/3 D, 94/9/EC

Σ Μ Υ Ρ Ν Η Σ 6 8 , 1 2 2 4 2 Α Ι Γ Α Λ Ε Ω
e - m a i l : info@pmengineering.gr

Τ Η Λ . . : + + 3 0 2 1 0 5 3 1 7 3 7 3 , F A X : + + 3 0 2 1 0 5 3 1 7 3 7 4 – www.pmengineering.gr
ΡΑΝΕΓΑ (ΒΓ), ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε., ΚΝΑΥΦ Α.Ε., ΧΥΤΗΡΙΑ ΤΣΙΤΟΥΡΑΣ,
ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΕΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ., GREEN STEEL Α.Ε., ΚΝΑΥΦ Α.Ε. Κ.Λ.Π.
Η γκάμα των αδρανών υλικών που έχουμε χειριστεί αναφέρεται σε τσιμέντο,
ασβεστόλιθο, ΚΛΙΝΚΕΡ, φίλλερ, γύψο, άμμο αμμοβολής, άμμο χυτηρίων
μετάλλων κ.λ.π.

5. Εγκαταστάσεις αποκονίωσης μεταλλευτικών εργοστασίων.

Η εταιρεία μας έχει σημαντική συνεργασία με τον όμιλο ΣΙΔΕΝΟΡ Α.Ε.,
ΑΕΙΦΟΡΟΣ Α.Ε., SOVEL Α.Ε. ΝΑΥΠΗΓΕΙΑ ΣΚΑΡΑΜΑΓΚΑ, ΛΑΡΚΟ Α.Ε. κ.λ.π.



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Στην εγκατάσταση αποκονίωσης ανθρακίτη έχει κατασκευαστεί το φίλτρο
αποκονίωσης και το δίκτυο με αντιεκρηκτική προστασία.

6. Ένα μεγάλο τμήμα των εφαρμογών της εταιρείας μας αναφέρεται σε
εγκαταστάσεις πνευματικής μεταφοράς διαφόρων υλικών όπως είναι
ασβεστολιθική άμμος, απορρυπαντικά, ζάχαρη, πλαστικά κ.λ.π.
Επίσης κατασκευάζουμε εγκαταστάσεις εκσάκκισης για σακιά ή big-bag για την
τροφοδοσία σιλό, μηχανές συσκευασίας και συστήματα τροφοδοσίας μηχανών
παραγωγής από σιλό και κεντρικά σημεία αποθήκευσης.

Πελάτες μας είναι εταιρείες όπως COCA-COLA 3E, TITAN Α.Ε., TUPPERWARE
HELLAS Α.Ε., Α.Γ. ΠΕΤΖΕΤΑΚΙΣ Α.Ε., ΙΝΤΕΡΙΑ Α.Ε., κ.λ.π.



ΑΠΟΚΟΝΙΩΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΘΡΑΥΣΗΣ ΑΝΘΡΑΚΙΤΗ



ΕΚΣΑΚΚΙΣΗ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΤΗ ROLCO Α.Ε.



ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ 26 INJECTION ΣΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ TUPPERARE HELLAS Α.Ε.

P & M ENGINEERING

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Α. ΜΑΣΤΟΡΟΠΟΥΛΟΣ – Μ. ΠΡΟΖΥΜΑΣ Ο.Ε.

Lloyd's Register
 ATEX II 2 D/3 D, 94/9/EC

Σ Μ Υ Ρ Ν Η Σ 6 8 , 1 2 2 4 2 Α Ι Γ Α Λ Ε Ω

e - mail : info@pmengineering.gr

Τ Η Λ . . : + + 3 0 2 1 0 5 3 1 7 3 7 3 , F A X : + + 3 0 2 1 0 5 3 1 7 3 7 4 – www.pmengineering.gr

7. Επίσης η εταιρεία μας προσφέρει μία πλήρη γκάμα όλων των εξαρτημάτων που χρειάζονται για τη διαχείριση υλικών σε σκόνη ή κόκκο.

Έχουμε κατασκευάσει και εξοπλίσει σιλό ΡΕΤ-СОКЕ, σιλό πλαστικών (από ανοξείδωτο χάλυβα), και έχουμε εγκαταστήσει όλο τον εξοπλισμό στα σιλό της ξηραμένης ύλης στην Ψυττάλεια .

Επίσης προμηθεύουμε βιομηχανικό εξοπλισμό όπως κοχλίες μεταφοράς υλικών, βιομηχανικές ζυγίσεις κ.λ.π.



ΣΙΛΟ ΞΗΡΑΜΕΝΗΣ ΥΛΙΟΣ ΣΤΗΝ ΨΥΤΤΑΛΕΙΑ



ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΣΙΛΟ ΣΤΗΝ TUPPERWARE HELLAS

8. Εγκαταστάσεις κεντρικής "σκούπας", σε διάφορες εφαρμογές και υλικά όπως είναι σκόνη ασβέστη, καλαμίνα κ.λ.π.



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΓΙΑ ΚΑΛΑΜΙΝΑ ΣΤΗΝ Ο-ΕRLIKON Α.Ε.



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΓΙΑ ΑΣΒΕΣΤΗ

9. Ειδικές εγκαταστάσεις εξαερισμού με απόσπηση και έκπλυση ατμαερίων



ΠΛΥΝΤΗΡΙΔΑ ΑΕΡΙΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΤΗΝ ΜΠΑΛΗΣ ΧΗΜΙΚΑ Α.Ε.



ΑΠΑΓΩΓΗ ΟΞΕΩΝ ΕΠΙΜΕΤΑΛΛΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΥΡΚΑΛ Α.Ε.