



RE-TRAY

RE-VOLUTIONARY PACKAGING SYSTEM



ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ.

ΠΑΤΡΑΪΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ Α.Ε.

αξία που εμπιστεύεστε



ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Το σύστημα συσκευασίας RE-TRAY είναι αποτέλεσμα πολύχρονης έρευνας. Όπως είναι γνωστό οι συνθήκες της αγοράς διαφοροποιούνται με την πάροδο του χρόνου, τα οικονομικά και περιβαλλοντικά προβλήματα είναι πρωταρχικής σημασίας και η Πράσινη Ανάπτυξη έχει καταστεί μονόδρομος.

Είναι κοινή διαπίστωση ότι το κόστος των **χαρτοκιβωτίων** έχει αυξηθεί δραματικά την τελευταία δεκαετία και δεν μπορεί να συνεχιστεί η αποψίλωση των δασών του πλανήτη για την παραγωγή χαρτιού.



Τα **πλαστικά κιβώτια** δεν αποτελούν μian εναλλακτική και αποτελεσματική λύση κι ο λόγος είναι ότι κάθε συσκευαστής έχει το δικό του είδος και όλα αυτά διαφέρουν μεταξύ τους σε σχήμα και χρώμα. Για την αποθήκευση των κενών πλαστικών κιβωτίων στα Super Markets χρειάζονται μεγάλοι χώροι κι επιπλέον, δεν είναι βέβαιο ότι πριν από κάθε χρήση πλένονται και απολυμαίνονται.

Στα **πλαστικά αναδιπλούμενα κιβώτια** δεν υπάρχει ούτε ελάχιστος χώρος για την εκτύπωση της επωνυμίας του συσκευαστή αν και η καθιέρωση των εμπορικών σημάτων είναι σημαντική υπόθεση και υπάρχουν σήματα εξαιρετικά μεγάλης αξίας. Οι εταιρείες οι οποίες τα μισθώνουν θέτουν όρους που δυσκολεύουν τους συσκευαστές στη διακίνηση των προϊόντων τους. Η συλλογή, το πλύσιμο, η απολύμανση και η επαναπροώθηση τους στους συσκευαστές είναι υψηλού κόστους κι έτσι δεν προκύπτει αξιόλογη οικονομική ωφέλεια.



ΚΙΒΩΤΙΟ RE-TRAY

Το κιβώτιο RE-TRAY είναι ένας συνδυασμός γνωστών υλικών τα οποία χρησιμοποιούνται ευρέως στην συσκευασία. Κάθε ένα από αυτά έχει εξαιρετικές ιδιότητες μόνο που δεν μπορεί να γίνει ένα αξιόπιστο κιβώτιο από ένα και μόνο τέτοιο υλικό. Το RE-TRAY είναι άριστο κιβώτιο γιατί αξιοποιεί μόνο τα θετικά χαρακτηριστικά των υλικών από τα οποία φτιάχνεται.

- ✓ Έχει την αντοχή των πλαστικών κιβωτίων, την καλαισθησία και πρακτικότητα των χάρτινων.
- ✓ Τα διαφορετικά υλικά συνδέονται μεταξύ τους στέρεα χωρίς κόλλα ή μεταλλικούς συνδετήρες.
- ✓ Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ RE-TRAY

Το σύστημα συσκευασίας RE-TRAY είναι η αξιόπιστη Πράσινη λύση, η λύση του μέλλοντος, γιατί:

- ✓ Με την χρήση των RE-TRAYs μειώνεται η κατανάλωση του χαρτιού σε ποσοστό έως 65%.
- ✓ Στην χάρτινη επιφάνεια γίνεται η εκτύπωση της επωνυμίας του συσκευαστή και όλων εκείνων των στοιχείων τα οποία ορίζονται από εθνικές και κοινοτικές οδηγίες.
- ✓ Οι πλαστικές πλευρές είναι ίδιες. Μπορεί να τις χρησιμοποιήσει κάθε συσκευαστής και είναι πολύ μικρός ο απαιτούμενος χώρος αποθήκευσής τους στα Super Markets.

- 1 Το χαρτί δεν ακουμπά στο έδαφος για να μην μεταφέρονται σκόνη και μικρόβια.
- 2 Ο αερισμός των προϊόντων είναι ιδανικός με αποτέλεσμα να επεκτείνεται η διάρκεια ζωής και να μειώνεται το κόστος ψύξης τους.

- 3 Οι εσωτερικές επιφάνειες είναι λείες και φιλικές.
- 4 Τα κιβώτια διαστάσεων 40X60 εκ. συνδυάζονται με τα 30X40 εκ. Στοιβάζονται εύκολα και μεταφέρονται με ασφάλεια.





REUSE: Βασικό στοιχείο της καινοτομίας του κιβωτίου RE-TRAY είναι ότι αποσυναρμολογείται και οι πλαστικές πλευρές του συγκεντρώνονται για να χρησιμοποιηθούν και πάλι.

REDUCE: Το χαρτί του RE-TRAY είναι αναλώσιμο και κάθε φορά χρησιμοποιείται νέο. Η κατανάλωση όμως είναι πολύ μικρότερη σε σύγκριση με την ποσότητα η οποία θα χρειαζόταν για την κατασκευή ενός ίδιων διαστάσεων κιβωτίου εξ ολοκλήρου από χαρτί.

RECYCLE: Το χαρτί όπως και οι φθαρμένες πλαστικές πλευρές ανακυκλώνονται.

ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Εφαρμόζοντας σε οποιαδήποτε πλαστική πλευρά ειδικές ακίδες φτιάχνεται ο εξολκέας ο οποίος χρησιμοποιείται για την αποσυναρμολόγηση του κιβωτίου. Χρειάζονται μόνο δύο εξολκείς, ο ένας εκ των οποίων είναι για όλα τα κιβώτια διαστάσεων 40X60 εκ. και ο άλλος για όλα τα κιβώτια διαστάσεων 30X40 εκ., ανεξαρτήτως ύψους.

Τοποθετώντας το RE-TRAY πάνω στον εξολκέα και ασκώντας ελάχιστη πίεση διαχωρίζεται το χαρτί από την πλαστική πλευρά. Δεν υπάρχει ο παραμικρός κίνδυνος τραυματισμού του εργαζόμενου όπως γίνεται πολλές φορές κατά την διάρκεια της καταστροφής των χαρτοκιβωτίων.

Η συγκέντρωση των πλαστικών πλευρών, η παλετοποίηση και μεταφορά τους είναι το ίδιο απλή υπόθεση όπως και η αποσυναρμολόγηση του RE-TRAY.



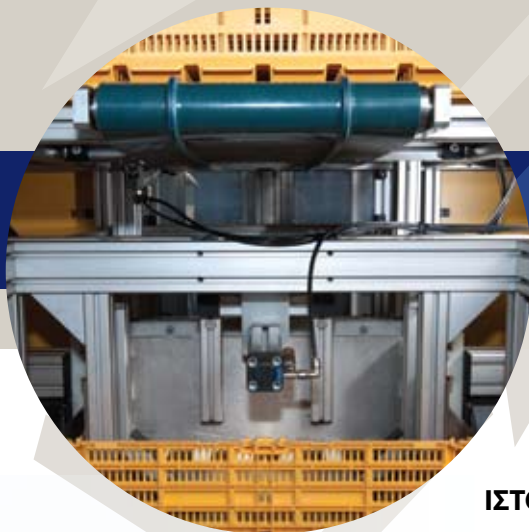


ΠΛΥΣΙΜΟ - ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Σε κάθε περίπτωση, τόσο στο αρχικό στάδιο όσο και μετά το πλύσιμο και την απολύμανση των πλαστικών πλευρών, γίνεται σχολαστικός έλεγχος σύμφωνα με τους υφιστάμενους εθνικούς και κοινοτικούς κανόνες υγιεινής για τα επαναχρησιμοποιούμενα μέσα συσκευασίας. Οι αποθηκευμένες παλέτες προστατεύονται κατάλληλα ώστε να παραμένουν καθαρές.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΕΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣ

Με την χρησιμοποίηση των RE-TRAYS προκύπτουν οικονομίες κλίμακος για τα Super Markets, γιατί χρειάζεται μικρός χώρος για την αποθήκευση των πλαστικών πλευρών. Επίσης, μειώνεται το κόστος διαχείρισης των συσκευασιών επειδή οι πλαστικές πλευρές είναι ίδιες, είναι για κοινή χρήση οπότε μπορούν να χρησιμοποιηθούν από οποιονδήποτε έχει συμβληθεί με τον διαχειριστή του συστήματος και οι παραλαβές εμπορευμάτων με την επιστροφή πλευρών γίνεται ταυτόχρονα.



ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ Α.Ε. ιδρύθηκε το 1996 στην Πάτρα και είναι σήμερα η μεγαλύτερη βιομηχανία πλαστικών στην Δυτική Ελλάδα. Έχει εξαγοράσει την εταιρεία Μινωικά Πλαστικά Α.Ε και δραστηριοποιείται επίσης, με εξαιρετικά αποτελέσματα, στην Κρήτη.

Στο πρόγραμμα νέων επενδύσεων έχει εντάξει το καινοτομικό σύστημα συσκευασίας RE-TRAY, το οποίο είναι μια αξιόπιστη λύση για την συσκευασία κρεάτων και πουλερικών, φρούτων και λαχανικών καθώς και κάθε άλλου είδους το οποίο χρήζει συσκευασίας. Το κύριο χαρακτηριστικό του είναι ότι προσαρμόζεται στις ανάγκες του συσκευαστή ώστε η χρήση του να είναι εύκολη, αξιόπιστη και οικονομική.

ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ RE-TRAY

Η ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ Α.Ε. παραχωρεί προς χρήση στις βιομηχανίες τροφίμων ανάλογο αριθμό πλαστικών πλευρών, την μηχανή διαμόρφωσης των κιβωτίων και προμηθεύει το κυματοειδές χαρτί με την εκτύπωση που επιθυμεί ο πελάτης. Οι βιομηχανίες τροφίμων συσκευάζουν τα προϊόντα τους σε RE-TRAYS και τα παραδίδουν στα Super Markets από όπου η ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ Α.Ε. ή οι αντιπρόσωποι της συλλέγουν τις πλαστικές πλευρές.

Σε βιομηχανίες οι οποίες έχουν μεγάλο όγκο πωλήσεων, είναι απομακρυσμένες από τις μεγάλες πόλεις και μπορούν να κάνουν την παραλαβή των πλαστικών πλευρών με το δικό τους δίκτυο διανομής, παρέχεται επιπλέον προς χρήση το πλυντήριο-απολυμαντήριο των πλαστικών πλευρών.





Οι πλαστικές πλευρές και τα μηχανήματα δεν πωλούνται, ούτε μισθώνονται, αλλά παραχωρούνται αποκλειστικά και μόνο προς χρήση. Οι φθαρμένες πλαστικές πλευρές αντικαθίστανται από την ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ Α.Ε. χωρίς να επιβαρύνεται ο συσκευαστής.

Υπάρχουν πολλοί τρόποι συνεργασίας και οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επιλέξουν εκείνον που θεωρούν καλλίτερο για τις δικές τους ανάγκες. Για την άμεση εξυπηρέτηση τους έχει δημιουργηθεί ειδικό τμήμα (**RE-TRAY Department**), με έμπειρο στελεχικό δυναμικό κι ένα εκτεταμένο δίκτυο συνεργατών σε όλη τη χώρα για να παρέχονται υπηρεσίες όλες τις ημέρες του χρόνου.

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Στις σύνθετες προκλήσεις του καιρού μας, η εταιρική κοινωνική ευθύνη της ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ Α.Ε. είναι να συμβάλει στην μείωση των τιμών των προϊόντων και στην προστασία του περιβάλλοντος. Γι αυτό επενδύει στο σύστημα συσκευασίας RE-TRAY, καθότι με την χρήση του μειώνεται η κατανάλωση πρωτογενών χαρτιών σε ποσοστό έως 65%. Δηλαδή κάθε εκατό δένδρα, εξήντα πέντε από αυτά θα συνεχίσουν να υπάρχουν. Είναι η παρακαταθήκη της στις επόμενες γενιές και η ουσιαστική συμβολή της στο περιβάλλον.





RE-TRAY DEPARTMENT
Τηλ.: 210 48 25 424, Mob.: 6976 22 20 30
Fax: 210 48 25449, Email: retray@paviplast.gr

ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ. Α.Ε. - Εργοστάσιο στην Πάτρα
Διεύθυνση: Βιομηχανική Περιοχή Πάτρας, Πάτρα, Αχαΐα, Τ.Κ.: 25 200
Τηλ.: + 30 2610 647501-2
Fax: + 30 2610 647503, Email: infoadmin@paviplast.gr
www.paviplast.gr

ΠΑ.ΒΙ.ΠΛΑΣΤ. Α.Ε. - Γραφεία στην Αθήνα
Διεύθυνση: Παντελή Νικολαΐδη 12, Ρέντης, Αθήνα, Τ.Κ.: 18 233
Τηλ.: +30 210 4825449, Email: infoadmin@paviplast.gr