



ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΛΙΠΗ & ΕΛΑΙΑ

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ LIP 60

EN 1825-1/2004

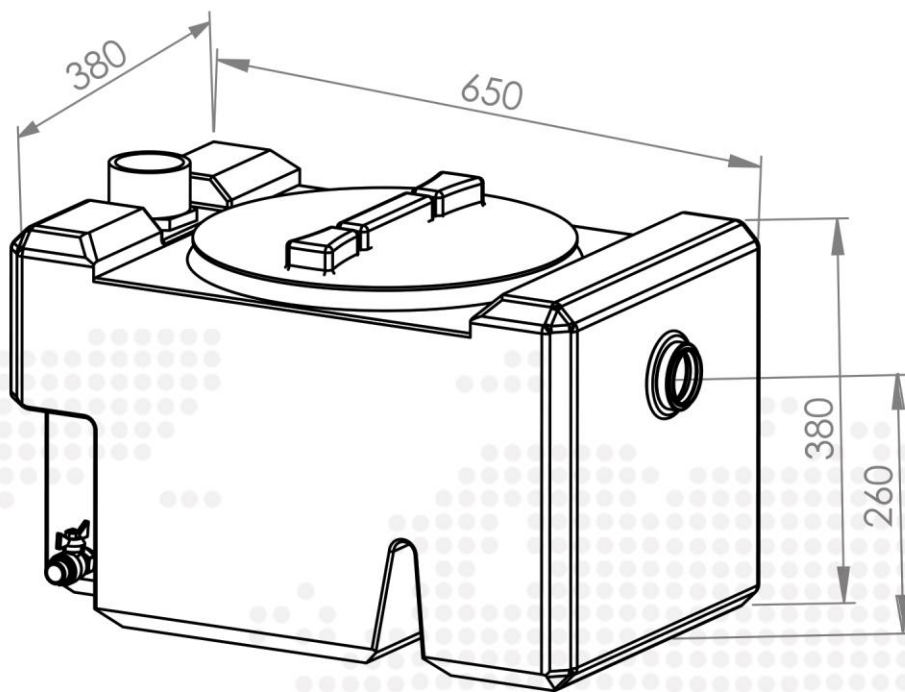
ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

Μελέτες που πραγματοποιούνται από περιβαλλοντολογικούς οργανισμούς καταδεικνύουν ότι, τα υγρά απόβλητα από τις διάφορες δραστηριότητες του ανθρώπου, παρουσιάζουν μία συνεχώς αυξανόμενη περιεκτικότητα σε λίπη και έλαια. Αυτά όμως τα λίπη και τα έλαια όταν περάσουν στο δίκτυο αποχέτευσης, προκαλούν σταδιακή απόφραξη καθώς και δημιουργία ενοχλητικών οσμών.

Δύναται επίσης, να προσβάλουν τα διάφορα υλικά – εξαρτήματα των δικτύων αποχέτευσης και των βιολογικών καθαρισμών. Όταν τα λίπη αυτά φθάσουν στις εγκαταστάσεις των βιολογικών καθαρισμών περιορίζουν σημαντικά την απόδοση αυτών. Για το λόγο αυτό σήμερα, επιβάλλεται στις επαγγελματικές εγκαταστάσεις εστίασης να εγκαθίστανται συστήματα λιποδιαχωριστών, ώστε να εξασφαλίζεται ότι τα οργανικής προέλευσης λίπη και έλαια, που περιέχονται στα απόβλητα της πλύσης, δεν θα περάσουν στο αποχετευτικό δίκτυο.

Οι λιποδιαχωριστές / λιποσυλλέκτες σύμφωνα με το πρότυπο **EN 1825** κατασκευάζονται από γραμμικό πολυαιθυλένιο, με τη μέθοδο του Rotation molding, υλικό εξαιρετικά ελαφρύ και πολύ ανθεκτικό. Λειτουργεί εκμεταλλευόμενος την διαφορά πυκνότητας των συστατικών των υγρών αποβλήτων της πλύσης. Τα οργανικής προέλευσης λίπη και έλαια έχουν χαμηλότερη πυκνότητα και έτσι ανεβαίνουν στην επιφάνεια σχηματίζοντας ένα στρώμα ελαίων – λίπους.

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ LIP60



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εγκατάσταση: Υπέργεια
Ρυθμοί ροής: 0,13/s
Βάρος: 10kg
Σύνδεση: Κολλητή-βιδωτή, ελαστικό δακτύλιο

Όγκος συλλέκτη λίπους: 8L
Όγκος ζώνης διαχωρισμού: 30L
Όγκος συλλέκτη λάσπης: 9L
Επιφάνεια ζώνης διαχωρισμού: 0,25m²
Συνολικός όγκος λιποσυλλέκτη: 47L
Συνολικός όγκος δεξαμενής: 58L

Μήκος	650mm
Πλάτος	380mm
Ύψος	380mm
Καπάκι	Φ300
Εισόδος	Φ50/Φ63
Ύψος εισόδου	400mm
Εξόδος	Φ50
Ύψος εξόδου	260mm
Φίλτρο	✓
Δείκτης στάθμης	✓
Εκκένωση	✓