



ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΛΙΠΗ & ΕΛΑΙΑ

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ LIP 140

EN 1825-1/2004

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

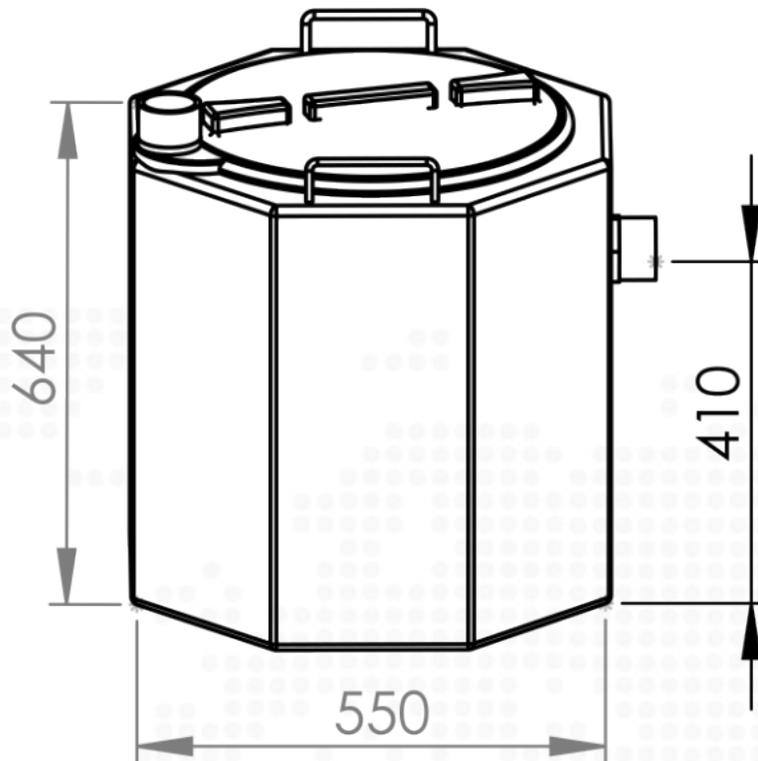
Μελέτες που πραγματοποιούνται από περιβαλλοντολογικούς οργανισμούς καταδεικνύουν ότι, τα υγρά απόβλητα από τις διάφορες δραστηριότητες του ανθρώπου, παρουσιάζουν μία συνεχώς αυξανόμενη περιεκτικότητα σε λίπη και έλαια. Αυτά όμως τα λίπη και τα έλαια όταν περάσουν στο δίκτυο αποχέτευσης, προκαλούν σταδιακή 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 LIP140



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εγκατάσταση: Υπέργια - υπόγεια*
 Ρυθμοί ροής: 0,3L/s
 Βάρος: 12kg
 Σύνδεση: Κολλητή - βιδωτή

Όγκος συλλέκτη λίπους: 11L
 Όγκος ζώνης διαχωρισμού: 71L
 Όγκος συλλέκτη λάσπης: 28L
 Επιφάνεια ζώνης διαχωρισμού: 0,25m²
 Συνολικός όγκος λιποσυλλέκτη: 110L
 Συνολικός όγκος δεξαμενής: 145L

*για τη περίπτωση της υπόγειας εγκατάστασης αναζητείστε τις σχετικές οδηγίες

Μήκος	550mm
Πλάτος	550mm
Ύψος	640mm
Καπάκι	Φ400
Είσοδος	Φ50/Φ63
Ύψος εισόδου	630mm
Έξοδος	Φ50/Φ63
Ύψος εξόδου	410mm
Φίλτρο*	Ναι
Δείκτης στάθμης	-

*Διαθέτει πλαστικό, σταθερο, αφαιρούμενο φίλτρο