



ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΛΙΠΗ & ΕΛΑΙΑ

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ LIP 220

EN 1825-1/2004

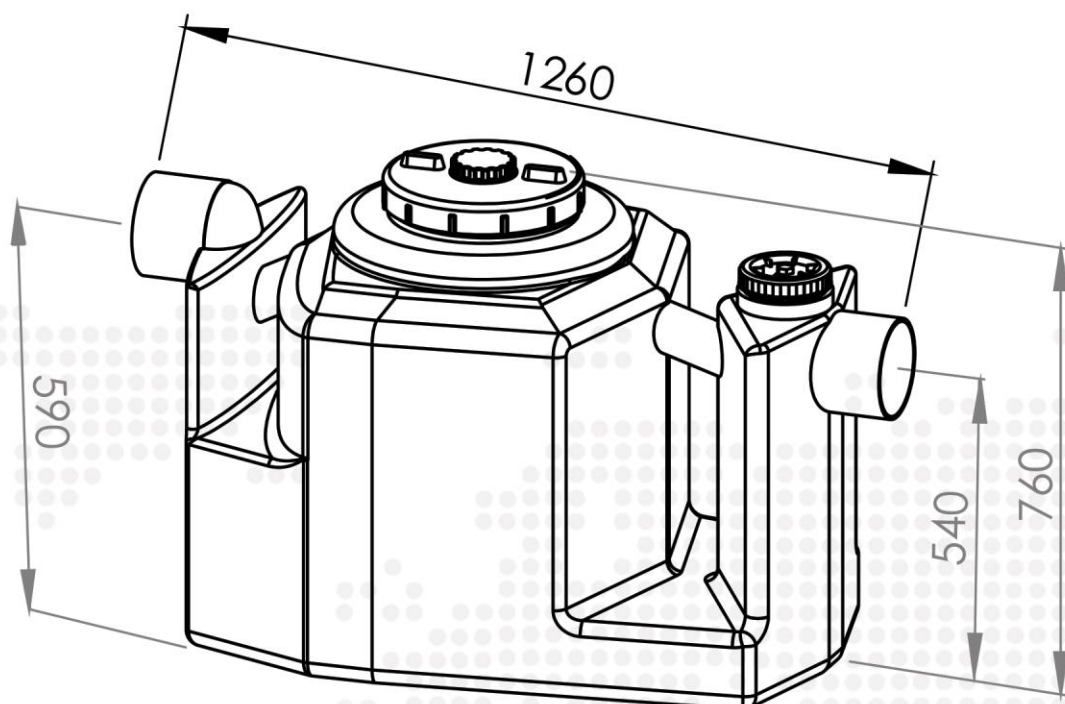
ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

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 LIP220



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εγκατάσταση: Υπέργεια - υπόγεια*
Ρυθμοί ροής: 0,6L/s
Βάρος: 25kg
Σύνδεση: Κολλητή

Όγκος συλλέκτη λίπους: 17L
Όγκος ζώνης διαχωρισμού: 150L
Όγκος συλλέκτη λάσπης: 53L
Επιφάνεια ζώνης διαχωρισμού: 0,4m²
Συνολικός όγκος λιποσυλλέκτη: 220L
Συνολικός όγκος δεξαμενής: 315L

Μήκος	1260mm
Πλάτος	660mm
Ύψος	760mm
Καπάκι	Φ300/Φ120
Εισόδος	Φ160
Ύψος εισόδου	590mm
Εξόδος	Φ160
Ύψος εξόδου	540mm
Φίλτρο	-
Δείκτης στάθμης	-

*για τη περίπτωση της υπόγειας εγκατάστασης αναζητείστε τις σχετικές οδηγίες