



ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΛΙΠΗ & ΕΛΑΙΑ

ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ LIP 1600

EN 1825-1/2004

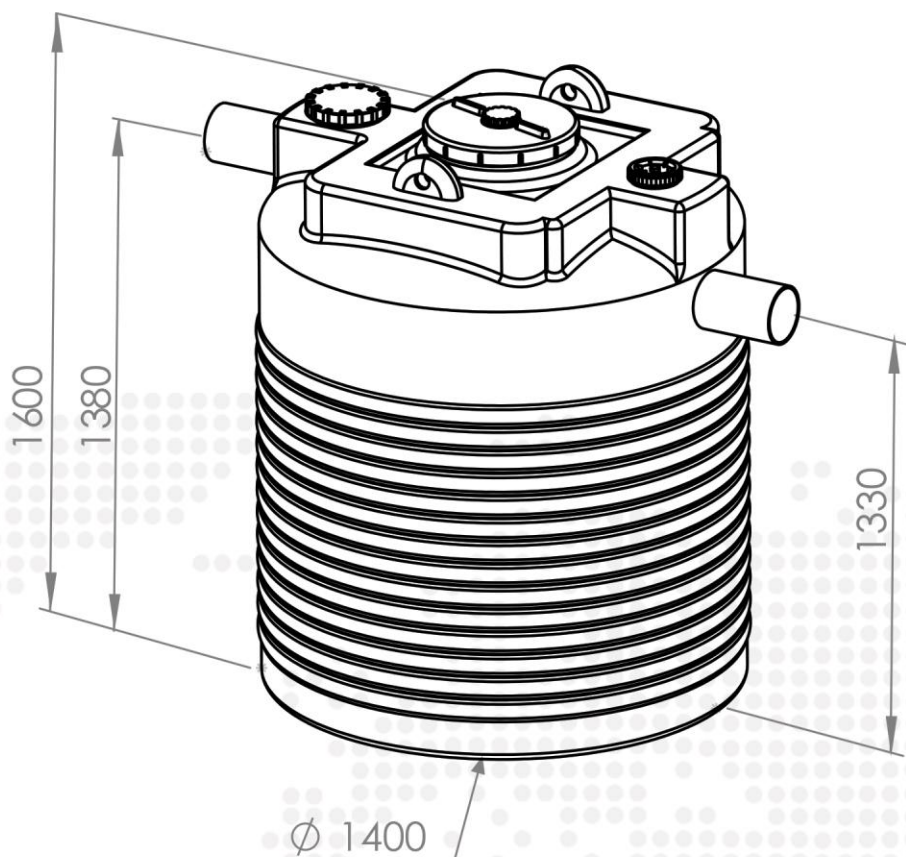
ΛΙΠΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

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 LIP1600



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εγκατάσταση: Υπέργεια - υπόγεια*

Ρυθμοί ροής: 4L/s

Βάρος: 80kg

Σύνδεση: Με ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης ή Κολλητή

Όγκος συλλέκτη λίπους: 180L

Όγκος ζώνης διαχωρισμού: 960L

Όγκος συλλέκτη λάσπης: 400L

Επιφάνεια ζώνης διαχωρισμού: 1,32m²

Συνολικός όγκος λιποσυλλέκτη: 1520L

Συνολικός όγκος δεξαμενής: 1600L

Μήκος	1400mm
Πλάτος	1400mm
Ύψος	1600mm
Καπάκι	Φ400/Φ200
Εισόδος	Φ110/Φ125
Ύψος εισόδου	1380mm
Εξόδος	Φ110/Φ125
Ύψος εξόδου	1330mm
Φίλτρο	-
Δείκτης στάθμης	-

Εκκένωση: Δυνατότητα τοποθέτησης εκκένωσης αν ζητηθεί

*για τη περίπτωση της υπόγειας εγκατάστασης αναζητείστε τις σχετικές οδηγίες