

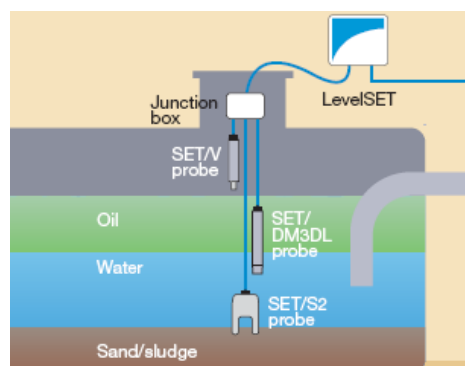


Labkotec SET Συστήματα ανίχνευσης - ειδοποίησης για ελαιολασποσυλλέκτες

Τα συστήματα ανίχνευσης - ειδοποίησης **Labkotec SET** του οίκου **LABKOTEC** Φιλανδίας, εγκαθίστανται σε κάθε ελαιολασποσυλλέκτη και ειδοποιούν για την έγκαιρη απομάκρυνση των συσσωρευμένων ελαίων και της λάσπης, εμποδίζοντας τη διαρροή τους στο αποχετευτικό σύστημα. Το κάθε σύστημα, αποτελείται από την κατάλληλη μονάδα ελέγχου στην οποία συνδέονται οι επιθυμητοί αισθητήρες ανίχνευσης. Τα συστήματα Labkotec SET καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN858-1 & 2 (περί διατάξεων ελαιολασποσυλλεκτών).

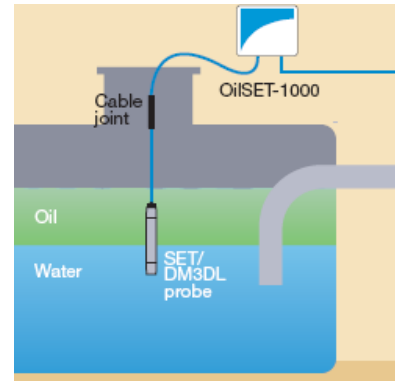
- **Control unit LevelSET S με αισθητήρα ελαίων SET/DM3, αισθητήρα λάσπης SET/S2 και αισθητήρα υψηλής στάθμης υγρού SET/V**

Το πλέον ολοκληρωμένο σύστημα ανίχνευσης και ειδοποίησης. Η νέα μονάδα ελέγχου **LevelSET S**, με υποδοχή για έως και 3 αισθητήρες, συνδυάζει ανίχνευση ελαίων, λάσπης και υψηλής στάθμης υγρού στον ελαιολασποσυλλέκτη. Δέχεται ψηφιακό αισθητήρα αγωγιμότητας **SET/DM3** (ελαίων), ψηφιακό αισθητήρα υπερήχων **SET/S2** (λάσπης) και αισθητήρα δόνησης **SET/V** (υψηλής στάθμης υγρού).



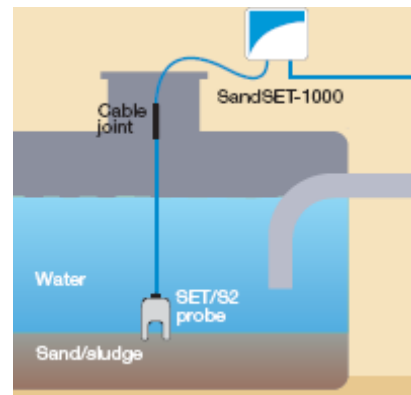
• **Control unit OilSET-1000 με αισθητήρα DM3 για ανίχνευση ελαίων**

Ειδικά σχεδιασμένο για ελαιοδιαχωριστές αλλά και λιποσυλλέκτες. Εξοπλισμένο με ψηφιακό αισθητήρα αγωγιμότητας **DM3**, ειδοποιεί για την έγκαιρη απομάκρυνση των συσσωρευμένων ελαίων/λιπών.



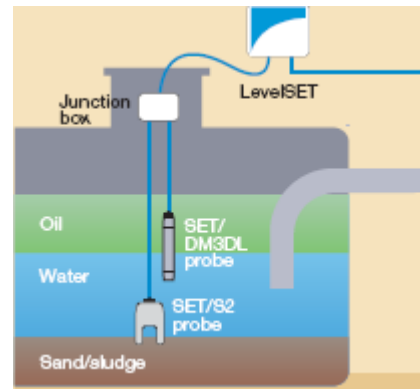
• **Control unit SandSET-1000 με αισθητήρα S2 για ανίχνευση άμμου/λάσπης**

Σύστημα ειδοποίησης / ανίχνευσης άμμου και λάσπης στον λαποσυλλέκτη. Εξοπλισμένο με ψηφιακό αισθητήρα υπερήχων **S2** ειδοποιεί για την έγκαιρη απομάκρυνση της συσσωρευμένης λάσπης. Τοποθετείται στο επιθυμητό ύψος από τον πυθμένα της δεξαμενής. Δεν απαιτεί βαθμονόμηση.



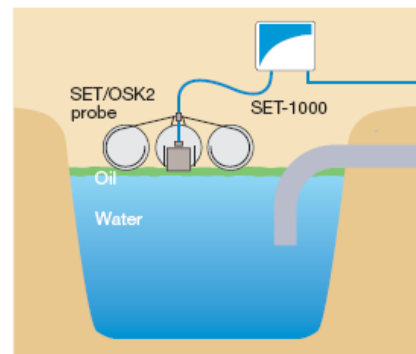
• **Control unit OilSET-2000 με αισθητήρες DM3 και S2 (ελαίων και λάσπης)**

Σύστημα αποτελούμενο από μονάδα ελέγχου OilSET 2000 με υποδοχή για 2 ψηφιακούς αισθητήρες **DM3** (ελαίων) και **S2** (λάσπης). Ταυτόχρονος έλεγχος ελαίων και λάσπης στον ελαιολασποσυλλέκτη.



• **Control unit OilSET-1000 με αισθητήρα SET/OSK2 για ανίχνευση διαρροής ελαίων**

Τοποθετείται σε φρεάτιο επιθεώρησης κατάντη του ελαιοδιαχωριστή ή σε κάθε δεξαμενή / ταμειυτήρα συγκέντρωσης νερού. Εξοπλισμένο με πλωτό χωρητικό (capacitive) αισθητήρα **SET/OSK2**, ανιχνεύει επιφανειακή ύπαρξη ελαίων.



• **Control unit OilSET-2000 με αισθητήρες DM3 και SET/SK2 (ελαίων και υψηλής στάθμης)**

Σύστημα αποτελούμενο από μονάδα ελέγχου OilSET 2000 με υποδοχή για 2 ψηφιακούς αισθητήρες **DM3** (ελαίων) και **SET/SK2** (υψηλής στάθμης). Ταυτόχρονος έλεγχος ελαίων και υψηλής στάθμης υγρού στον ελαιολασποσυλλέκτη.



Επιπρόσθετος εξοπλισμός:

Κάθε σύστημα LabkoSET μπορεί να εξοπλιστεί με πρόσθετο εξοπλισμό ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις κάθε εφαρμογής:



- **LABCOM 200:** Σύστημα τηλεειδοποίησης για αποστολή μηνυμάτων GSM ή e-mails (GPRS)
- **SOLARSET/GSM/GPRS:** Φωτοβολταϊκό πάνελ για τροφοδότηση των συστημάτων σε περιοχές χωρίς σύνδεση με το δίκτυο ηλεκτρισμού με σύστημα τηλεειδοποίησης (αποστολή μηνυμάτων GSM ή e-mails).