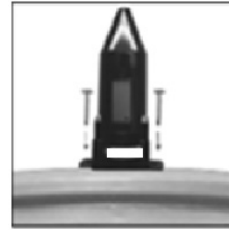


ÉTAPE 4 - INSTALLATION DE L'ÉMETTEUR TANKALERT ECO OIL SUR LA CUVE

La procédure d'installation est la même pour cuves nouvelles et anciennes. Dans le cas des cuves à double paroi, assurez-vous que l'émetteur Tankalert Eco Oil soit placé sur le dessus de la cuve intérieure.



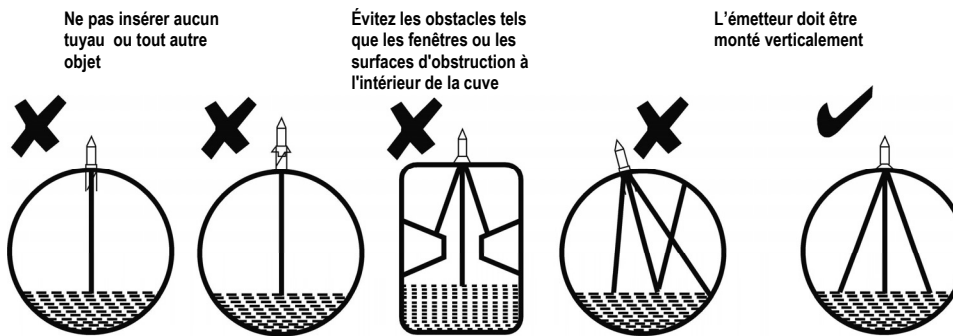
Pour les cuves à orifice pré-percé de 20/30 mm

- Enlevez le capuchon de l'orifice et insérez l'émetteur, en s'assurant que le joint d'étanchéité soit fixé correctement.
- Assurez-vous que l'émetteur soit placé à la verticale au-dessus de la cuve
- En vous servant de 2 vis autotaraudeuses en acier inoxydable de 19 mm de long fournies, serrez-le sur la cuve. **Ne pas utiliser de vis plus longues. Ne pas trop serrer.**

Pour les cuves sans orifices pré-percés

- Si la cuve n'est pas pré-percée, il est nécessaire de percer un orifice sur le haut de la cuve à l'aide d'une scie de 30/32 mm, dans un endroit adapté pour permettre un montage aisé de l'émetteur et de façon à ce que le contenu de la cuve se trouve dans le champ de vision de l'émetteur. Il faut le positionner de sorte qu'il n'y ait aucun obstacle interne (p. ex, arêtes, surfaces d'obstruction, côtés de la cuve et équipement interne) pouvant interférer avec le signal ultrasonique.
- Utilisez le diagramme d'aide à l'installation pour assurer un montage correct.
- Assurez-vous que l'émetteur soit placé à la verticale au-dessus de la cuve
- En vous servant de 2 vis autotaraudeuses en acier inoxydable de 19 mm de long fournies, serrez-le sur la cuve. **Ne pas utiliser de vis plus longues. Ne pas trop serrer.**

AIDE À L'INSTALLATION



Vérifiez l'écran du moniteur Tankalert Eco Oil deux heures après l'installation de l'émetteur et assurez-vous que l'écran de votre moniteur Tankalert Eco Oil affiche le niveau de la cuve dans la partie des graphiques à barres et les informations relatives au volume de fioul dans la zone d'affichage principale. Si ce n'est pas le cas, consultez le guide de dépannage du manuel de produit du système Tankalert Eco Oil.

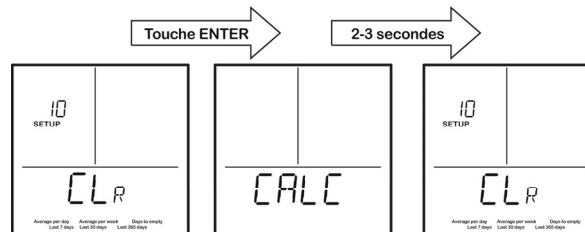
N.B. Les affichages de graphiques à barres sur l'émetteur Tankalert Eco Oil peuvent être différents de ceux du moniteur Tankalert Eco Oil. L'écran d'affichage de l'émetteur indique le dernier mètre supérieur de la cuve tandis que l'écran de graphiques à barres du moniteur affiche le niveau de fioul sur toute la hauteur de la cuve.

ÉTAPE 5 - (FACULTATIF) À EXÉCUTER SEULEMENT S'IL Y A EU UN RETARD DANS LE MONTAGE DE L'ÉMETTEUR TANKALERT ECO OIL SUR LA CUVE

Vous ne devez effectuer cette étape que s'il y a eu un écart de plus d'une heure entre la fin de l'étape 3 et l'étape 4. Autrement, l'étape 5 est complétée automatiquement dans le cadre de l'étape 3. Lorsque l'émetteur Tankalert Eco Oil est installé et on a vérifié son correct fonctionnement, il faut réinitialiser les calculs d'utilisation en appuyant sur SETUP pendant 3 secondes pour accéder au mode de RÉGLAGE, puis appuyez sur INTRO à plusieurs reprises jusqu'à ce que RÉGLAGE 10 est affiché.

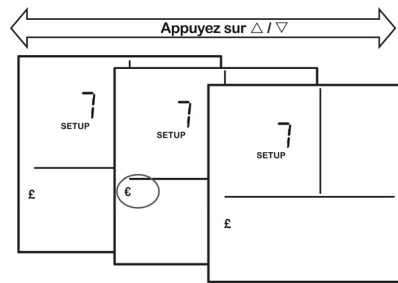
L'écran affiche temporairement « CALC » avant de revenir à RÉGLAGE 1 – Réglage de l'heure (h). Appuyez sur SETUP pour quitter le mode de RÉGLAGE.

Le réglage du moniteur de votre Tankalert Eco Oil est maintenant terminé. À partir de maintenant il commence à faire un suivi et contrôle de votre consommation de fioul d'un jour à l'autre ou d'une semaine à l'autre. Sur l'écran de données AC-TUELLES des « jours jusqu'à vidage complet » '- sera affiché pendant 1 semaine.

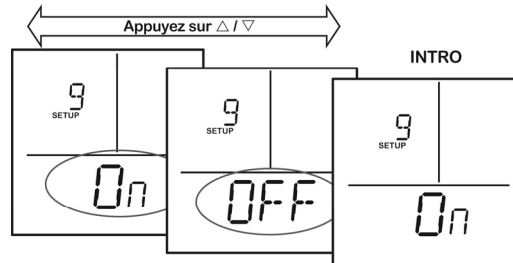


Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous consulter à travers notre site Web www.inprogroupp.net ou téléphoniquement sur le 0034 91 8719294.

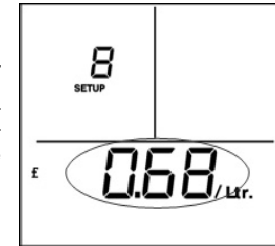
ÉTAPE 2 – RÉGLAGE DE VOTRE MONITEUR TANKALERT ECO OIL - cont.



RÉGLAGE 7 - Réglage de la devise (£ ou €) La devise par défaut est la livre sterling de façon que le symbole de la livre sterling £ clignote sur le côté gauche de l'écran. Utilisez Δ/∇ pour choisir entre € et £ pour sélectionner la devise souhaitée. Appuyez sur ENTER pour enregistrer.



RÉGLAGE 8 - Réglage du coût du fioul par litre. Ajustez la quantité affichée à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer. (Vous devrez peut-être consulter la dernière facture de fioul ou contacter votre fournisseur de fioul)



Le RÉGLAGE devrait maintenant être terminé. Appuyez sur SETUP pour quitter ce mode et avancer à l'étape 3.

Il est possible de quitter le mode RÉGLAGE seulement après avoir enregistré un type de cuve au cours du RÉGLAGE 3. Si on n'a pas enregistré aucun type de cuve, appuyer sur SETUP n'aura aucun effet de façon que le moniteur Tankalert Eco Oil restera bloqué en mode de RÉGLAGE. Pour enregistrer un type de cuve, appuyez SETUP pendant 3 secondes pour revenir au mode de RÉGLAGE. Ensuite, procédez comme dans l'étape 2 RÉGLAGE 1 et réalisez tous les réglages jusqu'à RÉGLAGE 9. En sortant du mode de RÉGLAGE le moniteur Tankalert Eco Oil affiche temporairement CALC (=calcul)



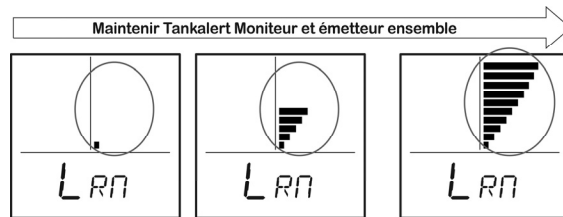
N.B. Si, à n'importe quelle étape, vous quittez le mode de RÉGLAGE pour une raison quelconque, vous pouvez recommencer tout simplement en appuyant la touche SETUP pendant 3 secondes

ÉTAPE 3 – SYNCHRONISATION DE L'ÉMETTEUR TANKALERT ECO OIL ET LE MONITEUR TANKALERT ECO OIL



Afin de surveiller le niveau de fioul dans la cuve de stockage, le moniteur Tankalert Eco Oil doit être « synchronisé / couplé » avec l'émetteur Tankalert Eco Oil. Pour ce faire, le moniteur Tankalert Eco Oil doit être en mode LEARN (=APPRENTISSAGE), auquel on accède dans l'une des deux façons suivantes:

- En appuyant sur RÉGLAGE après finalisation de l'étape 2 ci-dessus
- En débranchant, puis rebranchant l'alimentation électrique



Si le mode d'APPRENTISSAGE est activé, l'écran affiche le message "Lrn". Le mode d'APPRENTISSAGE durera 2 minutes pendant lesquelles vous pouvez « synchroniser/ coupler » l'identité de l'émetteur Tankalert Eco Oil à celle du moniteur Tankalert Eco Oil. Pour ce faire, localisez l'émetteur Tankalert Eco Oil à l'aide de la rainure de placement, comme illustré (voir la section 2 du Manuel de Produit). L'écran de l'émetteur Tankalert Eco Oil doit être orienté dans la même direction que l'écran du moniteur Tankalert Eco Oil.

Lorsque la localisation a été correctement réglée, les barres de l'écran d'affichage de graphiques à barres se mettront à clignoter sur les écrans à la fois du moniteur et d'émetteur Tankalert Eco Oil, en augmentant leur dimension de façon synchrone. Pendant ce processus, vous entendrez un bip sonore pour indiquer que la mise en synchronisation est en cours. Lorsque les 10 barres clignotent, le moniteur Tankalert Eco Oil fait un gros bip sonore et la LED rouge sur l'émetteur Tankalert Eco Oil se met à clignoter. Ils sont désormais synchronisés et doivent être séparés immédiatement.

Suite à la «synchronisation / couplage » l'émetteur du Tankalert Eco Oil envoie en continu des données au moniteur du Tankalert Eco Oil pendant environ 10 minutes. Chaque fois que le moniteur du Tankalert Eco Oil reçoit un message, un dé clic se fait entendre et la LED située sur le moniteur du Tankalert Eco Oil se met à clignoter (ce qui correspond au mode « rapide » pour l'émetteur).

Pendant ce temps, veuillez confirmer si le processus de synchronisation a réussi en élevant, puis en abaissant l'émetteur Tankalert Eco Oil sur une surface plane tout en observant si l'écran d'affichage du moniteur Tankalert Eco Oil change également. Le mode « rapide » s'arrête au bout de 10 minutes. L'émetteur Tankalert Eco Oil est maintenant prêt à être installé sur la cuve, celui-ci devant être placé tout en restant sur le mode «Rapide».

Maintenant, vous devriez immédiatement passer à l'étape 4 et installer l'émetteur Tankalert Eco Oil sur votre cuve. S'il n'est pas installé dans les 10 minutes suivantes, le moniteur Tankalert Eco Oil affichera probablement une erreur ou un message incorrect. Il peut durer jusqu'à 2 heures avant que l'information correcte sur le niveau de la cuve soit affichée de nouveau sur l'écran du moniteur Tankalert Eco Oil.

GUIDE D'INSTALLATION

Ne PAS installer / monter l'émetteur Tankalert ECO OIL dans la cuve à ce moment.



Conseils

Lorsque vous prenez les dimensions de la cuve, assurez-vous qu'elle soit prête pour l'étape 4.

Vous devez avoir à portée de main une facture antérieure de fioul domestique ou bien appelez votre revendeur de fioul pour vous renseigner sur le prix actuel du fioul par litre.

Votre cuve Tableau de dimensions	Type de cuve	Hauteur (H) cm	Largeur (W) cm	Capacité totale (L)	Capacité nominale (L) (95% de la capacité totale)
	Type A - Rectangular / cylindrical vertical			N/A	
	Type B - (H>=W) Oval / cylindrical horizontal				
	Type C - (W>H) Low profile				

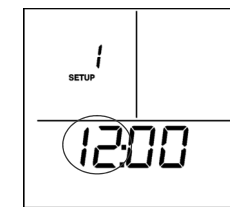
ÉTAPE 1 – DÉTERMINEZ LA FORME DE VOTRE CUVE DE STOCKAGE DE FIOUL

À l'aide des photos, sélectionnez le type de cuve se rapprochant le plus de la vôtre avant de remplir le tableau ci-dessus. Veuillez prendre note de la capacité de la cuve.

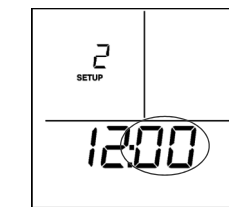
- Déterminez les dimensions de votre cuve soit à partir des données spécifiées pour la cuve par le fabricant, soit en les mesurant sur place afin de pouvoir compléter le tableau.
- Vous avez seulement besoin de noter les dimensions indiquées sur le tableau ci-dessus.
- L'information qui est nécessaire pour les cuves à double paroi ne concerne que la cuve intérieure, où l'émetteur Tankalert ECO OIL sera placé.
- Déterminer la mesure de la hauteur de la cuve à partir de l'extrémité supérieure de la cuve, c'est-à-dire, là où l'émetteur Tankalert ECO OIL sera placé, jusqu'à l'extrémité inférieure de la cuve (ou de la cuve intérieure dans les cas des cuves à double paroi).
- Déterminer la capacité de la cuve à partir des données spécifiées par le fabricant concernant la capacité totale et nominale.

ÉTAPE 2 – RÉGLAGE DE VOTRE MONITEUR TANKALERT ECO OIL

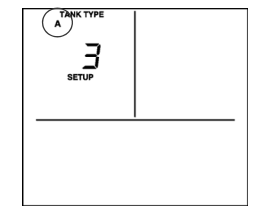
Lors de la première mise sous tension de votre moniteur Tankalert ECO OIL, il affiche automatiquement le mode de réglage. L'écran du moniteur Tankalert ECO OIL affiche, à ce moment, SETUP 1. Un ou plusieurs segments de l'écran peuvent clignoter. Les segments clignotants sont entourés en ROUGE sur les schémas. Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour enregistrer les paramètres de configuration de votre moniteur Tankalert ECO OIL. Si vous faites une erreur et enregistrez une valeur incorrecte, appuyez simplement sur ENTER jusqu'à ce que vous reveniez au même numéro de RÉGLAGE; puis sélectionnez la valeur correcte et appuyez sur ENTER pour enregistrer.



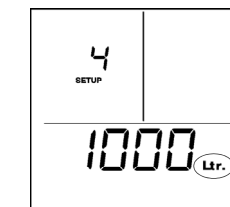
RÉGLAGE 1 - Réglage de l'heure (h). Réglez l'heure affichée à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer.



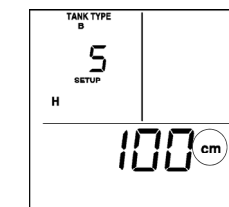
RÉGLAGE 2 – Réglage de l'heure (min). Réglez les minutes affichées à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer.



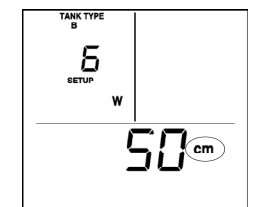
RÉGLAGE 3 – Réglage du type de la cuve. Sélectionnez le type de cuve, c.-à-d. A, B ou C à l'aide des touches Δ/∇ afin que le type soit correspondant à celui que vous avez noté au-dessus. Appuyez sur ENTER pour enregistrer.



RÉGLAGE 4 - Réglage de la capacité de la cuve (L). Veuillez consulter le tableau ci-dessus pour obtenir la capacité nominale et puis ajustez la quantité affichée en litres à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer.



RÉGLAGE 5 – Réglage de la hauteur de la cuve (cm). Veuillez consulter le tableau ci-dessus pour obtenir la hauteur de la cuve et puis ajustez la quantité affichée en cm à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer. Veuillez noter que si vous avez sélectionné le type « A » le RÉGLAGE 6 sera sauté automatiquement.

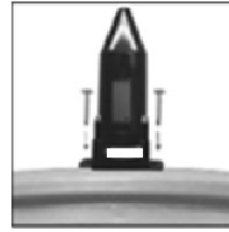


RÉGLAGE 6 - (ne concerne que les réservoirs de type B et C) - Réglage de la largeur de la cuve (cm). Veuillez consulter le tableau ci-dessus pour obtenir la largeur de la cuve et puis ajustez la quantité affichée en cm à l'aide des touches Δ/∇ . Appuyez sur ENTER pour enregistrer.

N.B. Si vous ne pouvez pas sélectionner les dimensions correctes pour votre cuve, vérifiez que vous avez sélectionné le type correct de cuve.

STEP 4 - INSTALLING THE TANKALERT ECO OIL TRANSMITTER ON THE TANK

The procedure is the same for fitting to both old and new tanks. For bunded tanks ensure that the Tankalert Eco Oil Transmitter is located on top of the inner tank.



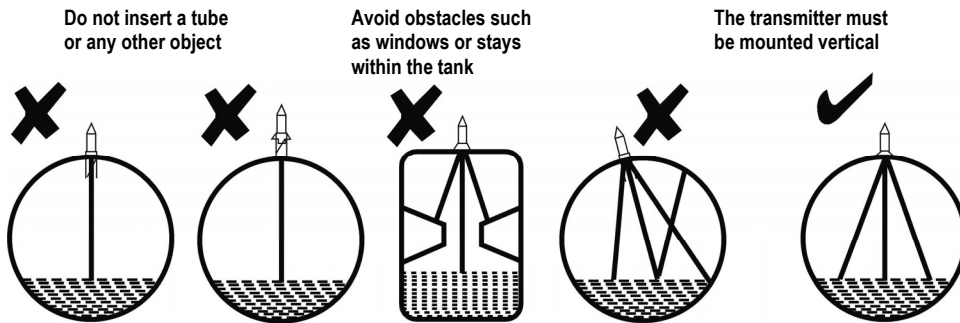
For Tank with pre-drilled 30/32mm hole

- Remove cap from hole and insert transmitter, ensuring the weather seal is securely in place.
- Ensure the transmitter is vertical on top of the tank
- Tighten on to the tank using the 2 stainless steel 19mm long self-tapping screws supplied. **Do not use longer screws. Do not over-tighten.**

For Tank without pre-drilled holes

- If tank is not pre-drilled, then using a 30/32mm hole saw, drill hole in top of the tank in a suitable area to allow ease of fitting of the transmitter and in an area that the transmitter can see the tank contents. Position so that there are no internal obstructions, (i.e. Ribs, Stays, Side of Tank, internal equipment), that may interfere with the ultrasonic signal.
- Use **Installation Help Diagram** below to ensure suitable fitting.
- Ensure the transmitter is vertical on top of the tank
- Tighten on to the tank using the 2 stainless steel 19mm long self-tapping screws supplied. **Do not use longer screws. Do not over-tighten.**

INSTALLATION HELP



Check the Tankalert Eco Oil Monitor display two hours after mounting the transmitter and verify that your Tankalert Eco Oil Monitor display shows the tank level in the bar-graph area and the oil volume information in the main display area. If this is not the case consult the 'Troubleshooting' section of the Tankalert Eco Oil Product Manual.

N.B. the bar-graph displays on the Tankalert Eco Oil Transmitter and the Tankalert Eco Oil Monitor may not be the same. The transmitter display indicates the top 1m of the tank while the Tankalert Eco Oil Monitor bar-graph displays the oil level relative to the overall tank height.

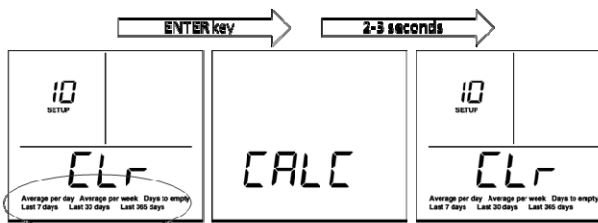
STEP 5 - (OPTIONAL) PERFORM ONLY IF THERE WAS A DELAY IN INSTALLING THE TANKALERT ECO OIL TRANSMITTER ON THE TANK

You only need to complete this step if there was a gap of more than an hour between completing STEP 3 and STEP 4. STEP 5 is otherwise completed automatically as part of STEP 3.

When your Tankalert Eco Oil Transmitter is installed and has been confirmed as working reset the usage calculations by pressing **SETUP** for 3 seconds to enter SETUP mode and then press **ENTER** repeatedly until SETUP 10 is shown.

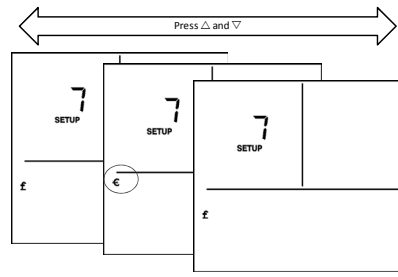
The segments at the bottom of the display will be flashing. Press the **ENTER** key for 5 seconds. The screen will temporarily show 'CALC' and then returns to showing SETUP 1 - Setting the Time (hrs). Press **SETUP** to leave SETUP mode.

Setup of your **Tankalert Eco Oil Monitor** is now complete and it will now begin to monitor and track your oil consumption on a day to day and week to week basis. On the 'Days to Empty' CURRENT information screen, '---' will be displayed for 1 week.



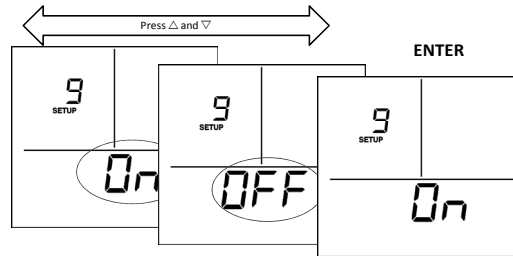
Should you have any queries, please refer to our FAQ section of the website or complete our online enquiry form. www.inprogroup.net

STEP 2 - SETTING UP YOUR TANKALERT ECO OIL MONITOR—cont'd



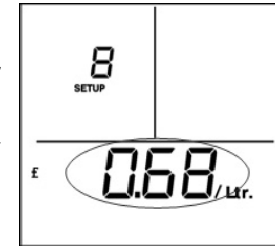
SETUP 7 - Setting the currency (£ or €)

The default currency is sterling and the sterling symbol £ will be flashing on the left hand side of the display. Use Δ/∇ to select between the € and £ as the currency. Press **ENTER** to save.



SETUP 8 - Setting the fuel cost per litre.

Adjust the amount displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save. (You may need to consult you last oil bill or your oil supplier)

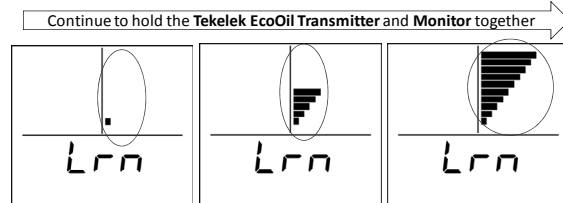


The **SETUP** should now be complete. Press **SETUP** to exit and progress to STEP 3.

It is only possible to leave SETUP mode if a tank type was saved during SETUP 3. If a Tank Type has not been saved, pressing **SETUP** will have no effect and the Tankalert Eco Oil Monitor will remain in SETUP mode. To enter a tank type hold **SETUP** for 3 seconds to re-enter SETUP mode. Refer to STEP 2 SETUP 1 and complete to SETUP 9. On exiting SETUP mode the Tankalert Eco Oil Monitor temporarily displays CALC.

N.B. If at any stage you exit SETUP mode for any reason, to re-enter simply hold **SETUP** for 3 seconds and begin again.

STEP 3 - MATCHING THE TANKALERT ECO OIL TRANSMITTER TO THE TANKALERT ECO OIL MONITOR



In order to monitor the fuel level in your tank the Tankalert Eco Oil Monitor must be 'matched/paired' with the Tankalert Eco Oil Transmitter. To do so, the Tankalert Eco Oil Monitor must be in **LEARN** mode that is entered in one of two ways:

- Pressing **SETUP** after completing STEP 2 above
- By disconnecting and reconnecting the power

When in **LEARN** mode the display shows 'Lrn' in the main display area. **LEARN** mode will last for 2 minutes during which time you can 'match/pair' the Tankalert Eco Oil Transmitter identity to the Tankalert Eco Oil Monitor. To do so locate the Tankalert Eco Oil Transmitter to the location feature as shown (see Product Manual section 2). The display of the Tankalert Eco Oil Transmitter should be facing in the same direction as the Tankalert Eco Oil Monitor's display.

When located properly, the bars in the bar graph display on the screens of both the Tankalert Eco Oil Monitor and the Tankalert Eco Oil Transmitter will flash and increase in synch together. During this process, you will hear an audible beep to indicate the matching is in progress. When all 10 bars are flashing, the Tankalert Eco Oil Monitor makes a loud beep and the red LED on the Tankalert Eco Oil Transmitter will flash. They are now matched and should be separated immediately.

Following the 'matching/pairing' the Tankalert Eco Oil Transmitter will send data continuously to the Tankalert Eco Oil Monitor for approximately 10 minutes. Each time the Tankalert Eco Oil Monitor receives a reading, it will make a clicking noise and the LED on the Tankalert Eco Oil Monitor will blink (this is 'fast' mode for the transmitter).

During this time confirm that the matching procedure was successful by slowly raising and lowering the Tankalert Eco Oil Transmitter over a flat surface and observing that the display in the Tankalert Eco Oil Monitor changes. 'Fast' mode will stop after 10 minutes. The Tankalert Eco Oil Transmitter is now ready to fit onto the tank and should be fitted whilst in 'Fast' mode.

You should now proceed immediately to STEP 4 and fit the Tankalert Eco Oil Transmitter to your tank. If it is not fitted within 10 minutes, the Tankalert Eco Oil Monitor may display an error or an incorrect reading. It may then take up to 2 hours before the correct tank level information is displayed on the Tankalert Eco Oil Monitor screen.

INSTALLATION GUIDE

Do NOT install/ fit your Tankalert ECO OIL Transmitter to the tank at this time.



Your tank Dimension chart	Tank Type	Height (H) cms	Width (W) cms	Brimful Capacity (Ltrs)	Nominal Capacity (Ltrs) (95% of Brimful)
Type A - Rectangular / cylindrical vertical			N/A		
Type B - (H=W) Oval / cylindrical horizontal					
Type C - (W>H) Low profile					

Tips

When taking the tank dimensions, confirm it is prepared for STEP 4

Have a previous oil bill handy or call your oil dealer to find out today's oil cost per litre.

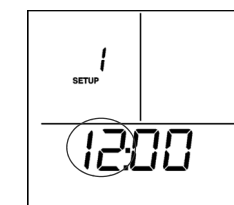
STEP 1 - DETERMINE THE SHAPE OF YOUR OIL TANK

Select your tank type that is closest in shape to your tank from the pictures and complete the chart above. The capacity on the tank should be noted.

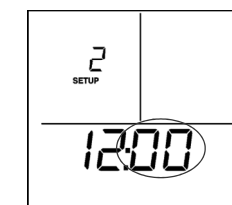
- Determine the dimensions of your tank either from manufacturer's data for the tank or by physically measuring to complete the chart.
- You only need to note the dimensions indicated on the chart shown above.
- For bunded tanks the information required is for the internal tank only, where the Tankalert ECO OIL Transmitter will be located.
- To determine the tank height measure from the top of the tank, i.e. where the Tankalert ECO OIL Transmitter will be positioned, to the bottom of the tank (N.B. of the internal tank in a bunded tank)
- Determine the capacity of the tank from the manufacturer's data for the brimful and/or nominal capacity.

STEP 2 - SETTING UP YOUR TANKALERT ECO OIL MONITOR

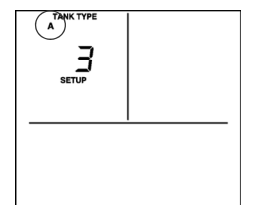
On first powering your Tankalert ECO OIL Monitor automatically displays its setup mode. The Tankalert ECO OIL Monitor screen will show SETUP 1. One or more segments of the display may be flashing. Flashing segments are circled in RED in the diagrams. Please follow the steps below to store the settings to configure your Tankalert ECO OIL Monitor. If you make a mistake and store an incorrect value, simply press **ENTER** repeatedly until you return to the same SETUP number and then select the correct value and press **ENTER** to store.



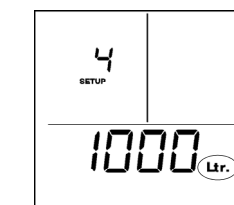
SETUP 1 - Setting the time (hrs) Adjust the hour displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save.



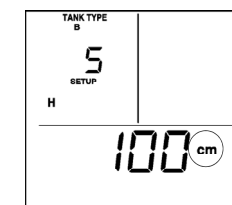
SETUP 2 - Setting the time (mins) Adjust minutes displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save.



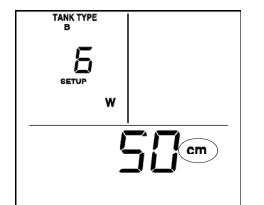
SETUP 3 - Setting the tank type Select Tank Type i.e. A, B, or C, using Δ/∇ to match the Type you noted from above. Press **ENTER** to save.



SETUP 4 - Setting the tank capacity (Ltr) Refer to the chart above for nominal capacity and adjust the amount in Litres displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save.



SETUP 5 - Setting the tank height (cm) Refer to the chart above for tank height and adjust the amount in cm displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save. Note that if Tank Type 'A' was selected, SETUP 6 will be skipped.



SETUP 6 (Type B & C tanks only) - Setting the tank width (cm) Refer to the tank chart above for the width and adjust the amount in cm displayed using Δ/∇ . Press **ENTER** to save.

N.B. If you cannot select the correct dimensions for your tank, confirm that you have selected the correct tank type.