

Anémomètre à hélice LV 110 – LV 111 – LV 117

DESCRIPTION DE L'APPAREIL



EFFECTUER UNE MESURE

- > Allumer l'appareil en appuyant sur la touche « **On/Off/Esc** ».
L'appareil affiche son nom « LV110 », « LV111 » ou « LV117 ».
- > Positionner la sonde à l'endroit souhaité.
L'appareil affiche la mesure de vitesse et de température.

FIGER LA MESURE

- Pendant une mesure :*
- > Appuyer une fois sur « **Hold/min/max** ».
« Hold » apparaît à l'écran et la mesure est figée.
 - > Appuyer sur « **On/Off/Esc** » pour sortir de la fonction.
L'appareil revient à l'affichage de la mesure.

AFFICHER LE MINIMUM ET LE MAXIMUM

- Une fois la mesure figée :*
- > Appuyer une fois sur la touche « **Hold/min/max** ».
L'appareil affiche la valeur maximum de vitesse ou de débit relevée depuis la dernière interrogation en haut de l'écran et la valeur minimum relevée depuis la dernière interrogation en bas de l'écran.
 - > Appuyer une nouvelle fois sur la touche « **Hold/min/max** ».
L'appareil affiche la valeur maximum de température relevée depuis la dernière interrogation en haut de l'écran et la valeur minimum depuis la dernière interrogation en bas de l'écran.
 - > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à l'affichage des mesures.

EFFECTUER UNE MOYENNE EN VITESSE

L'appareil est allumé et affiche la mesure :

- > Appuyer sur la touche « **OK** ».
« **DEBUT** » s'affiche à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **OK** », le calcul de la moyenne est lancé, « **FIN** » s'affiche à l'écran et « **AVG** » clignote.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour arrêter le calcul, la moyenne s'affiche.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour afficher les valeurs maximum et minimum relevées pendant le calcul de cette moyenne.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour sortir de la fonction moyenne et revenir à l'affichage des mesures.

AFFICHER ET MESURER LE DEBIT

Il est possible d'afficher et de mesurer le débit à la place de la vitesse.

L'appareil est allumé et affiche la mesure de vitesse et de température.

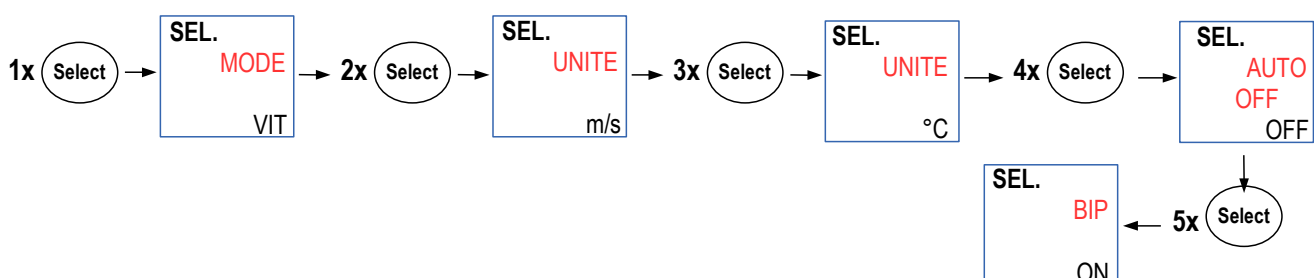
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** ».
« **MODE** » clignote à l'écran.
 - > Appuyer sur la touche « **OK** ».
« **VIT** » clignote en bas de l'écran.
 - > Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour choisir le mode « **DEBIT** » puis appuyer sur la touche « **OK** » pour valider.
Selon le type d'appareil, « **CIRC** », « **K 25 85** », « **CONE** » ou « **RECT** » clignote en bas de l'écran.
 - > Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour choisir rectangulaire « **RECT** » ou circulaire « **CIRC** » selon le type de gaine, « **K 25 85** » (LV110) ou « **CONE** » (LV111) pour une mesure avec un cône de débit puis appuyer sur « **OK** ».
- Si « **RECT** » ou « **CIRC** » est sélectionné, l'unité de mesure du type de gaine s'affiche.
 - > Appuyer sur « **Sélection** » pour sélectionner l'unité : mm ou inch puis appuyer sur « **OK** » pour valider.
- Si le type de gaine choisi est circulaire : « **DIAM** » s'affiche et le 1^{er} digit clignote.
Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour choisir sa valeur puis appuyer sur « **OK** » pour valider. Effectuer la même procédure pour choisir la valeur des digits suivants (pour revenir au digit précédent appuyer sur « **On/Off/Esc** »). Lorsque le dernier digit est réglé, appuyer sur « **OK** » pour valider. L'appareil revient à l'affichage des mesures de débit et de température.
 - Si le type de gaine choisi est rectangulaire : « **LONG** » s'affiche et le 1^{er} digit clignote.
Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour choisir sa valeur puis appuyer sur « **OK** » pour valider. Effectuer la même procédure pour choisir la valeur des digits suivants (pour revenir au digit précédent appuyer sur « **On/Off/Esc** »). Lorsque le dernier digit est réglé, appuyer sur « **OK** ».
« **LARG** » pour régler la largeur s'affiche alors à l'écran, effectuer la même procédure pour choisir la valeur des digits, lorsque le dernier digit est réglé, appuyer sur « **OK** » pour valider. L'appareil revient à l'affichage des mesures de débit et de température.
- Si « **K 25 85** » est sélectionné (LV110): l'appareil revient à l'affichage des mesures.
 - Si « **CONE** » est sélectionné (LV111): « **CONE** » s'affiche à l'écran et le type de cône clignote : K35, K75, K120, K150.
Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour sélectionner le type de cône, puis appuyer sur « **OK** » pour valider. L'appareil revient à l'affichage des mesures de débit et de température.



La longueur, la largeur et le diamètre de la section sont réglables de 1 à 3000 mm.

REGLER L'APPAREIL

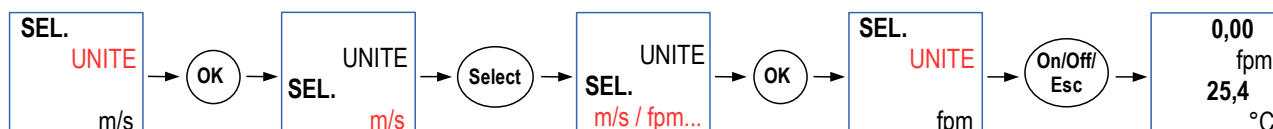
- Menu déroulant de l'appareil en mode vitesse



Sélectionner l'unité de mesure en vitesse :

L'appareil est allumé et en mode vitesse.

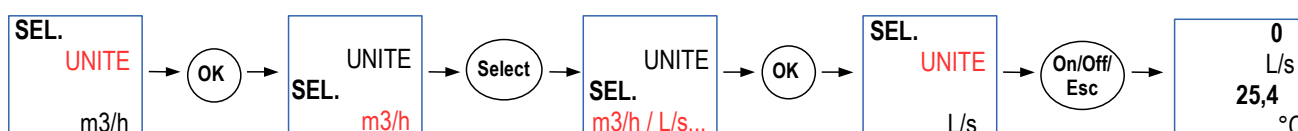
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **UNITE** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **OK** ».
L'unité actuellement utilisée clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que l'unité souhaitée apparaisse : m/s, fpm ou km/h.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour valider le choix d'unité.
« **UNITE** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à l'affichage des mesures.



Sélectionner l'unité de mesure en débit :

L'appareil est allumé et en mode débit.

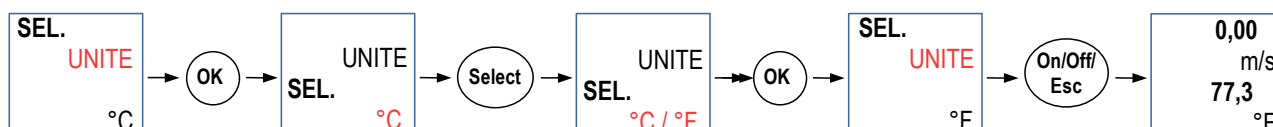
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **UNITE** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **OK** ».
L'unité actuellement utilisée clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que l'unité souhaitée apparaisse : m³/h, L/s, cfm ou m³/h.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour valider le choix d'unité.
« **UNITE** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à l'affichage des mesures.



Sélectionner l'unité de mesure en température :

L'appareil est allumé et affiche les mesures.

- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **UNITE** » clignote à l'écran avec l'unité de température affichée en dessous.
- > Appuyer sur la touche « **OK** ».
L'unité actuellement utilisée clignote en bas de l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que l'unité souhaitée apparaisse : °C ou °F.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour valider.
- > « **UNITE** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à l'affichage des mesures.



Régler l'auto-extinction :

L'appareil est allumé et affiche la mesure.

- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **AUTO OFF** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **OK** ».

Le temps avant auto-extinction de l'appareil clignote en bas de l'écran.

- > Appuyer sur « **Sélection** » jusqu'à ce que le temps souhaité avant auto-extinction apparaisse : 15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120 minutes ou OFF.
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour valider son choix.
« **AUTO OFF** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à la mesure.



Activer ou désactiver le bip des touches :

L'appareil est allumé et affiche la mesure.

- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **BIP** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **OK** ».
« **OFF** » ou « **ON** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour activer le bip des touches « **ON** » ou le désactiver « **OFF** ».
- > Appuyer sur la touche « **OK** » pour valider son choix.
« **BIP** » clignote à l'écran.
- > Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à la mesure.



ACTIVER LE RETRO-ECLAIRAGE

L'appareil est allumé.

- > Appuyer sur la touche « **Rétro-éclairage** » :  pour activer le rétro-éclairage de l'appareil.
- > Appuyer de nouveau sur cette touche pour désactiver le rétro-éclairage.

REEMPLACER LES PILES

- > Ouvrir la trappe à piles située à l'arrière de l'appareil.
- > Remplacer les piles usagées par des piles AAA LR03 1.5V.
- > Remettre la trappe à piles.



Ne jetez pas votre appareil électronique avec les ordures ménagères. Renvoyer le chez KIMO au terme de sa durée d'utilisation. Conformément à la directive 2002/96/CE relative aux DEEE, nous assurons une collecte distincte pour un traitement respectueux de l'environnement.

www.kimo.fr

EXPORT DEPARTMENT

Boulevard de Beaubourg - Emerainville - BP 48
77312 MARNE LA VALLEE CEDEX 2

Tel : + 33.1.60.06.69.25 - Fax : + 33.1.60.06.69.29

