

Notice d'utilisation

Anémomètre à hélice

FI 371-2

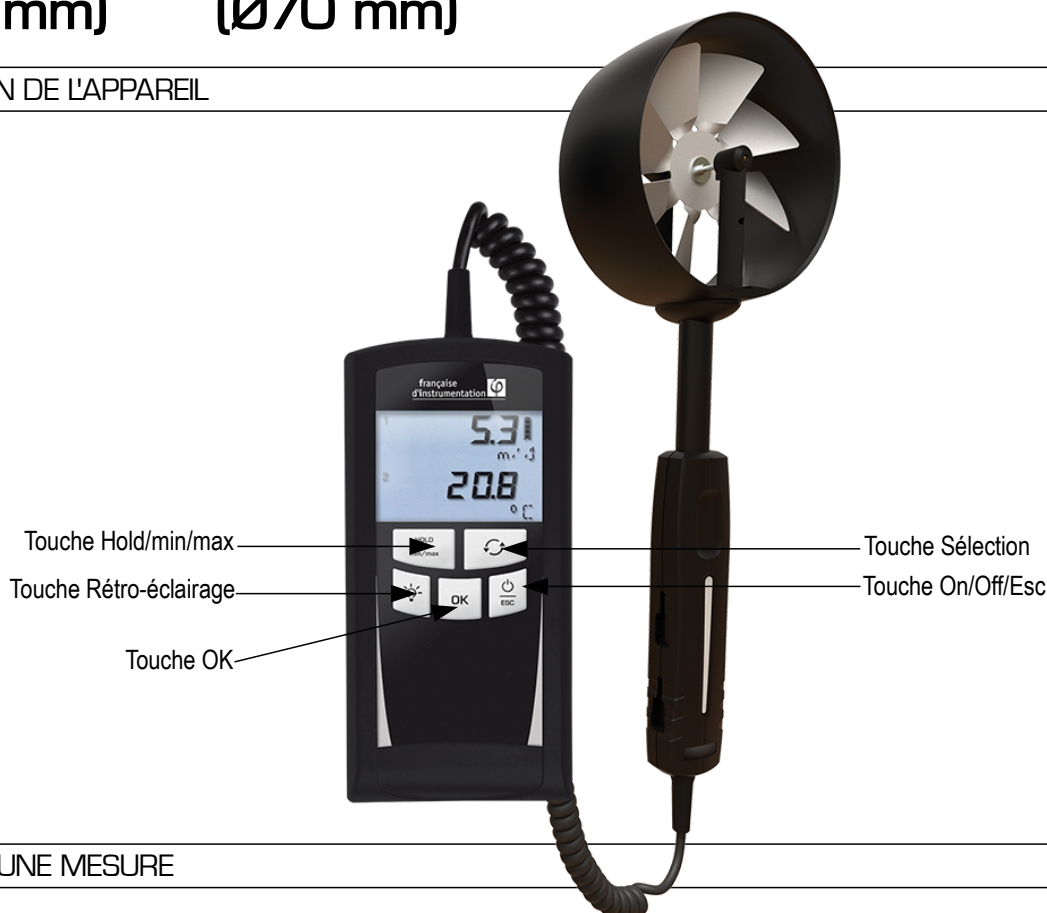
(Ø100 mm)

FI 372-2

(Ø70 mm)

CE

DESCRIPTION DE L'APPAREIL



EFFECTUER UNE MESURE

- Allumer l'appareil en appuyant sur la touche « **On/Off/Esc** ».
 - Positionner la sonde à l'endroit souhaité.
- L'appareil affiche la vitesse et la température mesurée.*

EFFECTUER UNE MOYENNE EN VITESSE

Pendant une mesure de vitesse :

- Appuyer sur la touche **OK**.
- « **Début** » s'affiche à l'écran.
- Appuyer sur **OK**.
- « **AVG** » clignote et « **Fin** » s'affiche à l'écran.
- Appuyer sur **OK** pour arrêter le calcul de la moyenne.
- *L'appareil affiche la vitesse moyenne mesurée.*
- Appuyer sur **OK** pour afficher les valeurs minimum et maximum relevées pendant cette moyenne.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour sortir de la fonction Moyenne et revenir à l'affichage des mesures.

MESURER ET AFFICHER LE DEBIT

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

L'appareil est allumé et affiche les mesures de vitesse et température.

- Appuyer sur « **Sélection** ».
- « **Mode** » clignote.
- Appuyer sur **OK** puis sur « **Sélection** » pour choisir le mode débit.
- Appuyer sur **OK**.
- Si l'appareil est un FI 371-2 : « **RECT** », « **CIRC** » ou « **K 25 85** » clignote.
- Si l'appareil est un FI 372-2 : « **RECT** » ou « **CIRC** » clignote.
- Appuyer sur « **Sélection** » : sélectionner rectangulaire « **RECT** » ou circulaire « **CIRC** » selon le type de gaine ou « **K 25 85** » pour une mesure avec un cône de débit (uniquement FI 371-2) 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**.

- Si le type de gaine choisi est circulaire : « **Diam** » s'affiche et le 1^{er} digit clignote. Appuyer sur « **Sélection** » pour choisir sa valeur puis appuyer sur **OK**. Effectuer la même procédure pour choisir la valeur des digits suivants. Lorsque le dernier digit est réglé, appuyer sur **OK**, l'appareil affiche les mesures de débit et température.
- Si le type de gaine choisi est rectangulaire : « **RECT** » s'affiche et le 1^{er} digit clignote. Appuyer sur « **Sélection** » pour choisir sa valeur puis appuyer sur **OK**. Effectuer la même procédure pour choisir la valeur des digits suivants. Lorsque le dernier digit est réglé, appuyer sur **OK**, l'appareil affiche les mesures de débit et température.

Si « **K 125 K 85** » est sélectionné, l'appareil affiche les mesures en débit et température.



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

FIGER LA MESURE

Pendant une mesure :

- Appuyer une fois sur la touche « **Hold/min/max** » pour figer la mesure.
« **Hold** » s'affiche à l'écran et les mesures sont figées.
- L'écran n'affichant que deux paramètres, appuyer sur la touche **OK** pour afficher la mesure figée du 3^{ème} paramètre.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour sortir de la fonction Hold.
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 de vitesse ou de débit relevée depuis la dernière interrogation en bas de l'écran.
- Appuyer une nouvelle fois « **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 de température relevée depuis la dernière interrogation en bas de l'écran.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour sortir de la fonction Hold/mini/max.
L'appareil revient à l'affichage de la mesure.

REGLER L'APPAREIL

Sélectionner l'unité de mesure en vitesse

L'appareil est allumé et est 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.
- « **UNITE** » clignote à l'écran.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à la mesure.

Sélectionner l'unité de mesure en débit

L'appareil est allumé et est en mode débit.

- Appuyer sur la touche « **Sélection** » jusqu'à ce que « **UNITE** » clignote à l'écran avec l'unité en débit affichée en dessous.
- 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, fcm ou m³/s.
- Appuyer sur la touche **OK** pour valider.
- « **UNITE** » clignote à l'écran.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à la mesure.

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 en température affichée en dessous.
- 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 : °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 la mesure.

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 à l'écran.

- Appuyer sur la touche « **Sélection** » pour sélectionner le temps avant auto-extinction de l'appareil : 15-30-45-60-75-90-105-120 minutes ou off.
- Appuyer sur la touche **OK** pour valider.
- 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.
- Appuyer sur la touche « **On/Off/Esc** » pour revenir à la mesure.

ACTIVER LE RETRO-ECLAIRAGE

L'appareil est allumé.

- Appuyer sur le bouton « **Rétro-éclairage** » pour activer le rétro-éclairage.
- Appuyer sur ce même bouton pour le désactiver.

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 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.