

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

TABLE DES MATIÈRES

1. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
2. INFORMATION DES PROPRIÉTAIRES
3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ
4. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ
5. CONTENU DE L'EMBALLAGE
6. INSTALLATION
7. ÉTALONNAGE
8. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

1. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

La société soussignée : PUSI S.p.A.
Via S. Maria Maddalena, 21 - 40029 Suzara (MN) - Italy
Déclare sous sa responsabilité que l'équipement décrit ci-dessus respecte les exigences de la Directive 2002/95/CE sur les substances dangereuses (RoHS) et la Directive 2002/96/CE sur les déchets électriques et électroniques (DEEE).

2. CONSIGNES GÉNÉRALES

Pour préserver la sécurité des opérateurs, éviter des dommages au matériel et assurer la durée de vie de l'équipement, veuillez respecter les consignes de sécurité et les précautions d'usage.
Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser l'équipement.

3. INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

En cas de contact avec l'alimentation en énergie électrique et la ligne à haute tension, arrêtez immédiatement l'équipement.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

4. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

5. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

6. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

7. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

8. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

9. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

10. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

11. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

12. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

13. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

14. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

15. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.
Ne touchez pas les parties métalliques de l'équipement pendant qu'il est sous tension.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

3.2 NORMES DE SECOURS

REMARQUE Pour toute information spécifique, consultez les fiches relatives à la sécurité du produit.

DEFENSE DE FEU

Longueur utile de la mesure de l'installation et en particulier lors d'un remplacement, NE PAS FUMER et ne pas utiliser des flammes vives.

ATTENTION

Pendant la mesure des liquides inflammables, prendre les précautions de sécurité appropriées. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.3 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Les consignes de sécurité sont indiquées sur l'équipement et sur les documents suivants :
- Manuel d'utilisation
- Fiche de données de sécurité

3.4 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.5 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.6 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.7 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.8 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.9 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.10 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.11 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.12 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.13 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.14 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.15 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.16 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.17 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

3.18 CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

En cas de traversement de liquides dangereux, suivre toujours les précautions de sécurité de l'opérateur du produit. Ne pas utiliser de flamme vive.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

4.3 ORIENTATION AFFICHEUR

Avant-propos La forme carrée du corps de l'voltcompteur Numérique A Turbine K2z, permet de tourner librement la tête dans son saignée en garantissant une grande visibilité d'orientation.

ATTENTION

En phase de fin de course de la turbine Voltcompteur Numérique A Turbine K2z, le corps de la turbine doit être maintenu à l'arrêt pendant que la turbine tourne.

4.4 TOUCHES UTILISATEUR - LEGENDE

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z est pourvu de deux boutons (voir ci-dessous) qui permettent d'effectuer des opérations de programmation et de réglage.

LEBRES FONCTIONS PRINCIPALES

Le bouton "G" permet de sélectionner le mode de mesure. Le bouton "R" permet de sélectionner le mode de mesure.

LEGENDE

Le bouton "G" permet de sélectionner le mode de mesure. Le bouton "R" permet de sélectionner le mode de mesure.

5. MODE D'EMPLOI

Le Voltcompteur Numérique A Turbine K2z est doté d'une mémoire non volatile qui permet l'archivage des données relatives aux distributions effectuées.

6. INSTALLATION

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

ATTENTION

Pour procéder à des installations sur les RACCORDS, un RACCORD DIF EST FOURNI EN JOINTURE.

7. UTILISATION QUOTIDIENNE

Avant-propos Au cours de la journée, les systèmes à affecter sont mis à zéro par le bouton "Z" de la turbine.

REMARQUE

Les chiffres disponibles pour la turbine sont 1 à 99999,9. Le bouton "Z" permet de remettre à zéro la turbine.

7.1 DISTRIBUTION EN MODALITÉ NORMALE (NORMAL MODE)

Normal mode La distribution normale permet de mesurer la puissance en continu.

AVERTISSEMENT

Si le capteur est exposé à des températures élevées, la mesure peut être affectée.

7.2 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z permet d'effectuer une distribution rapide et précise par la modification de la courbe.

7.3 VISUALISATION "K FACTOR" ACTUEL ET RÉTABLISSEMENT DU "FACTORY K FACTOR"

En appuyant longuement sur la touche "G", le Voltcompteur Numérique A Turbine K2z affiche le "K FACTOR" actuel.

7.4 MISE À ZÉRO DU RESET TOTAL (TOTAL ZÉROTABLE)

Le bouton "Z" permet de remettre à zéro la turbine.

ATTENTION

La confirmation de l'usine de l'usine de la mémoire Form.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

5.2.2 ÉTALONNAGE SUR PLACE

Avant-propos Cette procédure permet de distribuer du fluide dans un récipient dont le volume est connu et de régler la mesure.

ATTENTION

Pour effectuer un étalonnage correcte de Voltcompteur Numérique A Turbine K2z, il est nécessaire de respecter les conditions suivantes.

7.2 DISTRIBUTION AVEC VISUALISATION INSTANTANÉE DU DÉBIT (FLOW RATE)

Il est possible d'effectuer des distributions en visualisant instantanément le débit.

7.2.1 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

7.2.2 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

8. ÉTALONNAGE

Lorsque que l'on travaille dans des conditions extrêmes d'utilisation ou de débit (au-dessus de 1000 l/h), il est nécessaire d'effectuer un étalonnage.

8.1 DÉFINITIONS

FACTEUR D'ÉTALONNAGE "K FACTOR" Le "K FACTOR" est le rapport entre la mesure réelle et la mesure indiquée.

8.2 MODÈS D'ÉTALONNAGE

1. Visualiser le facteur d'étalonnage actuellement affiché.

8.3 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.4 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.5 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.6 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.7 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.8 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.9 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.10 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.11 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.12 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.13 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

5.2.2 ÉTALONNAGE SUR PLACE

Avant-propos Cette procédure permet de distribuer du fluide dans un récipient dont le volume est connu et de régler la mesure.

ATTENTION

Pour effectuer un étalonnage correcte de Voltcompteur Numérique A Turbine K2z, il est nécessaire de respecter les conditions suivantes.

7.2 DISTRIBUTION AVEC VISUALISATION INSTANTANÉE DU DÉBIT (FLOW RATE)

Il est possible d'effectuer des distributions en visualisant instantanément le débit.

7.2.1 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

7.2.2 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

8. ÉTALONNAGE

Lorsque que l'on travaille dans des conditions extrêmes d'utilisation ou de débit (au-dessus de 1000 l/h), il est nécessaire d'effectuer un étalonnage.

8.1 DÉFINITIONS

FACTEUR D'ÉTALONNAGE "K FACTOR" Le "K FACTOR" est le rapport entre la mesure réelle et la mesure indiquée.

8.2 MODÈS D'ÉTALONNAGE

1. Visualiser le facteur d'étalonnage actuellement affiché.

8.3 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.4 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.5 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.6 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.7 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.8 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.9 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.10 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.11 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.12 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.13 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

5.2.2 ÉTALONNAGE SUR PLACE

Avant-propos Cette procédure permet de distribuer du fluide dans un récipient dont le volume est connu et de régler la mesure.

ATTENTION

Pour effectuer un étalonnage correcte de Voltcompteur Numérique A Turbine K2z, il est nécessaire de respecter les conditions suivantes.

7.2 DISTRIBUTION AVEC VISUALISATION INSTANTANÉE DU DÉBIT (FLOW RATE)

Il est possible d'effectuer des distributions en visualisant instantanément le débit.

7.2.1 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

7.2.2 MISE À ZÉRO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)

Avant-propos Voltcompteur Numérique A Turbine K2z possède une entrée et une sortie à 4 fils pour la mesure de la puissance.

8. ÉTALONNAGE

Lorsque que l'on travaille dans des conditions extrêmes d'utilisation ou de débit (au-dessus de 1000 l/h), il est nécessaire d'effectuer un étalonnage.

8.1 DÉFINITIONS

FACTEUR D'ÉTALONNAGE "K FACTOR" Le "K FACTOR" est le rapport entre la mesure réelle et la mesure indiquée.

8.2 MODÈS D'ÉTALONNAGE

1. Visualiser le facteur d'étalonnage actuellement affiché.

8.3 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.4 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.5 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.6 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.7 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.8 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.9 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.10 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.11 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.12 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

8.13 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K

Cette procédure permet de modifier directement le facteur K.

FRANÇAIS (Traduit de l'italien)

12. DEMOLITION ET ELIMINATION

Avant-propos En cas de démolition, les parties doivent être confiées à des entreprises spécialisées en démolition.

ATTENTION

En cas de démolition, les parties doivent être confiées à des entreprises spécialisées en démolition.

13. DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques de l'équipement.

13.1 DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques de l'équipement.