



TABLE DES MATIERES
DECLARATION DE CONFORMITE
CONSIGNES GENERALES
NORMES DE SECOURS
EMBALLAGE
VOLUCOMPTEUR NUMERIQUE A TURBINE K24
LIQUIDES COMPATIBLES
ORIENTATION AFFICHEUR
TOUCHES UTILISATEUR - LEGENDE
MODE D'EMPLOI
INSTALLATION
UTILISATION QUOTIDIENNE
DISTRIBUTION EN MODALITE NORMALE (NORMAL MODE)
MISE A ZERO DU RESET (TOTAL ZEROTABLE)
DISTRIBUTION AVEC VISUALISATION INSTANTANEE DU DEBIT (FLOW RATE MODE)
ETALONNAGE
DEFINITIONS
MODS D'ETALONNAGE
FACTEUR ACTUEL ET RETABLISSEMENT DU FACTORY K FACTOR
ETALONNAGE SUR PLACE
PROBLEMES DE FONCTIONNEMENT
ENTRETIEN
CONSEILS DE SECURITE
PROBLEMES DE FONCTIONNEMENT
DISTRIBUTION
DONNEES TECHNIQUES
VUES ECLAIRES ET ENCUMBREMENTS

DECLARATION DE CONFORMITE

La société soussignée: PIUSI S.p.A.
Via Pacinotti 16/A z.l. Rangovino
46029 Suzzara - (MN) - Italy
DECLARE sous sa responsabilité que le produit ci-dessus décrit, VOLUCOMPTEUR NUMERIQUE A TURBINE K24, est conforme aux dispositions de la loi qui transposent les directives:
- Directive de compatibilité électromagnétique 2014/53/UE
La documentation est à la disposition de l'autorité compétente après avoir été motivée adressant à PIUSI S.p.A. ou en la demandant à l'adresse e-mail: tech@piusi.com. La personne autorisée à constituer le fascicule technique et à rédiger la déclaration est Otto Varini en sa qualité de représentant légal.

Otto Varini
représentant légal

CONSIGNES GENERALES

Pour préserver la sécurité des opérateurs, éviter des endommagements au système de distribution. Avant de procéder à n'importe quelle opération sur le système de distribution, il est indispensable d'avoir lu et compris tout le manuel d'instructions.
Le manuel reprend les symboles suivants pour mettre en évidence des avertissements et des consignes particulièrement importantes.

Le symbole indique des normes contre les accidents pour les opérateurs et les personnes exposées.
Le symbole indique qu'il existe la possibilité d'endommager les appareils et/ou leurs composants.
Le symbole indique des informations utiles.

Conservation du manuel
Ce manuel doit rester intégré et complètement lisible car l'utilisateur final et les techniciens spécialisés autorisés à l'installation et à l'entretien doivent pouvoir le consulter en tout moment.
Tous les droits de reproduction de ce manuel sont réservés à la société PIUSI S.p.A. Le texte ne peut être utilisé dans d'autres documents sans l'autorisation écrite de PIUSI S.p.A.

CE MANUEL APPARTIENT A LA SOCIETE PIUSI S.P.A.
TOUTE REPRODUCTION, MEME PARTIELLE, EST STRICTEMENT INTERDITE.
Ce manuel appartient à la société PIUSI S.p.A. Il est le propriétaire exclusif de ce manuel et de sa reproduction. Toute réimpression ou utilisation non autorisée sans la permission écrite de la société PIUSI S.p.A. est formellement interdite, même partielle, de ce manuel, la publication, la modification, la transcription, la réimpression, la distribution, la commercialisation sous quelque forme que ce soit, la traduction et/ou la transformation, le prêt et toute autre activité révoquée par la loi à PIUSI S.p.A.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

En cas de transvasement de liquides dangereux, suivre toutes les précautions de sécurité du Producteur du liquide. Adopter tous les dispositifs de protection comme lunettes, gants et masque de protection, selon les instructions.
En cas d'utilisation de liquides inflammables, prendre les précautions contre les risques d'incendie et d'explosion. Ne pas mesurer les liquides en présence de sources d'ignition, y compris les moteurs en fonctionnement ou chauds, les cigarettes allumées ou les rechargeurs électriques ou à gaz.

3.2 NORMES DE SECOURS
REMARQUE
DEFENSE DE FUMER
ATTENTION

3.3 CONSIGNES GENERALES DE SECURITE
Caractéristiques essentielles
Lignes de protection
Autres appareils

3.4 EMBALLAGE
K24 est fourni emballé en blister transparent muni d'étiquette et qui se trouve à l'intérieur des données suivantes:

3.5 CONTENU DE L'EMBALLAGE
Avant-propos
REMARQUE
ATTENTION

4.1 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.2 AFFICHEUR LCD
Avant-propos
1. Registre du partiel (5 chiffres à virgule mobile de 0,1 à 99999) indiquant le volume distribué depuis la dernière fois que l'on a appuyé sur le bouton de remise à zéro.

4.3 ORIENTATION AFFICHEUR
Avant-propos
La forme carrée du corps de Volucompteur Numérique A Turbine K24, permet de tourner la carte dans son siège en garantissant ainsi une grande protection en caoutchouc qui sert de joint. Le tout peut être facilement enlevé en dévissant les 4 vis qui fixent la couverture et la carte (1).

4.4 AFFICHEUR LCD
Avant-propos
1. Registre du partiel (5 chiffres à virgule mobile de 0,1 à 99999) indiquant le volume distribué depuis la dernière fois que l'on a appuyé sur le bouton de remise à zéro.

4.5 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.6 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.7 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.8 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.9 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.10 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.11 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.12 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.13 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.14 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.15 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.16 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.17 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.18 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.19 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.20 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.21 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

4.22 LIQUIDES COMPATIBLES
La turbine est positionnée à l'intérieur d'un trou qui traverse le corps du volucompteur numérique à turbine K24 et qui est pourvu d'une entrée et d'une sortie filetées m-m. La bague Ff fournit permet de nombreuses combinaisons de filets. K24 est pourvu de 2 protections en caoutchouc cyant ou sans la fonction de sécurité du produit.

ATTENTION
En phase de fixation de la carte du volucompteur Numérique A Turbine K24, il est important de faire attention afin que le câble du contact piles ne se mette pas sur le siège circulaire de l'impulsion.

4.4 TOUCHES UTILISATEUR - LEGENDE
Avant-propos
LEURS FONCTIONS PRINCIPALES
FONCTIONS SECONDAIRES
LEGENDE

5. MODE D'EMPLOI
MODE D'EMPLOI
1. Normal Mode
2. Flow rate Mode

6. INSTALLATION
Avant-propos
ATTENTION

7. UTILISATION QUOTIDIENNE
Avant-propos
ATTENTION

8. ETALONNAGE
Lorsque que l'on travaille dans des conditions extrêmes d'utilisation ou de débit (voisinant les valeurs minimum ou maximum de plage admissible), il pourrait être nécessaire d'effectuer sur place un étalonnage dans les conditions réelles du travail normal de K24.

8.1 DEFINITIONS
FACTEUR D'ETALONNAGE "K FACTOR"
FACTORY K FACTOR

8.2 MODES D'ETALONNAGE
POURQUOI ETALONNER
Avant-propos

8.2.1 VISUALISATION "K FACTOR" ACTUEL ET RETABLISSEMENT DU "FACTORY K FACTOR"
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.2 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
Cette procédure est particulièrement utile pour corriger une « erreur majeure » pouvant se produire après de nombreuses distributions. Si l'utilisation ordinaire du compteur Volucompteur Numérique K24 indique une erreur de pourcentage moyenne, il est possible de la corriger en appuyant sur le bouton d'étalonnage du USER K FACTOR. Ce bouton est placé à l'intérieur de la zone protégée par le caoutchouc.

8.2.3 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.4 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.5 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.6 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.7 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.8 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.9 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.10 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.11 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.12 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.13 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.14 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.15 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.16 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.17 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.18 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

7.2 DISTRIBUTION AVEC VISUALISATION INSTANTANEE DU DEBIT (FLOW RATE MODE)
Il est possible d'effectuer des distributions en affichant simultanément:
1. le partiel distribué
2. le Débit instantané (Flow Rate) dans [Unité du Partiel/ minute] comme l'indique le schéma suivant:
Procédure pour accéder à ce mode:
1. attendre que Meter soit en Stand-By, c'est-à-dire que l'afficheur affiche uniquement le Total
2. appuyer brièvement sur la touche CAL

ATTENTION
Le débit est mesuré en prenant comme référence l'unité de mesure du Partiel. Pour cette raison, si l'unité de mesure du Partiel et du Total sont différentes, comme dans l'exemple rapporté ci-dessous, rapplons que le débit indiqué se réfère à l'unité de mesure du partiel. Dans l'exemple ci-dessous, le débit est exprimé en Qts/min.

7.2.1 MISE A ZERO DU PARTIEL (FLOW RATE MODE)
Pour mettre le Registre du Partiel à zéro, il faut terminer la distribution, attendre que Meter indique Flow Rate de 0,0 comme l'indique la photo, puis appuyer brièvement sur la touche RESET.

8.2.1 VISUALISATION "K FACTOR" ACTUEL ET RETABLISSEMENT DU "FACTORY K FACTOR"
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.2 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
Cette procédure est particulièrement utile pour corriger une « erreur majeure » pouvant se produire après de nombreuses distributions. Si l'utilisation ordinaire du compteur Volucompteur Numérique K24 indique une erreur de pourcentage moyenne, il est possible de la corriger en appuyant sur le bouton d'étalonnage du USER K FACTOR. Ce bouton est placé à l'intérieur de la zone protégée par le caoutchouc.

8.2.3 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.4 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.5 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.6 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.7 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.8 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.9 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.10 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.11 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.12 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.13 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.14 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.15 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.16 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.17 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.18 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.19 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.20 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.21 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.22 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL = 1,000
Nouveau USER K FACTOR = [1000 - (-0,99)]/100 = 1,000 (1000 - 0,99)/100 = 1,009

8.2.23 MODIFICATION DIRECTE DU FACTEUR K
EXEMPLE:
Facteur d'étalonnage ACTUEL