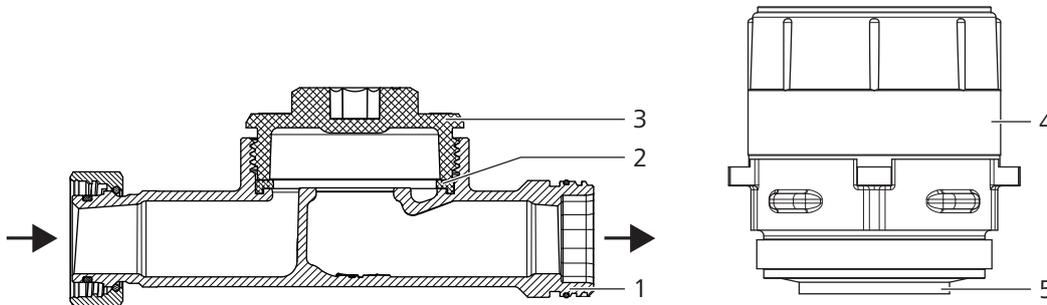




**86160** - Set de montage avec raccord d'accouplement rapide, pour compteur à capsule Koax

## Structure du produit et matériaux



|   |                          |                            |
|---|--------------------------|----------------------------|
| 1 | Corps                    | Bronze CC246E              |
| 2 | Joint formaté            | EPDM                       |
| 3 | Bouchon de fermeture G 2 | Matière synthétique        |
| 4 | Compteur à capsule Koax  | Laiton/matière synthétique |
| 5 | Joint torique            | EPDM                       |

## Caractéristiques techniques

|                         |      |   |
|-------------------------|------|---|
| Fluide                  |      | Eau   |
| Température fluide max. | [°C] | 90  |
| Pression nominale       |      | PN 10   |
| Accessoires             |      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé de montage 59027</li> <li>• Compteur à capsule Koax 67015/67016*</li> <li>• Rosace et cylindre 67017</li> <li>• Douille de protection 67018</li> <li>• Coque isolante 67101</li> </ul> |

\* Les compteurs à capsule 67015 et 67016 ont été certifiés SSIGE avec le numéro 0212-4585 par le fabricant GWF, voir instructions de montage [299.0.851](#) pour sets de montage.

## Remarques relatives à l'utilisation

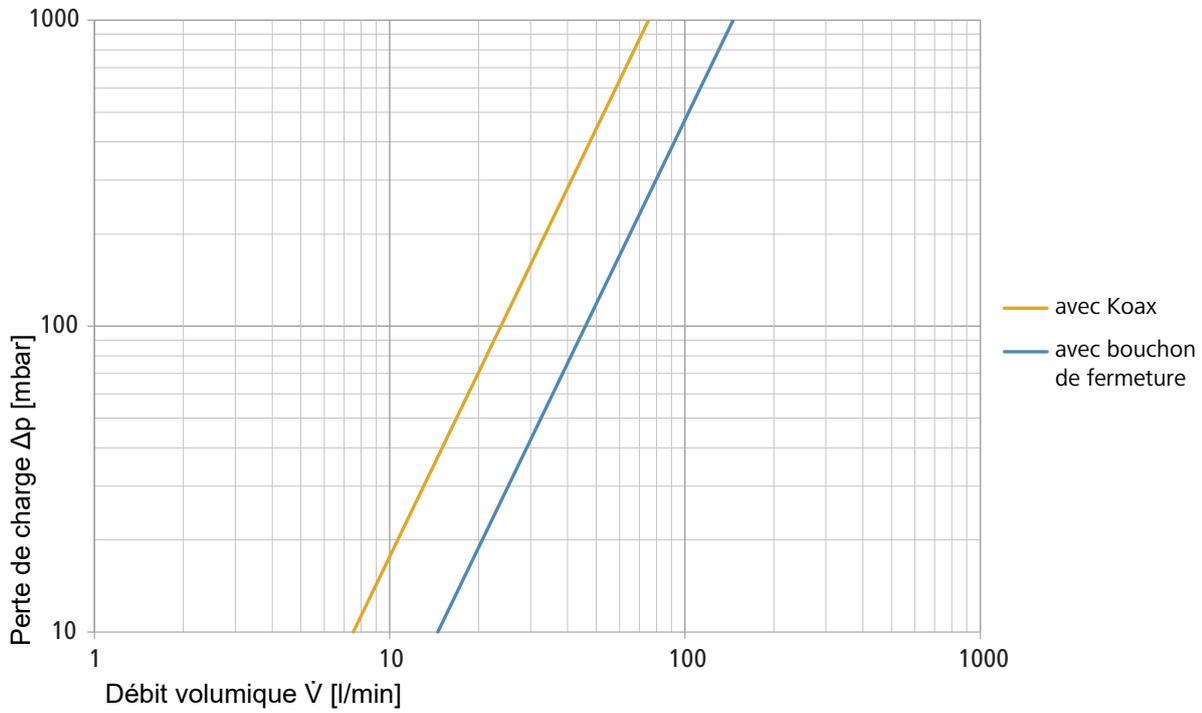
Pour l'utilisation du produit, il convient de tenir compte des conditions et remarques suivantes:

- Les dispositions de la directive W3 de la SSIGE s'appliquent.
- Le compteur d'eau ne doit pas être monté la tête en bas car dans ce cas, le dispositif n'est pas sollicité de façon homogène.
- Le bouchon de fermeture en matière synthétique en place peut servir à l'essai de pression; il n'est toutefois **pas conçu pour un usage permanent**.
- Pour un usage permanent, le bouchon de fermeture en matière synthétique doit être remplacé par le bouchon de fermeture 67002 en bronze.
- Pour le montage de compteurs à capsule Koax, on peut utiliser la douille de protection 67018 ou la clé de montage 59027.
- La douille de protection 67018 convient pour des montages encastrés de 37 à 77 mm (axe du tuyau à mur fini).
- Pour les distances de mesure Nussbaum s'appliquent les dispositions de montage suivantes:
  - Essai de type selon MI-001
  - Sensibilité aux parasites U0 / D0 (EN ISO 4064-1)
  - Interface de raccordement type IST G 2" (EN ISO 4064-4)

Valeurs de perte de charge

|            |                     | avec Koax | avec bouchon de fermeture |
|------------|---------------------|-----------|---------------------------|
| Valeur Kvs | [m <sup>3</sup> /h] | 4.5       | 8.7                       |
| Valeur ζ   | [Zéta]              | 12.5      | 3.4                       |

Diagramme de performance



Informations complémentaires et dernière édition de ce document disponibles sur notre site Web [www.nussbaum.ch](http://www.nussbaum.ch).



86160