

Les raccords à sertir métalliques Multiskin pour tubes multicouche.

- Une gamme de raccords métalliques de 16 à 75 mm.
- Les raccords à sertir Multiskin sont compatibles avec les profils de sertissage TH, H et U.
- Vérification immédiate du sertissage avec la bague Visu-Control.
- Faible perte de charge des raccords.

Le système Comap Multiskin pour tubes multicouche combine tous avantages des tubes plastiques et métalliques. Un tube léger et flexible avec une résistance importante à la dilatation (couche interne d'aluminium). Un raccord métallique en laiton de haute qualité, rapide à installer et fiable.

Les raccords à sertir sont fournis avec des joints toriques en EPDM et présentent la fonction "non étanche si non sertis".

### Avantages

#### Performances

- La solution de sertissage permet de connecter un raccord en sept secondes et évite les risques liés à la soudure.
- Raccords à sertir compatibles avec les profils TH, H et U, avec les principales marques d'outils.
- Hydraulique améliorée avec une réduction des pertes de charge (de 17 % en moyenne par rapport à notre ancienne gamme).

#### Sécurité

- Bague Visu-Control® détachable, permettant le contrôle visuel et tactile du sertissage.
- La technologie "non étanche si non sertis" : si non sertis, le raccord laisse passer l'eau lors de l'essai sous pression.
- Bouchon de protection pour empêcher la pénétration des impuretés.

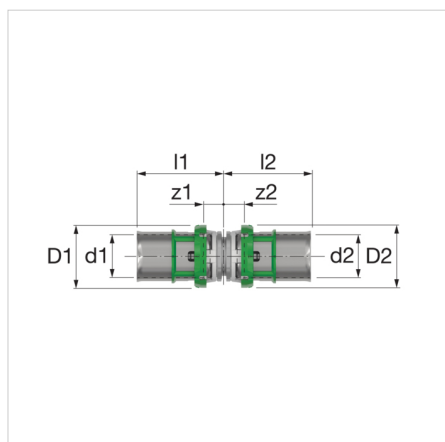
### Caractéristiques techniques

Les raccords à sertir Multiskin sont conçus pour les applications suivantes :

- Eau sanitaire : +5 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Chauffage et refroidissement : -10 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Eaux pluviales : -10 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).

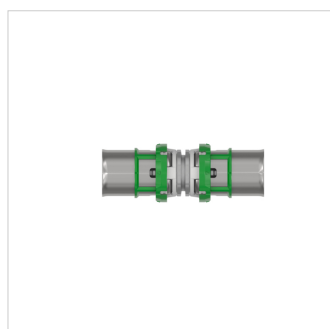


|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Description | Manchon 26x3           |
| Code        | 7270W26                |
| EAN         | 03430650462557         |
| Modèle      | <u>7270W - Manchon</u> |
| Dimensions  | 26 x 3                 |



### Dimensions Manchon - 7270W

| Type           | Dimensions |            |            |            |            |            |            |            |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                | d1<br>[mm] | d2<br>[mm] | D1<br>[mm] | D2<br>[mm] | z1<br>[mm] | z2<br>[mm] | l1<br>[mm] | l2<br>[mm] |
| Manchon 20x2   | 20         | 20         | 27         | 27         | 7          | 7          | 31         | 31         |
| Manchon 26x3   | 26         | 26         | 33         | 33         | 7          | 7          | 33         | 32         |
| Manchon 32x3   | 32         | 32         | 39         | 39         | 9          | 9          | 37         | 37         |
| Manchon 40x3,5 | 40         | 40         | 47         | 47         | 10         | 10         | 49         | 49         |
| Manchon 50x4   | 50         | 50         | 57         | 57         | 10         | 10         | 51         | 51         |
| Manchon 63x4,5 | 63         | 63         | 71         | 71         | 11         | 11         | 72         | 72         |
| Manchon 75x6   | 75         | 75         | 86         | 86         | 13         | 13         | 75         | 75         |
| Manchon 16x2   | 16         | 16         | 23         | 23         | 7          | 7          | 31         | 31         |



### Classification données générales

|                |                                         |
|----------------|-----------------------------------------|
| Groupe Etim    | Raccords, brides et embouts pour tuyaux |
| Classe Etim    | Raccord avec 2 connexions               |
| Nom du produit | 7270W Manchon 26x3                      |
| Marque         | COMAP                                   |
| type produit   | MultiSkin Metlalic Press                |
| Code           | 7270W26                                 |
| EAN            | 03430650462557                          |

### Classification caractéristiques

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Connexion Matériau 1                         | Laiton             |
| Rapport de classe qualité 1                  | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Traitement de la surface                     | Étamé              |
| Surface de protection de connexion 1         | Étamé              |
| Traitement de surface                        | Poncé              |
| Prise de surface 1                           | Poncé              |
| Connexion Matériau 2                         | Laiton             |
| Connexion classe 2                           | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Surface de protection de connexion 2         | Étamé              |
| Prise de surface 2                           | Poncé              |
| Forme                                        | Droit              |
| Exécution                                    | Unique             |
| Angle du coude                               | 0 Degrees          |
| Rayon de la courbe                           | 0 Millimetre       |
| Distribution automatique                     | Non                |
| Excentrique                                  | Non                |
| Systémique                                   | Oui                |
| Nom. Raccord de diamètre intérieur 1         | DN20               |
| Diamètre du tube externe de connexion 1      | 26 Millimetre      |
| Raccord d'épaisseur 1                        | 3 Millimetre       |
| Wall thickness connecting pipe, connection 1 | 3 Millimetre       |
| Raccordement 1                               | Manchon à sertir   |
| Code contour connection 1                    | TH                 |
| Nom. Raccord de diamètre intérieur 2         | DN20               |
| Diamètre du tube externe de connexion 2      | 26 Millimetre      |
| Raccord d'épaisseur 2                        | 3 Millimetre       |
| Wall thickness connecting pipe, connection 2 | 3 Millimetre       |
| Raccordement 2                               | Manchon à sertir   |
| code de contour                              | TH                 |
| Code contour connexion 2                     | TH                 |
| Raccord de couleur principale                | Gris               |
| Norme bobine                                 | Autre              |
| Flange compression class (ANSI)              | Autre              |
| Flange compression class (PN)                | Autre              |
| Flange compression class (JIS)               | Autre              |
| Flange compression class (BS)                | Autre              |
| Matériau d'étanchéité                        | EPDM               |
| Avec arrêt cam / -Rand                       | Oui                |
| Valeur Zeta                                  | 0.43               |
| tirez fixe                                   | Non                |
| Longueur                                     | 65 Millimetre      |
| Température maximum moyenne (en continu)     | 0 Degrees celsius  |
| Durée de connexion 1                         | 33 Millimetre      |

|                                                         |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Longueur maximale.<br>Température moyenne<br>(continue) | 70 Degrees celsius |
| Longueur de travail du terminal<br>1                    | 7 Millimetre       |
| Autocollant                                             | Oui                |
| Longueur du terminal 2                                  | 32 Millimetre      |
| Longueur de travail du terminal<br>2                    | 7 Millimetre       |
| Ouverture de clé                                        | 0 Millimetre       |
| Clé de taille d'union                                   | 0 Millimetre       |
| Couple de serrage                                       | 30 - 30 Nm         |
| Medium temperature<br>(continuous)                      | 0 - 110 °C         |
| Pression de service à 20 grC<br>Max                     | 10 Bar             |
| Équipements au gaz QA                                   | Oui                |
| Pression max. de service à<br>température moyenne max.  | 10 Bar             |
| Label de contrôle KIWA                                  | Oui                |
| Avec isolation thermique                                | Non                |
| anneau rigide de classe                                 | Autre              |
| Ratio de dimension standard<br>(SDR)                    | 0                  |
| avec des joints                                         | Non                |
| label-VdS                                               | Non                |
| plafonné                                                | Non                |
| cachet DVGW                                             | Oui                |
| With connection indicator                               | Non                |
| avec le drain                                           | Non                |
| avec reniflard                                          | Non                |
| Étiquette FM                                            | Non                |
| Approbation du LPCB                                     | Non                |
| label-ULC                                               | Non                |
| Étiquette UL                                            | Non                |
| Certificat DIN-CERTCO                                   | Non                |
| Certifié VdS                                            | Non                |
| Avec homologation TÜV                                   | Non                |
| Label de qualité DVGW pour le<br>gaz                    | Oui                |
| Label de qualité DVGW pour<br>l'eau                     | Oui                |
| Certified according to NF 545                           | Oui                |
| Label de contrôle KIWA                                  | Oui                |
| Équipements au gaz QA                                   | Non                |
| Label de contrôle KOMO                                  | Oui                |
| Gastec QA - AR 214 (H2)                                 | Non                |
| Homologation selon BBR/EKS                              | Non                |

**Trouvez de plus amples informations en ligne:**[Installation et mode d'emploi](#)[ACS certificate](#)[DVGW certificate \(DW-8501CT0387\) \(ENG\)](#)[DVGW certificate \(CW-8501CT0388\) \(ENG\)](#)[KIWA certificate](#)[NF certificate](#)[WRAS certificate](#)[PZH certificate](#)[PZH certificate MultiSkin2](#)[PZH certificate MultiSkin4](#)[MultiSkin ÉMI certificate HUN](#)[Certificate MultiSkin RUS](#)[MultiSkin Drinking water certificate HUN](#)[KIWA K90957-08 MultiSkin 4 Piping System](#)[KOMO K90961-07 certificate MultiSkin 4 Piping System](#)[KIWA K110283-01 MultiSkin 2 Piping System](#)[KOMO K110284-01 certificate MultiSkin 2 Piping System](#)[KOMO certificate BioPEX system](#)[KIWA 2305708 KUKreg4](#)[7270W DWG](#)[7270W STEP](#)[7270W RFA](#)[MultiSkin Multicouche leaflet](#)

Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79  
(Parkview building A 3rd floor)  
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400  
E [fr.info@aalberts-hfc.com](mailto:fr.info@aalberts-hfc.com)  
I [comap.aalberts-hfc.com/fr](http://comap.aalberts-hfc.com/fr)