

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 sertir".

### 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 sertir" : si non sertir, le raccord laisse passer l'eau lors de l'essai sous pression.
- Bouchon de protection pour empêcher la pénétration des impuretés.

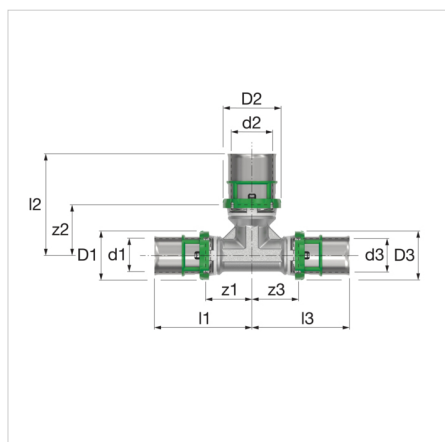
### Caractéristiques techniques

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).

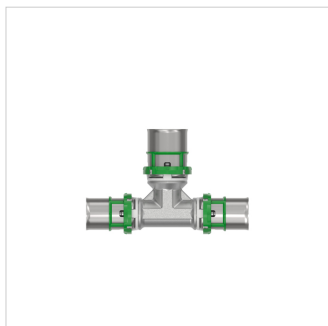


|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Description | Té réduit 26x3-20x2-16x2  |
| Code        | 7130RW262016              |
| EAN         | 03430650461154            |
| Modèle      | <u>7130RW - Té réduit</u> |
| Dimensions  | 26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2  |



**Dimensions Té réduit - 7130RW**

| Type                           | Dimensions |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                | d1<br>[mm] | d2<br>[mm] | d3<br>[mm] | D1<br>[mm] | D2<br>[mm] | D3<br>[mm] | z1<br>[mm] | z2<br>[mm] | z3<br>[mm] | l1<br>[mm] | l2<br>[mm] | l3<br>[mm] |
| Té réduit 20x2-16x2-16x2       | 20         | 16         | 16         | 27         | 23         | 23         | 23         | 23         | 23         | 47         | 47         | 47         |
| Té réduit 20x2-16x2-20x2       | 20         | 16         | 20         | 27         | 23         | 27         | 23         | 22         | 23         | 47         | 45         | 47         |
| Té réduit 20x2-20x2-16x2       | 20         | 20         | 16         | 27         | 27         | 23         | 23         | 22         | 22         | 47         | 46         | 46         |
| Té réduit 20x2-26x3-16x2       | 20         | 26         | 16         | 27         | 33         | 23         | 31         | 31         | 31         | 55         | 56         | 55         |
| Té réduit 20x2-26x3-20x2       | 20         | 26         | 20         | 27         | 33         | 27         | 31         | 31         | 31         | 55         | 56         | 53         |
| Té réduit 26x3-16x2-16x2       | 26         | 16         | 16         | 33         | 23         | 23         | 31         | 25         | 31         | 55         | 49         | 54         |
| Té réduit 26x3-16x2-20x2       | 26         | 16         | 20         | 33         | 23         | 27         | 31         | 25         | 31         | 56         | 49         | 55         |
| Té réduit 26x3-16x2-26x3       | 26         | 16         | 26         | 33         | 23         | 33         | 31         | 25         | 31         | 56         | 49         | 56         |
| Té réduit 26x3-20x2-16x2       | 26         | 20         | 16         | 33         | 27         | 23         | 31         | 31         | 31         | 56         | 55         | 55         |
| Té réduit 26x3-20x2-20x2       | 26         | 20         | 20         | 33         | 27         | 27         | 31         | 31         | 31         | 56         | 55         | 56         |
| Té réduit 26x3-20x2-26x3       | 26         | 20         | 26         | 33         | 27         | 33         | 31         | 31         | 31         | 56         | 56         | 56         |
| Té réduit 26x3-26x3-16x2       | 26         | 26         | 16         | 33         | 33         | 23         | 31         | 31         | 31         | 56         | 56         | 55         |
| Té réduit 26x3-26x3-20x2       | 26         | 26         | 20         | 33         | 33         | 27         | 31         | 31         | 31         | 56         | 56         | 55         |
| Té réduit 26x3-32x3-26x3       | 26         | 32         | 26         | 33         | 39         | 33         | 32         | 32         | 32         | 57         | 61         | 56         |
| Té réduit 32x3-20x2-32x3       | 32         | 20         | 32         | 39         | 27         | 39         | 32         | 32         | 32         | 61         | 57         | 61         |
| Té réduit 32x3-26x3-26x3       | 32         | 26         | 26         | 39         | 33         | 33         | 32         | 32         | 32         | 61         | 57         | 57         |
| Té réduit 32x3-26x3-32x3       | 32         | 26         | 32         | 39         | 33         | 39         | 32         | 32         | 32         | 61         | 57         | 61         |
| Té réduit 32x3-32x3-26x3       | 32         | 32         | 26         | 39         | 39         | 33         | 32         | 32         | 32         | 61         | 61         | 57         |
| Té réduit 40x3,5-20x2-40x3,5   | 40         | 20         | 40         | 47         | 27         | 47         | 32         | 31         | 32         | 71         | 55         | 71         |
| Té réduit 40x3,5-26x3-40x3,5   | 40         | 26         | 40         | 47         | 33         | 47         | 32         | 31         | 32         | 71         | 56         | 71         |
| Té réduit 40x3,5-32x3-40x3,5   | 40         | 32         | 40         | 47         | 39         | 47         | 32         | 32         | 32         | 71         | 60         | 71         |
| Té réduit 32x3-16x2-32x3       | 32         | 16         | 32         | 39         | 23         | 39         | 32         | 32         | 32         | 61         | 55         | 61         |
| Té réduit 50x4-32x3-50x4       | 50         | 32         | 50         | 57         | 39         | 57         | 37         | 38         | 37         | 78         | 66         | 77         |
| Té réduit 50x4-40x3,5-50x4     | 50         | 40         | 50         | 57         | 47         | 57         | 37         | 40         | 37         | 78         | 79         | 78         |
| Té réduit 63x4,5-26x3-63x4,5   | 63         | 26         | 63         | 71         | 33         | 71         | 47         | 46         | 47         | 108        | 71         | 108        |
| Té réduit 63x4,5-32x3-63x4,5   | 63         | 32         | 63         | 71         | 39         | 71         | 47         | 48         | 47         | 108        | 77         | 108        |
| Té réduit 63x4,5-40x3,5-63x4,5 | 63         | 40         | 63         | 71         | 47         | 71         | 47         | 48         | 47         | 108        | 87         | 108        |
| Té réduit 63x4,5-50x4-63x4,5   | 63         | 50         | 63         | 71         | 57         | 71         | 47         | 48         | 47         | 108        | 88         | 108        |
| Té réduit 75x6-50x4-75x6       | 75         | 50         | 75         | 86         | 57         | 86         | 62         | 61         | 62         | 124        | 100        | 124        |
| Té réduit 75x6-63x4,5-75x6     | 75         | 63         | 75         | 86         | 71         | 86         | 62         | 60         | 62         | 124        | 122        | 124        |
| Té réduit 50x4-26x3-50x4       | 50         | 26         | 50         | 57         | 33         | 57         | 37         | 37         | 37         | 78         | 62         | 78         |
| Té réduit 16x2-20x2-16x2       | 16         | 14         | 16         | 23         | 21         | 23         | 20         | 20         | 20         | 43         | 43         | 43         |



### Classification données générales

|                |                                         |
|----------------|-----------------------------------------|
| Groupe Etim    | Raccords, brides et embouts pour tuyaux |
| Classe Etim    | Raccord avec 3 connexions               |
| Nom du produit | 7130RW Té réduit 26x3-20x2-16x2         |
| Marque         | COMAP                                   |
| type produit   | MultiSkin Metlalic Press                |
| Code           | 7130RW262016                            |
| EAN            | 03430650461154                          |

### Classification caractéristiques

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Matière                                      | Laiton             |
| Connexion Matériau 1                         | Laiton             |
| Qualité de matière                           | CuZn39Pb3 (CW614N) |
| Rapport de classe qualité 1                  | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Traitement de la surface                     | Étamé              |
| Surface de protection de connexion 1         | Étamé              |
| Traitement de surface                        | Téléporté          |
| Prise de surface 1                           | Téléporté          |
| Connexion Matériau 2                         | Laiton             |
| Connexion classe 2                           | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Surface de protection de connexion 2         | Étamé              |
| Prise de surface 2                           | Téléporté          |
| Raccord de produit 3                         | Laiton             |
| Grade de connexion 3                         | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| protection de surface terminale 3            | Étamé              |
| connexion de surface 3                       | Téléporté          |
| Exécution                                    | Pièce en T         |
| Angle réglable                               | Non                |
| Angle                                        | 180 Degrees        |
| Angle                                        | 180 - 180 °        |
| exécution fluide                             | Oui                |
| Distribution automatique                     | Oui                |
| En plusieurs parties                         | Oui                |
| 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   |
| Article de la scène sous pression            | Autre              |
| Code contour connection 1                    | TH                 |
| Nom. Raccord de diamètre intérieur 2         | DN15               |
| Diamètre du tube externe de connexion 2      | 20 Millimetre      |
| L'annexe du tuyau                            | Autre              |
| Raccord d'épaisseur 2                        | 2 Millimetre       |
| Wall thickness connecting pipe, connection 2 | 2 Millimetre       |
| Raccordement 2                               | Manchon à sertir   |
| Valeur Zeta                                  | 1                  |
| Code contour connexion 2                     | TH/U               |
| Nom. Raccord de diamètre intérieur 3         | DN 12              |
| Diamètre du tube externe de connexion 3      | 16 Millimetre      |
| Epaisseur de la paroi du terminale 3         | 2 Millimetre       |

|                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Wall thickness connecting pipe, connection 3        | 2 Millimetre       |
| connexion 3                                         | Manchon à sertir   |
| Connexion code contour 2                            | TH/U               |
| Bride de la plage de pression                       | Autre              |
| Norme bobine                                        | Autre              |
| Matériau d'étanchéité                               | EPDM               |
| Raccord de couleur principale                       | Gris               |
| Durée de connexion 1                                | 49 Millimetre      |
| Longueur de travail du terminal 1                   | 24 Millimetre      |
| Longueur du terminal 2                              | 47 Millimetre      |
| Température maximum moyenne (en continu)            | 0 Degrees celsius  |
| Longueur de travail du terminal 2                   | 23 Millimetre      |
| Longueur maximale. Température moyenne (continue)   | 70 Degrees celsius |
| Longueur de la borne 3                              | 48 Millimetre      |
| Longueur de travail 3                               | 31 Millimetre      |
| Ouverture de clé                                    | 24 Millimetre      |
| Pression de service à 20 grC Max                    | 10 Bar             |
| Clé de taille d'union                               | 24 Millimetre      |
| Pression max. de service à température moyenne max. | 70 Bar             |
| Medium temperature (continuous)                     | 0 - 70 °C          |
| anneau rigide de classe                             | SN20               |
| Ratio de dimension standard (SDR)                   | 0                  |
| Équipements au gaz QA                               | Non                |
| avec des joints                                     | Oui                |
| Label de contrôle KIWA                              | Oui                |
| avec le drain                                       | Non                |
| avec reniflard                                      | Non                |
| Avec isolation thermique                            | Non                |
| Avec arrêt cam / -Rand                              | Oui                |
| label-VdS                                           | Non                |
| plafonné                                            | Oui                |
| cachet DVGW                                         | Oui                |
| With connection indicator                           | 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 gaz                   | Oui                |
| Label de qualité DVGW pour l'eau                    | 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](#)[7130RW DWG](#)[7130RW STEP](#)[7130W/7130RW 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)