

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.

### Sécurité

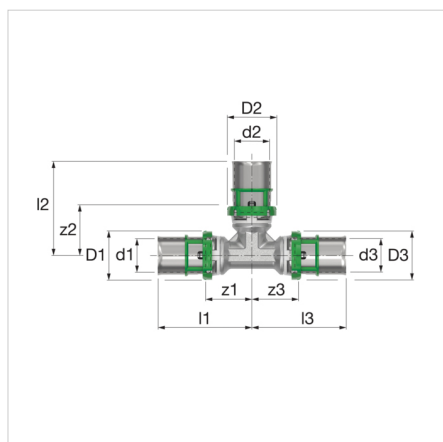
- Bague Visu-Control® détachable, permettant le contrôle visuel et tactile du sertissage.
- La technologie "non étanche si non sertir" : si non sertir, le raccord laisse passer l'eau lors de l'essai sous pression.
- Bouchon de protection pour empêcher la pénétration des impuretés.

## Caractéristiques techniques

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

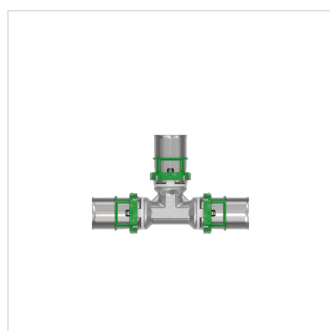
- Eau sanitaire : +5 °C à +75 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Chauffage et refroidissement : -10 °C à +75 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Eaux pluviales : -10 °C à +75 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Description | Té égal 32x3           |
| Code        | 7130W32                |
| EAN         | 03430650461444         |
| Modèle      | <u>7130W - Té égal</u> |
| Dimensions  | 32 x 3                 |



### Dimensions Té égal - 7130W

| 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 égal 16x2   | 16         | 16         | 16         | 23         | 23         | 23         | 19         | 19         | 19         | 43         | 43         | 43         |
| Té égal 20x2   | 20         | 20         | 20         | 27         | 27         | 27         | 23         | 23         | 23         | 47         | 47         | 47         |
| Té égal 26x3   | 26         | 26         | 26         | 33         | 33         | 33         | 31         | 31         | 31         | 56         | 56         | 56         |
| Té égal 32x3   | 32         | 32         | 32         | 39         | 39         | 39         | 32         | 32         | 32         | 60         | 60         | 60         |
| Té égal 40x3,5 | 40         | 40         | 40         | 47         | 47         | 47         | 33         | 33         | 33         | 72         | 72         | 72         |
| Té égal 50x4   | 50         | 50         | 50         | 57         | 57         | 57         | 37         | 37         | 37         | 78         | 78         | 78         |
| Té égal 63x4,5 | 63         | 63         | 63         | 71         | 71         | 71         | 47         | 47         | 47         | 108        | 108        | 108        |
| Té égal 75x6   | 75         | 75         | 75         | 86         | 86         | 86         | 62         | 62         | 62         | 124        | 124        | 124        |



### Classification données générales

|                |                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------|
| Groupe Etim    | Raccords, brides et accouplements pour plomberie/chauffage |
| Classe Etim    | Raccord à 3 voies                                          |
| Nom du produit | Equal Tee 32x3                                             |
| Marque         | COMAP                                                      |
| type produit   | MultiSkin Metlalic Press                                   |
| Code           | 7130W32                                                    |
| EAN            | 03430650461444                                             |

### Classification caractéristiques

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Matériau                                     | Laiton             |
| Matériau raccordement 1                      | Laiton             |
| Qualité du matériau                          | CuZn39Pb3 (CW614N) |
| Qualité du matériau raccordement 1           | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Traitement de surface                        | Étamé              |
| Protection de surface raccordement 1         | Étamé              |
| Traitement de surface                        | Sablé              |
| Traitement de surface raccordement 1         | Sablé              |
| Matériau raccordement 2                      | Laiton             |
| Qualité du matériau raccordement 2           | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Protection de surface raccordement 2         | Étamé              |
| Traitement de surface raccordement 2         | Sablé              |
| Matériau raccordement 3                      | Laiton             |
| Qualité du matériau raccordement 3           | CuZn39Pb3 (CW617N) |
| Protection de surface raccordement 3         | Étamé              |
| Traitement de surface raccordement 3         | Sablé              |
| Modèle                                       | Pièce en T         |
| Angle ajustable                              | Non                |
| Angle                                        | 180 degré          |
| Angle                                        | 180 - 180 °        |
| Type de flux                                 | Oui                |
| Réduit                                       | Non                |
| En plusieurs parties                         | Oui                |
| Lié au système                               | Oui                |
| Diamètre nominal raccordement 1              | DN 25              |
| Diamètre extérieur du tube raccordement 1    | 32 millimètre      |
| Épaisseur de paroi raccordement 1            | 3 millimètre       |
| Wall thickness connecting pipe, connection 1 | 3 millimètre       |
| Raccordement 1                               | Manchon comprimé   |
| Pression nominale d'article                  | Autre              |
| Code contour connection 1                    | TH/U               |
| Diamètre nominal raccordement 2              | DN 25              |
| Diamètre extérieur du tube raccordement 2    | 32 millimètre      |
| Liste des tuyaux                             | Autre              |
| Épaisseur de paroi raccordement 2            | 3 millimètre       |
| Wall thickness connecting pipe, connection 2 | 3 millimètre       |
| Raccordement 2                               | Manchon comprimé   |

|                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| Valeur zêta                                                 | 1.54              |
| Code contour connexion 2                                    | TH/U              |
| Diamètre intérieur nominal<br>raccordement 3                | DN 25             |
| Diamètre extérieur<br>raccordement 3                        | 32 millimètre     |
| Épaisseur de paroi<br>raccordement 3                        | 3 millimètre      |
| Wall thickness connecting pipe,<br>connection 3             | 3 millimètre      |
| Raccordement 3                                              | Manchon comprimé  |
| Connexion code contour 2                                    | TH/U              |
| Pression nominale de bride                                  | Autre             |
| Norme bride                                                 | Autre             |
| Matériau d'étanchéité                                       | EPDM              |
| Raccord de couleur principale                               | Gris              |
| Longueur raccordement 1                                     | 60 millimètre     |
| Longueur de travail<br>raccordement 1                       | 32 millimètre     |
| Longueur raccordement 2                                     | 60 millimètre     |
| Température moyenne<br>minimale (fonctionnement<br>continu) | 0 degrés Celsius  |
| Longueur de travail<br>raccordement 2                       | 32 millimètre     |
| Température moyenne<br>maximale (fonctionnement<br>continu) | 70 degrés Celsius |
| Longueur raccordement 3                                     | 60 millimètre     |
| Longueur de travail<br>raccordement 3                       | 32 millimètre     |
| Largeur de clé                                              | 32 millimètre     |
| Pression de service maximale à<br>20 °C                     | 10 bar            |
| Diamètre de clé universelle                                 | 32 millimètre     |
| Pression max. de service à<br>température moyenne max.      | 70 bar            |
| Température moyenne<br>(fonctionnement continu)             | 0 - 70 °C         |
| Classe de rigidité annulaire                                | Autre             |
| Standard Dimension Ratio<br>(SDR)                           | 0                 |
| Équipements au gaz QA                                       | Non               |
| Avec matériau d'étanchéité                                  | Oui               |
| Label de contrôle KIWA                                      | Oui               |
| Avec robinet de distribution                                | Non               |
| Avec purgeur d'air                                          | Non               |
| Avec isolation thermique                                    | Non               |
| Avec butée                                                  | Oui               |
| certifié VdS                                                | Non               |
| Fermé                                                       | Oui               |
| cachet DVGW                                                 | Oui               |
| With connection indicator                                   | Non               |
| Essais FM                                                   | Non               |
| Essais LPCB                                                 | Non               |
| Label de qualité ULC                                        | Non               |

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Contrôle 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](#)[DVGW certificate of conformity](#)[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](#)[KIWAK110283-01 MultiSkin 4 Piping System](#)[KOMO K110284-01 certificate MultiSkin 4 Piping System](#)[7130W DWG](#)[7130W STEP](#)[MultiSkin Multicouche leaflet](#)

Alsebergsesteenweg 454  
1653, Dworp - be

T +32 2 371 01 67  
E [be.info@aalberts-hfc.com](mailto:be.info@aalberts-hfc.com)  
I [comap.aalberts-hfc.com](http://comap.aalberts-hfc.com)