

Les raccords à sertir métalliques Multiskin pour tubes multicouche.

**Note : Chers utilisateurs de Virax, pour presser le côté cuivre (profil V) de l'adaptateur, afin d'éviter les fuites potentielles, veuillez UTILISER UNIQUEMENT les mâchoires de sertissage Virax Mini : N'UTILISEZ PAS les inserts Virax pour la mâchoire mère.**

- 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.

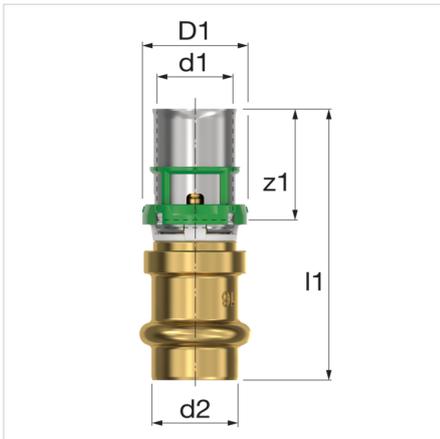
#### Caractéristiques techniques

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	Raccord passerelle cuivre 18 - Multicouche 20x2
Code	7871W2018
EAN	03430650464032
Modèle	<u><a href="#">7871W - Raccord passerelle Cuivre (Profil V) - Multicouche (Profil TH)</a></u>
Dimensions	Prof.V18 - Skin 20x2



### Dimensions Raccord passerelle Cuivre (Profil V) - Multicouche (Profil TH) - 7871W

Type	Dimensions							
	d1 [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]
Raccord passerelle cuivre 14 - Multicouche 16x2	16	14	23	22	7	4	24	35
Raccord passerelle cuivre 15 - Multicouche 20x2	20	15	27	23	5	6	24	32
Raccord passerelle cuivre 15 - Multicouche 26x2	26	15	33	23	5	6	25	32
Raccord passerelle cuivre 16 - Multicouche 16x2	16	16	23	24	7	4	24	35
Raccord passerelle cuivre 16 - Multicouche 20x2	20	16	27	24	5	5	24	33
Raccord passerelle cuivre 15 - Multicouche 16x2	16	15	23	23	7	6	24	34
Raccord passerelle cuivre 18 - Multicouche 20x2	20	18	27	26	7	6	24	34
Raccord passerelle cuivre 22 - Multicouche 20x2	20	22	27	31	7	6	24	35
Raccord passerelle cuivre 22 - Multicouche 26x2	26	22	33	31	5	5	25	33
Raccord passerelle cuivre 28 - Multicouche 32x3	32	28	39	37	5	5	29	34
Raccord passerelle cuivre 18 - Multicouche 16x2	16	18	27	26	7	6	24	34



**Classification données générales**

Groupe Etim	Raccords, brides et embouts pour tuyaux
Classe Etim	Raccord avec 2 connexions
Nom du produit	7871W Raccord passerelle Cu 18-MSK 20x2
Marque	COMAP
type produit	MultiSkin Metlalic Press
Code	7871W2018
EAN	03430650464032

**Classification caractéristiques**

Connexion Matériau 1	Bronze
Rapport de classe qualité 1	CuSn5Zn5Pb2
Traitement de la surface	Non-traité
Surface de protection de connexion 1	Étamé
Traitement de surface	Poncé
Prise de surface 1	Poncé
Connexion Matériau 2	Bronze
Connexion classe 2	CuSn5Zn5Pb2
Surface de protection de connexion 2	Non-traité
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	DN15
Diamètre du tube externe de connexion 1	20 Millimetre
Raccord d'épaisseur 1	2 Millimetre
Wall thickness connecting pipe, connection 1	2 Millimetre
Raccordement 1	Manchon à sertir
Code contour connection 1	TH/U
Nom. Raccord de diamètre intérieur 2	Autre
Diamètre du tube externe de connexion 2	18 Millimetre
Raccord d'épaisseur 2	1 Millimetre
Wall thickness connecting pipe, connection 2	1 Millimetre
Raccordement 2	Autre
code de contour	V
Code contour connexion 2	V
Raccord de couleur principale	Jaune
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
tirez fixe	Non
Longueur	58 Millimetre
Température maximum moyenne (en continu)	0 Degrees celsius
Durée de connexion 1	24 Millimetre

<b>Longueur maximale. Température moyenne (continue)</b>	70 Degrees celsius
<b>Longueur de travail du terminal 1</b>	7 Millimetre
<b>Autocollant</b>	Oui
<b>Longueur du terminal 2</b>	34 Millimetre
<b>Longueur de travail du terminal 2</b>	6 Millimetre
<b>Ouverture de clé</b>	0 Millimetre
<b>Clé de taille d'union</b>	0 Millimetre
<b>Couple de serrage</b>	30 - 30 Nm
<b>Medium temperature (continuous)</b>	0 - 110 °C
<b>Pression de service à 20 grC Max</b>	10 Bar
<b>Équipements au gaz QA</b>	Oui
<b>Pression max. de service à température moyenne max.</b>	10 Bar
<b>Label de contrôle KIWA</b>	Oui
<b>Avec isolation thermique</b>	Non
<b>anneau rigide de classe</b>	Autre
<b>Ratio de dimension standard (SDR)</b>	0
<b>avec des joints</b>	Non
<b>label-VdS</b>	Non
<b>plafonné</b>	Non
<b>cachet DVGW</b>	Oui
<b>With connection indicator</b>	Non
<b>avec le drain</b>	Non
<b>avec reniflard</b>	Non
<b>Étiquette FM</b>	Non
<b>Approbation du LPCB</b>	Non
<b>label-ULC</b>	Non
<b>Étiquette UL</b>	Non
<b>Certificat DIN-CERTCO</b>	Non
<b>Certifié VdS</b>	Non
<b>Avec homologation TÜV</b>	Non
<b>Label de qualité DVGW pour le gaz</b>	Oui
<b>Label de qualité DVGW pour l'eau</b>	Oui
<b>Certified according to NF 545</b>	Oui
<b>Label de contrôle KIWA</b>	Oui
<b>Équipements au gaz QA</b>	Non
<b>Label de contrôle KOMO</b>	Oui
<b>Gastec QA - AR 214 (H2)</b>	Non
<b>Homologation selon BBR/EKS</b>	Non

**Trouvez de plus amples informations en ligne:**[Installation et mode d'emploi](#)[Service Note](#)[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](#)[7871W DWG](#)[7871W STEP](#)[7871W 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)