

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.

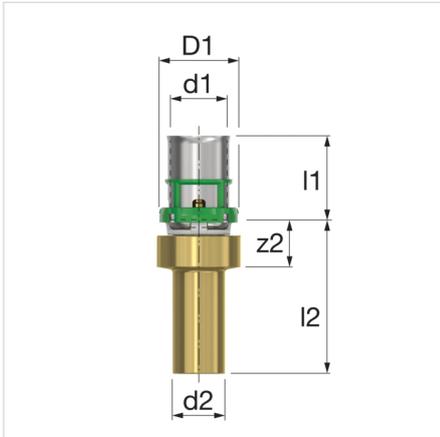
### Caractéristiques techniques

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	Raccord passerelle mâle Multicouche 32x3 - Acier 28
Code	7271EW3228
EAN	03430650462656
Modèle	<u><a href="#">7271EW - Raccord passerelle mâle Multicouche - Acier</a></u>
Dimensions	32x3 - Prof.M28



**Raccord passerelle mâle Multicouche - Acier - 7271EW**

Type	Dimensions					
	d1 [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	z2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]
Raccord passerelle mâle Multicouche 16x2 - Acier 15	16	15	23	16	24	59
Raccord passerelle mâle Multicouche 20x2 - Acier 22	20	22	27	18	24	41
Raccord passerelle mâle Multicouche 26x3 - Acier 22	26	22	33	15	25	41
Raccord passerelle mâle Multicouche 32x3 - Acier 28	32	28	39	15	29	42
Raccord passerelle mâle Multicouche 40x3,5 - Acier 35	40	35	47	25	39	50
Raccord passerelle mâle Multicouche 50x4 - Acier 42	50	42	57	18	40	59
Raccord passerelle mâle Multicouche 63x4,5 - Acier 54	63	54	71	20	62	61
Raccord passerelle mâle Multicouche 20x2 - Acier 18	20	18	27	16	24	41



**Classification données générales**

Groupe Etim	Raccords, brides et embouts pour tuyaux
Classe Etim	Raccord avec 2 connexions
Nom du produit	7271EW Passerelle mâle MSK 32x3-Acier 28
Marque	COMAP
type produit	MultiSkin Metlalic Press
Code	7271EW3228
EAN	03430650462656

**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	DN25
Diamètre du tube externe de connexion 1	32 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/U
Nom. Raccord de diamètre intérieur 2	Autre
Diamètre du tube externe de connexion 2	28 Millimetre
Raccord d'épaisseur 2	1 Millimetre
Wall thickness connecting pipe, connection 2	1 Millimetre
Raccordement 2	Autre
code de contour	Autre
Code contour connexion 2	Autre
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	71 Millimetre
Température maximum moyenne (en continu)	0 Degrees celsius
Durée de connexion 1	29 Millimetre

Longueur maximale. Température moyenne (continue)	70 Degrees celsius
Longueur de travail du terminal 1	30 Millimetre
Autocollant	Oui
Longueur du terminal 2	42 Millimetre
Longueur de travail du terminal 2	110 Millimetre
Ouverture de clé	0 Millimetre
Clé de taille d'union	0 Millimetre
Couple de serrage	30 - 30 Nm
Medium temperature (continuous)	0 - 110 °C
Pression de service à 20 grC Max	10 Bar
Équipements au gaz QA	Oui
Pression max. de service à température moyenne max.	10 Bar
Label de contrôle KIWA	Oui
Avec isolation thermique	Non
anneau rigide de classe	Autre
Ratio de dimension standard (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 gaz	Oui
Label de qualité DVGW pour 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](#)

[7271EW DWG](#)

[7271EW STEP](#)

[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)