

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.

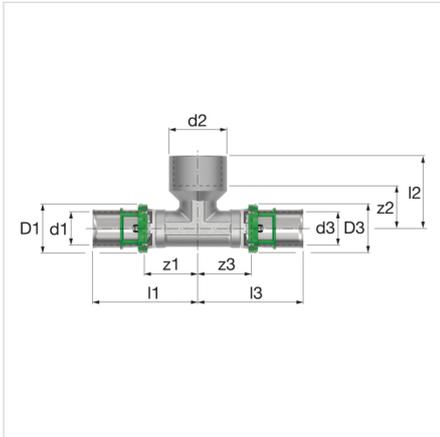
Caractéristiques techniques

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

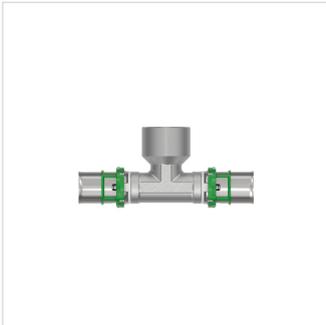
- Eau sanitaire : +5 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Chauffage et refroidissement : -10 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service maximale).
- Eaux pluviales : -10 °C à +95 °C (température de service) et 10 bar (pression de service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



Description	Té femelle à visser 16x2 - 1/2" - 16x2
Code	7130GW161216
EAN	03430650460638
Modèle	<u>7130GW - Té femelle à visser</u>
Dimensions	16 x 2 - 1/2" - 16 x 2


Dimensions Té femelle à visser - 7130GW

Type	Dimensions											
	d1 [mm]	d2 ["]	d3 [mm]	D1 [mm]	D3 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	z3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	l3 [mm]	slw2 [mm]
Té femelle à visser 16x2 - 1/2" - 16x2	16	G $\frac{1}{2}$ "	16	23	23	24	20	24	48	34	48	17
Té femelle à visser 20x2 - 1/2" - 20x2	20	G $\frac{1}{2}$ "	20	27	27	24	20	24	50	34	48	17
Té femelle à visser 20x2 - 3/4" - 20x2	20	G $\frac{3}{4}$ "	20	27	27	31	27	31	55	42	55	18
Té femelle à visser 26x3 - 1/2" - 26x3	26	G $\frac{1}{2}$ "	26	33	33	31	32	31	56	49	56	18
Té femelle à visser 26x3 - 3/4" - 26x3	26	G $\frac{3}{4}$ "	26	33	33	31	27	31	56	42	56	18
Té femelle à visser 32x3 - 1/2" - 32x3	32	G $\frac{1}{2}$ "	32	39	39	32	27	32	60	40	60	25
Té femelle à visser 32x3 - 3/4" - 32x3	32	G $\frac{3}{4}$ "	32	39	39	32	29	32	60	44	60	25
Té femelle à visser 26x3 - 1" - 26x3	26	G1"	26	33	33	31	31	31	56	49	56	25
Té femelle à visser 32x3 - 1 1/4" - 32x3	32	G1 $\frac{1}{4}$ "	32	39	39	37	36	37	65	56	65	25
Té femelle à visser 40x3,5 - 3/4" - 40x3,5	40	G $\frac{3}{4}$ "	40	47	47	32	34	32	71	51	71	30
Té femelle à visser 40x3,5 - 1" - 40x3,5	40	G1"	40	47	47	32	29	32	71	44	71	30
Té femelle à visser 40x3,5 - 1 1/4" - 40x3,5	40	G1 $\frac{1}{4}$ "	40	47	47	33	56	33	72	56	72	30
Té femelle à visser 50x4 - 1" - 50x4	50	G1"	50	57	57	37	34	37	78	53	78	38
Té femelle à visser 63x4,5 - 3/4" - 63x4,5	63	G $\frac{3}{4}$ "	63	71	71	47	46	47	108	58	108	51
Té femelle à visser 63x4,5 - 2" - 63x4,5	63	G2"	63	71	71	47	50	47	108	75	108	52
Té femelle à visser 50x4 - 3/4" - 50x4	50	G $\frac{3}{4}$ "	50	57	57	37	38	37	78	53	78	38
Té femelle à visser 32x3 - 1" - 32x3	32	G1"	32	39	39	37	34	37	65	51	65	25



Classification données générales

Groupe Etim	Raccords, brides et embouts pour tuyaux
Classe Etim	Raccord avec 3 connexions
Nom du produit	7130GW Té femelle 16x2-1/2-16x2
Marque	COMAP
type produit	MultiSkin Metlalic Press
Code	7130GW161216
EAN	03430650460638

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	Non
En plusieurs parties	Oui
Systémique	Oui
Nom. Raccord de diamètre intérieur 1	DN 12
Diamètre du tube externe de connexion 1	16 Millimetre
Raccord d'épaisseur 1	2 Millimetre
Wall thickness connecting pipe, connection 1	2 Millimetre
Raccordement 1	Manchon à sertir
Article de la scène sous pression	Autre
Code contour connection 1	TH/U
Nom. Raccord de diamètre intérieur 2	1/2" (15)
Diamètre du tube externe de connexion 2	12.7 Millimetre
L'annexe du tuyau	Autre
Raccord d'épaisseur 2	0 Millimetre
Wall thickness connecting pipe, connection 2	0 Millimetre
Raccordement 2	Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)
Code contour connexion 2	Autre
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

code de contour	TH
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	48 Millimetre
Longueur de travail du terminal 1	24 Millimetre
Longueur du terminal 2	34 Millimetre
Température maximum moyenne (en continu)	0 Degrees celsius
Longueur de travail du terminal 2	20 Millimetre
Longueur maximale. Température moyenne (continue)	70 Degrees celsius
Longueur de la borne 3	48 Millimetre
Longueur de travail 3	24 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	SN12
Ratio de dimension standard (SDR)	0
Équipements au gaz QA	Oui
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](#)

[7130GW DWG](#)

[7130GW STEP](#)

[7130GW 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

I comap.aalberts-hfc.com/fr