

Les raccords MultiSkin à sertir synthétiques pour tubes multicouche.

- Une gamme de raccords synthétiques de 16 à 63 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 les avantages des tubes plastiques et métalliques. Un tube léger et flexible avec une résistance importante à la dilatation (couche interne d'aluminium). Un raccord synthétique de haute qualité, rapide à installer et fiable. Les raccords à sertir synthétiques 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 7% en moyenne par rapport à notre ancienne gamme).

Sécurité

- Bague Visu-Control® détachable, permettant le contrôle visuel et tactile d'un 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.

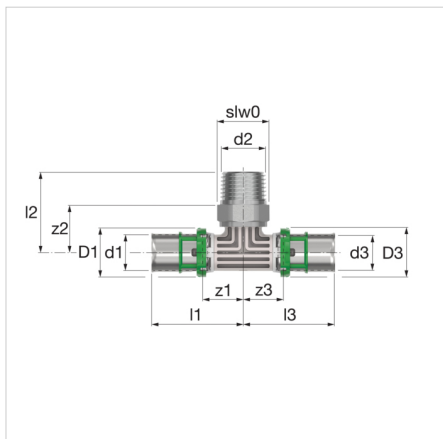
Caractéristiques techniques

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).

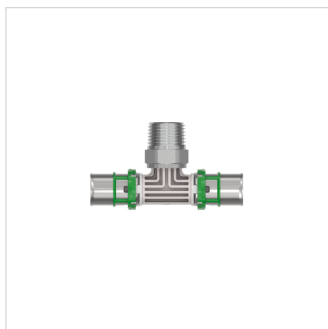


Description	Té mâle à visser 16x2 - 1/2" - 16x2
Code	9132GW161216
EAN	03430650474543
Modèle	9132GW - Té mâle à visser
Dimensions	16x2 - 1/2" - 16x2



Dimensions 9132GW - Té mâle à visser

Type	Dimensions											
	d1 [mm]	d2 ["]	d3 [mm]	D1 [mm]	D3 [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	z3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	l3 [mm]	slw0 [mm]
Té mâle à visser 16x2 - 1/2" - 16x2	16	1/2"	16	23	23	20	23	20	44	39	44	22
Té mâle à visser 20x2 - 1/2" - 20x2	20	1/2"	20	27	27	20	32	20	44	39	44	22
Té mâle à visser 20x2 - 3/4" - 20x2	20	3/4"	20	27	27	20	36	20	44	45	44	30
Té mâle à visser 26x3 - 3/4" - 26x3	26	3/4"	26	33	33	22	39	22	47	47	47	30
Té mâle à visser 32x3 - 3/4" - 32x3	32	3/4"	32	39	39	25	42	25	54	50	54	30



Classification données générales

Groupe Etim	Raccords, brides et embouts pour tuyaux
Classe Etim	Raccord avec 3 connexions
Nom du produit	9132GW Té mâle à visser 16x2-1/2-16x2
Marque	COMAP
type produit	MultiSkin Synthetic Press
Code	9132GW161216
EAN	03430650474543

Classification caractéristiques

Matière	Autre
Connexion Matériau 1	Polyphenylsulfone (PPSU)
Qualité de matière	Autre
Rapport de classe qualité 1	Autre
Traitement de la surface	Non-traité
Surface de protection de connexion 1	Non-traité
Traitement de surface	Non-traité
Prise de surface 1	Non-traité
Connexion Matériau 2	Laiton
Connexion classe 2	Dezincification resistant brass (DZR)
Surface de protection de connexion 2	Étamé
Prise de surface 2	Poncé
Raccord de produit 3	Polyphenylsulfone (PPSU)
Grade de connexion 3	Autre
protection de surface terminale 3	Non-traité
connexion de surface 3	Non-traité
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)
Valeur Zeta	0
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	Autre
Wall thickness connecting pipe, connection 3	2 Millimetre
connexion 3	Autre
Connexion code contour 2	Autre
Bride de la plage de pression	Autre
Norme bobine	Autre
Matériau d'étanchéité	EPDM
Raccord de couleur principale	Gris
Durée de connexion 1	42 Millimetre
Longueur de travail du terminal 1	18 Millimetre
Longueur du terminal 2	37 Millimetre
Température maximum moyenne (en continu)	0 Degrees celsius
Longueur de travail du terminal 2	26 Millimetre
Longueur maximale. Température moyenne (continue)	70 Degrees celsius
Longueur de la borne 3	42 Millimetre
Longueur de travail 3	20 Millimetre
Ouverture de clé	18 Millimetre
Pression de service à 20 grC Max	10 Bar
Clé de taille d'union	18 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	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](#)[DVGW certificate of conformity](#)[KIWA certificate Fittings](#)[KIWA certificate Piping System](#)[NF certificate](#)[WRAS certificate](#)[PZH certificate](#)[PHZ certificate MultiSkin2](#)[PHZ certificate MultiSkin4](#)[MultiSkin ÉMI certificate HUN](#)[Certificate MultiSkin RUS](#)[FDES certificate FRA](#)[MultiSkin Fittings life cycle assesment ENG](#)[MultiSkin Fittings life cycle assesment FRA](#)[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](#)[9132GW RFA](#)[9132GW DWG](#)[9132GW STEP](#)[MultiSkin Multicouche leaflet](#)[Brochure Life cycle assessment MultiSkin Fittings](#)

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