

Les raccords synthétiques instantanés Multiskin pour tubes multicouche.

- Une gamme de raccords instantanés de 16 à 26 mm.
- Les raccords instantanés Multiskin peuvent être installés en quelques secondes.
- Vérification immédiate du raccordement avec la bague Visu-Control.
- Aucun outillage requis.
- Le tube doit être proprement calibré et ébavuré avec l'outillage Comap avant insertion.

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 sécurisé par un indicateur d'insertion. Les raccords instantanés synthétiques sont fournis avec un joint EPDM et une bague de maintien en polyamide.

Avantages

Performances

- Solution instantanée : permet de connecter un raccord en 2 secondes sans outil et évite les risques liés à la soudure.
- Hydraulique améliorée avec une réduction des chutes de charge (7% en moyenne par rapport à notre ancienne gamme de raccordement synthétique à sertir).

Sécurité

- Bague Visu-Control®, permettant la vérification visuelle du raccordement (l'indicateur rouge devient blanc une fois le tube raccordé).
- Bouchon de protection pour empêcher la pénétration des impuretés.

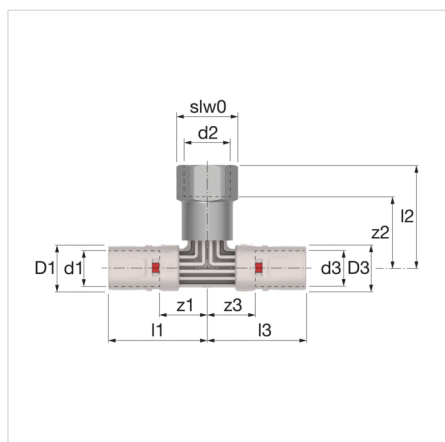
Caractéristiques techniques

Les raccords instantanés 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 instantané femelle à visser 20x1/2"x20
Code	9130GP201220
EAN	03430650464506
Modèle	<u>9130GP - Té instantané femelle à visser</u>
Dimensions	20x $\frac{1}{2}$ "x20



Dimensions 9130GP - Té instantané femelle 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 instantané femelle à visser 16x1/2"x16	16	G 1/2"	16	20	20	18	32	18	43	43	46	24
Té instantané femelle à visser 20x1/2"x20	20	G 1/2"	20	24	24	20	33	20	46	46	46	24
Té instantané femelle à visser 26x3/4"x26	26	G 3/4"	26	30	30	21	40	21	49	54	49	31



Classification données générales

Groupe Etim	Raccords, brides et embouts pour tuyaux
Classe Etim	Raccord avec 3 connexions
Nom du produit	9130GP Té instantané femelle 20x2-1/2-20x2
Marque	COMAP
type produit	MultiSkin Synthetic Push
Code	9130GP201220
EAN	03430650464506

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	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	Autre
Article de la scène sous pression	Autre
Code contour connection 1	Autre
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	DN15

Diamètre du tube externe de connexion 3	20 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	46 Millimetre
Longueur de travail du terminal 1	20 Millimetre
Longueur du terminal 2	46 Millimetre
Température maximum moyenne (en continu)	0 Degrees celsius
Longueur de travail du terminal 2	32 Millimetre
Longueur maximale. Température moyenne (continue)	70 Degrees celsius
Longueur de la borne 3	46 Millimetre
Longueur de travail 3	20 Millimetre
Ouverture de clé	20 Millimetre
Pression de service à 20 grC Max	10 Bar
Clé de taille d'union	20 Millimetre
Pression max. de service à température moyenne max.	70 Bar
Medium temperature (continuous)	0 - 70 °C
anneau rigide de classe	Autre
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](#)[CONSEILS D'INSTALLATION](#)[LCA \(Analyse du cycle de vie\) MultiSkin Fittings](#)[ACS certificate](#)[DVGW certificate \(DW-8501CT0525\) \(ENG\)](#)[DVGW certificate \(CW-8501CT0528\) \(ENG\)](#)[KIWA certificate Fittings](#)[KIWA certificate Piping System](#)[KOMO certificate Fittings](#)[KOMO certificate Piping System](#)[NF certificate](#)[WRAS certificate](#)[PZH certificate](#)[MultiSkin ÉMI certificate HUN](#)[Certificate MultiSkin RUS](#)[Declaration of Performance HUN](#)[KIWA K110279-01 Piping System](#)[KOMO K110280-01 certificate Piping System](#)[Sintef Produktsertifikat Multiskin PPSU Push NOR](#)[9130GP RFA](#)[9130GP DWG](#)[9130GP STEP](#)[MultiSkin Push leaflet FRA](#)[Z-Card MultiSkin](#)[LCA \(Analyse du cycle de vie\) MultiSkin Fittings](#)[Leaflet => MultiSkin Multicouche leaflet](#)[Professional](#)[Productivity](#)[EnsuredConnection](#)[SafetyWorkplace](#)[HVAC](#)[Design Office](#)[Tutorial](#)

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