

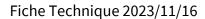


Bouchon, adaptateur, couvercles... Grâce à la large gamme d'accessoires de collecteurs de Comap, tirez le meilleur parti de notre gamme de collecteurs et adaptez facilement la solution aux besoins spécifiques de votre installation.



Description	Adaptateur femelle-mâle 1/2"-M22
Code	981142
EAN	03430650066533
Modèle	9811 - Adaptateur femelle-mâle série "E"







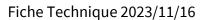
## Classification données générales

Groupe Etim	Raccords, brides et accouplements pour plomberie/chauffage
Classe Etim	Raccord à 2 voies
Nom du produit	9811 Nipple FM 1/2-M22
Marque	COMAP
type produit	Manifold accessories
Code	981142
EAN	03430650066533

## Classification caractéristiques

Matériau raccordement 1  Qualité du matériau raccordement 1  Traitement de surface Protection de surface raccordement 1  Traitement de surface Non traité raccordement 1  Traitement de surface Non traité	
raccordement 1  Traitement de surface Non traité  Protection de surface Non traité raccordement 1	
Traitement de surface Non traité  Protection de surface Non traité raccordement 1	
Protection de surface Non traité raccordement 1	
raccordement 1	
Traitement de surface Non traité	
Traitement de surface Non traité raccordement 1	
Matériau raccordement 2 Laiton	
Qualité du matériau Autre raccordement 2	
Protection de surface Non traité	
raccordement 2	
Traitement de surface Non traité raccordement 2	
Forme Droit	
Modèle Autre	
Angle du coude 0 degré	
Rayon du coude 0 millimètre	
Réduit Non	
Excentrique Non	
Lié au système Oui	
Diamètre nominal 1/2 pouce (15) raccordement 1	
Diamètre extérieur du tube 22 millimètre raccordement 1	
<b>Épaisseur de paroi</b> 3 millimètre raccordement 1	
·	
raccordement 1 Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre	ղue
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1 Filetage femelle gaz cylindric	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1 Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)	ηue
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal  Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal raccordement 2  Diamètre extérieur du tube  22 millimètre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1 Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1 Autre  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre  raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil  Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, a millimètre connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 2 millimètre connection 1  Raccordement 1 Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1 Autre  Diamètre nominal Autre raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, connection 2  Raccordement 2 Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2 Autre  Raccord de couleur principale Laiton	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, and illimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre  raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale Laiton  Norme bride  Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, connection 1  Raccordement 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindria (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre  raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale  Norme bride Autre  Flange compression class (ANSI)	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale Laiton  Norme bride Autre  Flange compression class (PN) Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, and in items of the connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi and items of the connection 2  Wall thickness connecting pipe, and items of the connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale Laiton  Norme bride Autre  Flange compression class (PN) Autre  Flange compression class (JIS) Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindrid (BSPP)  Code contour connection 1  Diamètre nominal Autre  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale Laiton  Norme bride Autre  Flange compression class (PN) Autre  Flange compression class (JIS) Autre  Flange compression class (BS) Autre	que
raccordement 1  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre connection 1  Raccordement 1  Filetage femelle gaz cylindric (BSPP)  Code contour connection 1  Autre  Diamètre nominal Autre  raccordement 2  Diamètre extérieur du tube raccordement 2  Épaisseur de paroi 3 millimètre raccordement 2  Wall thickness connecting pipe, 3 millimètre  raccordement 2  Raccordement 2  Filetage mâle (métrique)  Code profil Autre  Code contour connexion 2  Raccord de couleur principale Laiton  Norme bride Autre  Flange compression class (PN) Autre  Flange compression class (JIS) Autre	que







	•
Valeur zêta Résistant à la traction	Non
	Non
Longueur	29 millimètre
Température moyenne minimale (fonctionnement continu)	0 degrés Celsius
Longueur raccordement 1	29 millimètre
Température moyenne maximale (fonctionnement continu)	110 degrés Celsius
Longueur de travail raccordement 1	23 millimètre
Self-sealing	Oui
Longueur raccordement 2	23 millimètre
Longueur de travail raccordement 2	23 millimètre
Largeur de clé	0 millimètre
Diamètre de clé universelle	0 millimètre
Couple de serrage	30 - 30 Nm
Température moyenne (fonctionnement continu)	0 - 110 °C
Pression de service maximale à 20 °C	10 bar
Équipements au gaz QA	Non
Pression max. de service à température moyenne max.	10 bar
Label de contrôle KIWA	Oui
Avec isolation thermique	Non
Classe de rigidité annulaire	Autre
Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Avec matériau d'étanchéité	Non
certifié VdS	Non
Fermé	Non
cachet DVGW	Oui
With connection indicator	Non
Avec robinet de distribution	Non
Avec purgeur d'air	Non
Essais FM	Non
Essais LPCB	Non
Label de qualité ULC	Non
Contrôle 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
	Non
Équipements au gaz QA	NOII
	Oui





Fiche Technique 2023/11/16

Alsembergsesteenweg 454 1653, Dworp - be

T +32 2 371 01 67 E <u>be.info@aalberts-hfc.com</u> <u>I comap.aalberts-hfc.com</u>