

STYLE 304 ET 306 SELLES DE SERVICE

INFORMATIONS CONCERNANT LA SOUMISSION



MATÉRIAUX

SORTIE

Demi-raccord en acier inoxydable 304. Fusionné à la coque par une soudure à l'électrode de tungstène Tuyaux de 1,9 cm (3/4) à 7,6 cm (3 po) en fer et en cuivre (selon le modèle). Tous les fils sont conformes à la norme AWWA C800.

COQUE

En acier inoxydable 304 respectant la norme ASTM A 240, calibre allant de 24 pour les petits diamètres de tuyaux à 16 pour les plus gros diamètres de tuyaux.

BARRES LATÉRALES

En acier inoxydable 304 de gros calibre, selon la norme per ASTM A 240, soudure pour former une fusion permanente avec la coque.

OREILLES

En acier inoxydable 304 respectant la norme ASTM A 240, fusionné aux barres latérales par soudage à l'arc sous gaz avec fil plein.

BOULONS

En acier inoxydable 304 respectant la norme ASTM A 479, filetage roulé de 1,27 cm (1/2 po) ou 1,6 cm (5/8 po). Les boulons sont soudés à l'arc sous gaz avec fil plein à la barre latérale.

FORMAT

Ces selles de service répondent aux exigences de la norme ANSI / AWWA C800 qui incluent des prises en direct.

SOUDURES

Procédés GMAW (soudé à l'arc sous gaz avec fil plein au cou) et GTAW (soudage à l'électrode de tungstène) Fil d'apport en acier inoxydable 308L utilisé selon les besoins. Passivé pour assurer une résistance à la corrosion.

MATÉRIAUX

Lorsqu'elles sont correctement installées sur un tuyau dans la plage de diamètre extérieur correcte, les tailles de 5 à 20,3 cm (2 à 8 po) peuvent être utilisées à des pressions de travail pouvant atteindre 200 psi. Pour les tailles 25,4 cm (10 po) et plus, la pression de service maximale est de 150 psi.

DIMENSIONS ET PORTÉES

Consultez le catalogue.

Ces informations sont basées sur les meilleures données disponibles à la date d'impression susmentionnée. Veuillez vérifier les mises à jour ou les changements auprès de Romac.

BOULONS

En acier inoxydable 304 respectant la norme ASTM A 194, filetage roulé UNC de 1,27 cm (1/2 po) ou 1,6 cm (5/8 po). Les écrous sont enduits pour éviter le grippage.

BARRES DE LEVAGE

En acier inoxydable 304, lèvre incurvée pour maintenir la position pendant le serrage. Le fort échantillonnage sert de surface d'appui pour les écrous.

RONDELLES

Rondelle en acétyle pour réduire la friction à l'écrou. Rondelle en acier inoxydable 304 utilisée sur certaines tailles.

GASKET

Le joint est fabriqué à partir de caoutchouc nitrile (NBR) vierge certifié NSF 61 composé pour les services d'eau et d'égout et disposant d'une tolérance pour les produits pétroliers conformément à la norme ASTM D 2000 MBC 610. D'autres composés sont disponibles pour les applications spéciales.