# Raccords pour applications marines

## **Spécifications**

### Raccords pour applications marines

Couple de boulon 55 à 65 Nm

d'éviter le déboîtement du tuyau.

Pression de service Comme indiqué dans le tableau

(pression d'essai = 1,5 x pression de service)

Consulter la documentation technique pour de plus amples

détails sur le produit.

1 = Manchon central

2 = Contre-bride

3 = Joint

Interstice de montage 4 = BoulonsLes raccords pour applications marines NE résistent PAS à une charge sur extrémités due à la pression interne - un encastrement externe adéquat doit être fourni afin

1

4

Pression de Interstice de montage Nº prises de DE du tuyau DE contre-Taille de boulon Nº du moule **Poids** service L (mm) (mm) positionnement bride B (mm) N° de dia. x Long. de joint (kg) Mini. Maxi. (bars) 12477/41 047,9 - 051,3 46,6 1 PP 136 188 2-M12 x 180 30 40 2,22 059,5 - 063,3 2-M12 x 180 30 40 12477/1 2,51 46,6 1 PP 148 188 075,3 - 079,1 46,6 1 PP 164 188 2-M12 x 180 30 40 12477/5 2,89 088,1 - 091,9 46,6 1 PP 177 188 4-M12 x 180 30 40 12477/7 3,81 107,2 - 111,0 46,6 1 PP 196 188 4-M12 x 180 30 40 12477/12 4,26 113,5 - 120,2 46,6 1 PP 205 188 4-M12 x 180 30 40 12477/15 4,48 138,9 - 142,7 44,0 1 PP 228 188 4-M12 x 180 30 40 12477/19 5,02 158,2 - 162,0 38,8 1 PP 254 188 4-M12 x 180 30 40 12477/21 6,32 167,5 - 172,3 36,9 1 PP 264 188 4-M12 x 180 30 40 12477/24 6,59 192,2 - 196,7 32,2 2 PP 292 188 4-M12 x 180 30 40 12477/26 8,06 218,3 - 224,4 35,8 2 PP 319 188 4-M12 x 180 30 40 12477/29 8,89 272,2 - 276,5 34,8 372 188 6-M12 x 180 30 40 12477/34 11,15 2 PP 323,1 - 328,6 29,5 2 PP 424 188 6-M12 x 180 30 40 12477/37 12,76 355,6 23,2 2 PP 446 243 6-M12 x 235 35 50 J51LS 19,60 406,4 27,2 2 PP 497 243 8-M12 x 235 35 50 J53LS 22,40 8-M12 x 235 24,90 457,0 24,2 3 PP 548 243 35 50 J55LS 508,0 27,4 3 PP 598 243 10-M12 x 235 35 50 J57LS 27,80 560,0 24,9 3 PP 649 243 10-M12 x 235 35 50 J59LS 30,20 610,0 22,9 3 PP 700 243 10-M12 x 235 35 50 J60LS 32,70 660,0 3 PP 751 12-M12 x 235 35 50 J61LS 35,50 24,3 243 711,0 22,6 802 243 12-M12 x 235 35 50 J63LS 38,00

## Matériaux et normes applicables

### Manchon central et contre-brides

Fonte ductile conforme à la norme BS FN1563 Symbole EN-GJS-450-10 ou Acier conforme à la norme EN10025-2 Grade S275JR

EPDM conforme à la norme BS EN681-1, TYPE WA, WC Nitrile conforme à la norme BS EN682, type G; autres grades disponibles - Pour plus de détails, contacter Viking Johnson

Acier conforme à la norme BS EN ISO 898-1, catégorie de propriété 4.8

### Écrous/Rondelles/ Prises de positionnement

Écrous - Acier conforme à la norme BS EN 20898-2, catégorie de propriété 8

Rondelle - Acier inoxydable conforme à la norme BS1449:Partie 2, grade 304S15

Prises de positionnement - Acier conforme à la norme BS970: Partie 3: Grade 230M07

Manchon central/Contre-bride/Boulons/Écrous - Galvanisés

Prise de positionnement - Zn10

## **Options**

Joint NBR sans prises de positionnement amovibles Joint EPDM avec prises de positionnement amovibles Joint EPDM sans prises de positionnement amovibles

Les raccords sont également disponibles avec un revêtement Rilsan ou époxy, pour le même joint et la même prise

Les adaptateurs à bride sont disponibles sur demande

Toutes les précautions ont été prises pour s'assurer de l'exactitude des informations figurant aux présentes au moment de la publication. Crane Ltd n'accepte aucune responsabilité ni obligation relative à des erreurs typographiques ou omissions ni à une interprétation erronée des informations figurant dans la publication, et se réserve le droit de modifier cette dernière sans préavis