

Exemple de spécification : raccords de restriction et adaptateurs de raccord à bride ALPHA

Retenue de joint mécanique : Système de retenue mécanique intégral, sur toute la circonférence, à portée étendue, à emboîtement, segmenté et dentelé, pour fournir un raccord entièrement retenu et résistant à la pression sur le(s) tuyau(x) à bout uni. Le raccord doit maintenir un joint étanche aux bulles sous la pression de fonctionnement appliquée, sans qu'il soit nécessaire d'appliquer un couple de serrage continu. Pour une utilisation polyvalente sur des diamètres de tuyaux similaires ou différents sur une variété de matériaux de tuyaux de classe de pression acceptable; DI, CI, PVC (C900, C909 et IPS) et PEHD (raidisseurs de tuyau DIAM 9 à 17 non nécessaires). L'anneau central, l'anneau ou le(s) anneau(x) d'extrémité, le ou les guide-boulon(s) et les pinces sont en fonte ductile, conforme ou supérieure à la norme ASTM A536, grade 65-45-12. L'anneau central est en époxy fusion Romacoat certifié et répertorié selon les normes ANSI/NSF 61 et 372. L'anneau ou les anneaux d'extrémité et le(s) guide-boulon(s) sont en polyester Romabond. Les pinces segmentées sont affûtées à la machine, traitées thermiquement et revêtues de Xylan 1424. Les joints sont en SBR (ou NBR en option) composés pour l'eau et les égouts selon la norme ASTM D2000, certifiés et répertoriés ANSI/NSF 61 et 372. Les crochets de traction, le(s) boulon(s) et le(s) écrou(s) sont en acier inoxydable de type 304 (ou 316 B&N en option), avec écrou(s) hexagonal(aux) lourd(s) recouvert(s) électrolytiquement d'époxy. Le chemin de rampe d'accès est en nylon 66, noir, chargé de verre à 14 %

Tous les raccords et les adaptateurs de raccord à bride doivent être de type **Romac ALPHA Restraint** ou équivalent approuvé.

11/22/22