

UNIÓN UNIVERSAL AMPLIA TOLERANCIA

La Unión Universal esta diseñada para el equipamiento y mantenimiento de tuberías cualquiera sea su material. Existen en la gama de los DN 40 a 1500 mm. PN 10 - PN 16 bar (a requerimiento PN 25 bar)

La tolerancia de la Unión universal APONUS (la mayor del mercado), permite la unión de tubos de materiales y diámetros diferentes , aceptando una desviación angular de 12 grados ,obteniéndose una estanqueidad absoluta . Se ajusta con una sola llave , ya que el tornillo queda trabado en la brida impidiendo su giro. La amplia tolerancia permite resolver diferentes situaciones con pocas piezas en stock. El menor peso y la máxima tolerancia, permiten mayor libertad al operario aun en condiciones desfavorables, ya que este accesorio puede instalarse en conductos con carga hidráulica, favoreciendo así una mayor velocidad de respuesta en la reparación de tuberías , y por consiguiente su posterior puesta en servicio. Los productos APONUS tienen una proteccion 100% contra la corrosión, al estar recubiertos por pintura epoxi en polvo electrodepositadas.



Características técnicas

- * Bridas en fundición nodular GGG 50.
- * Cuerpo de acero.
- * Junta EPDM.

- * Recubrimiento epoxi electrodepositado.
- * Tornillos en acero alta resistencia con recubrimiento dacromet.

ADAPTADOR DE BRIDA AMPLIA TOLERANCIA

Sistemas de unión de cañerías de PVC , asbesto cemento, acero o cañerías de fundición con válvulas u otros elementos bridados. Esta unión existe en la gama de los DN 50 a 500 mm PN 10 – PN 16 bar (a requerimiento PN 25 bar). Pudiendo ser montada en superficie, cámara o enterrada, obteniéndose una estanqueidad absoluta.

El Adaptador de brida con tolerancia esta diseñado para el equipamiento y mantenimiento de tuberías cualquiera sea su material.

La tolerancia del adaptador de brida Universal APONUS (la mayor del mercado), permite la unión de tubos de materiales y diámetros diferentes, con cualquier elemento bridado aceptando una desviación angular de 12 grados, obteniéndose una estanqueidad absoluta. Se ajusta con una sola llave, ya que el tornillo queda trabado en la brida impidiendo su giro.

La amplia tolerancia permite resolver diferentes situaciones con pocas piezas en stock. El menor peso y la máxima tolerancia, permiten mayor libertad al operario.



REDUCCIÓN AMPLIA TOLERANCIA

Esta unión existe en la gama de los DN 50 a 600 mm PN 10 - PN 16 bar , pudiendo ser montada en superficie , camara o enterrada, obteniéndose una estanqueidad absoluta.

La reducción amplia tolerancia permite la transición entre tuberías de diferentes diámetros nominales o diámetros externos con importantes diferencias , en el caso de tuberías de distintos materiales .

Esta diseñado para el equipamiento y mantenimiento de tuberías cualquiera sea su material.

La tolerancia de la reducción universal APONUS , permite la unión de tubos de materiales y diámetros diferentes aceptando una desviación angular de 12 grados, obteniéndose una estanqueidad absoluta, se ajusta con una sola llave , ya que el tornillo queda trabado en la brida impidiendo su giro. La amplia tolerancia permite resolver diferentes situaciones con pocas piezas en stock .El menor peso y la máxima tolerancia permiten mayor libertad al operario.



ADAPTADORES DE BRIDA PARA PVC

SISTEMAS DE UNIÓN DE CAÑERÍAS DE PVC CON VÁLVULAS U OTROS ELEMENTOS BRIDADOS.

Esta unión existe en la gama de los DN 50 a 300 mm PN 10 - PN 16 bar. Pudiendo ser montada en superficie, cámara o enterrada, obteniéndose una estanqueidad absoluta. Permite una desviación angular de 6 grados.

La pieza solo comprende 2 elementos, la brida propiamente dicha y el elastómero, con lo que facilita su instalación.

Tiene protección contra la corrosión del 100% al estar recubierta tanto interior como exteriormente con pintura epoxi en polvo electro depositada, con un espesor mínimo de 80 micrones.



El tubo de PVC debe ser cortado perpendicularmente al eje , no debe tener ningun chaflán o bisel y debe estar en contacto con la brida receptora.

BRIDAS TIPO DESLIZANTE SLIP-ON

Este tipo de brida de fundición dúctil, es el complemento ideal, para unir tuberías de polietileno de alta densidad con cualquier elemento bridado.

Esta brida existe en los rangos DN 50 a DN 500 y PN 10 - PN 16 - PN 25 bar.

Y en normas ISO 2531 - ISO 7005 ANSI 5150 - ANSI 300.



Características Técnicas

- * Bridas en fundición nodular GGG 50.
- * Recubrimiento epoxi electrodepositado.