

PLIDCO® CLAMP+SLEEVE

Couples Pipe, Seals Leaks, & Reinforces Damaged Pipe

PLIDCO® Clamp+Sleeve grips the outside wall of a pipe to counteract extraordinary end-pull and unusual axial stresses often encountered in off-shore installations. PLIDCO® Clamp+Sleeves provide exceptional holding power minimizing the danger of caving in damaged pipe. Steel GirderRings hold the packing securely in place during installation, assuring a gas tight, liquid tight seal. PLIDCO® Clamp+Sleeves are available as either an offshore or on-shore package in any size, length, and working pressure. They can be designed for welding or non-welding applications. The sleeve can be reconditioned and used again if not welded. The Plidco® Clamp+Sleeve is designed to ASME code section VIII and meets the intent of API 6H/6X.

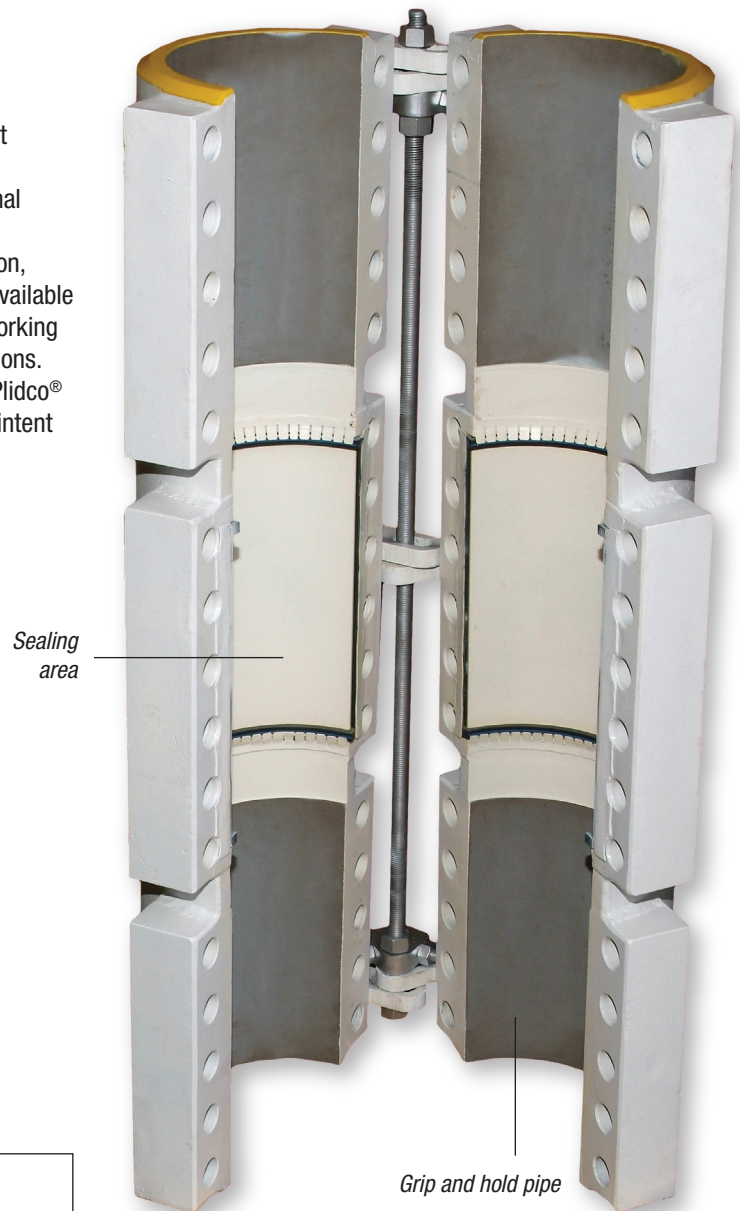
Viton packing is standard.
Buna-N, Silicone and other packings are available upon request.

Standard body materials:

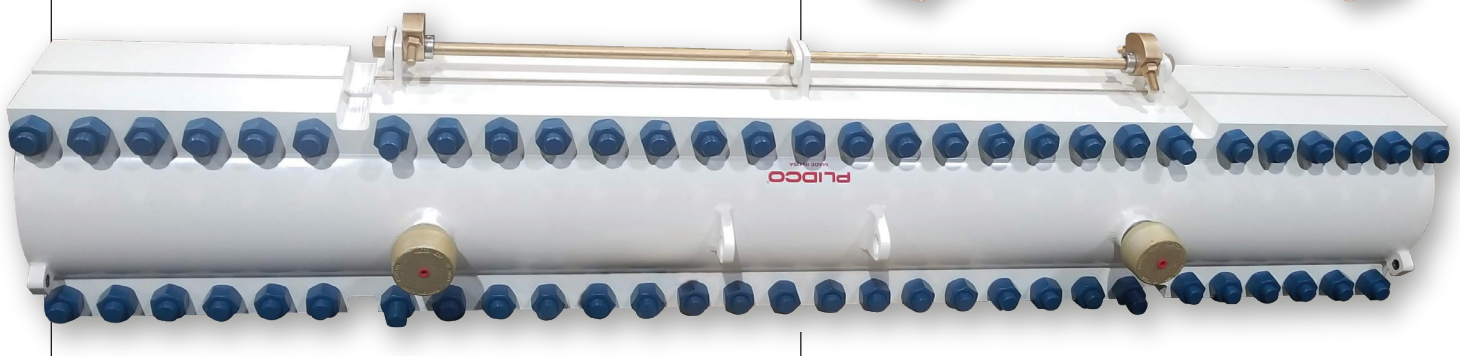
- SA-516 Gr 70
- SA-350 LF2 Cl1
- SA-352-LCC
- Standard bolting is SA-193 Gr. B7 with SA-194 Gr. 2H nuts

Options:

- Marine epoxy paint for corrosion protection
- Hinges for ease of installation and handling
- Vents per customer specifications
- Anodes for cathodic protection
- NACE MR0175 / ISO 15156 compliant materials
- ASME 31.3



10"x113.375" PLIDCO Clamp+Sleeve designed for 1311 MAOP



PLIDCO® CLAMP+SLEEVE

Acopla tubos, sella fugas y refuerza tubos dañados

La camisa de sujeción "PLIDCO® Clamp+Sleeve" sujeta la pared exterior de un tubo para contrarrestar tirones excepcionales en los extremos y tensiones axiales inusuales que suelen producirse en las instalaciones costa afuera. Las camisas de sujeción "PLIDCO® Clamp+Sleeve" proporcionan un excepcional poder de sujeción que minimiza el peligro de colapso de la tubería dañada.

Retenedores "GirderRing" de acero mantienen la empaquetadura en su lugar durante la instalación, asegurando un sello hermético a los gases y líquidos. Las camisas de sujeción "PLIDCO® Clamp+Sleeve" están disponibles como paquetes para costa afuera o terrestres en cualquier diámetro, longitud y presión de trabajo. Pueden diseñarse para aplicaciones con o sin soldadura. La camisa puede ser reacondicionada y utilizada de nuevo si no ha sido soldada. La camisa de sujeción "PLIDCO® Clamp+Sleeve" está diseñada conforme a la sección VIII del código ASME y cumple con la intención de API 6H/6X.

Empaquetaduras de Viton son estándar.

A petición del cliente, se pueden suministrar empaquetaduras de Buna-N, silicona y otras.

Materiales estándar del cuerpo:

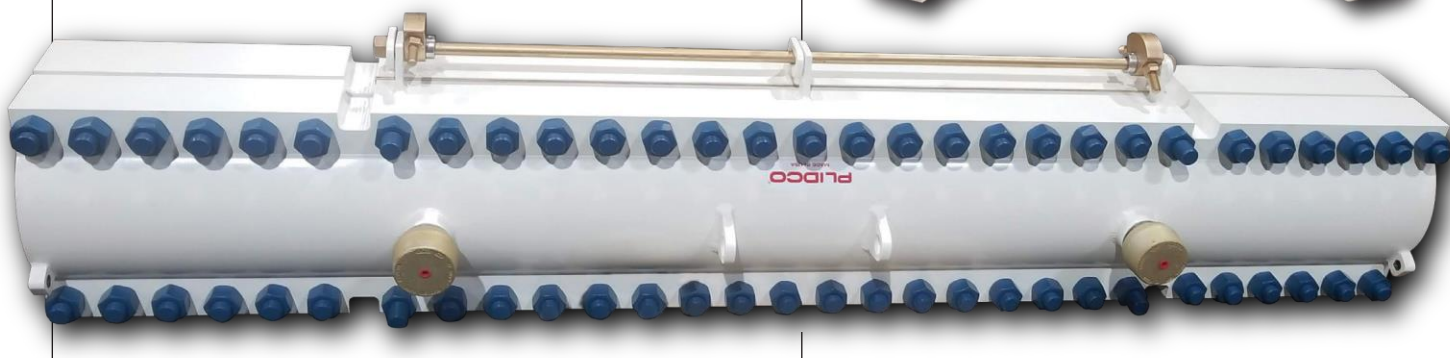
- SA-516 Gr 70
- SA-350 LF2 CI1
- SA-352-LCC
- El empernado estándar es SA-193 Gr. B7 con SA-194 Gr. Tuercas 2H

Opciones:

- Pintura epoxi marina para la protección contra la corrosión
- Bisagras para facilitar la instalación y el manejo
- Respiraderos según las especificaciones del cliente
- Ánodos para la protección catódica
- Materiales conformes a NACE MR0175/ISO 15156
- ASME 31.3



Camisa de sujeción "PLIDCO Clamp+Sleeve" de 10"x113.375" diseñada para 1311 MAOP



PIP053 07/21