

PTFE prírubové chráničky

Ideálne riešenie na ochranu pred tlakovým rozstrekom kyselín /žieravín/ minerálnych olejov.

PTFE chránička je vyrobená z troch vrstiev tkanej tkaniny zo sklenených vlákien potiahnutých PTFE so stredovou pevnostnou výstužou na báze PTFE. Tento materiál je prirodzene odolný voči ultrafialovému žiareniu. V priehľadnom teflónovom okienku je lakmusový papier na indikáciu úniku média.

Jednoduché na montáž a demontáž, upevňovací systém obsahuje pásik na suchý zips spojený so šnúrkou zo sklenených vlákien potiahnutou PTFE. Pri utiahnutí sa tkanina pretiahne cez skrutky príruby smerom k povrchu potrubia, čím sa eliminuje bočný rozstrek.

Konštrukcia chráničky umožňuje únik média z netesností bez nebezpečenstva, čím sa zabráni vytváraniu tlaku v chráničke.

Konštrukcia PTFE chráničky umožňuje jednoduchú montáž a demontáž bez použitia špeciálnych nástrojov. Dá sa znovu použiť, dokonca aj v prípade úniku, čím poskytuje dlhodobé riešenie.

Špecifikácia

Materiál	: sklolaminát povrstvený PTFE
Prešívanie	: sklolaminát povrstvený PTFE
Šnúrkou	: sklolaminát povrstvený PTFE
Max. teplota	: 232 °C
Rozmery prírub	: ANSI 150 – 600lb DIN PN6 – PN64 BS Table A – T
Veľkosti	: DN 15 - DN 600 + spoj
Typ spoja	: príruby, ventily, spojky kolená, T-kusy a pod.
Detekcia úniku média	: integrované (závislé od pH)
Typical Applications	: oleje (palivá, lubrikanty) kyseliny a zásady, žieraviny

Kľúčové vlastnosti

- viacnásobne použiteľné
- odolné voči UV žiareniu
- vysoká odolnosť voči korozívnym chemikáliám
- žiadne špeciálne nástroje na montáž a demontáž

