

Полиетиленови
механични разпределителни
устройства за природен газ и пропан-
бутан

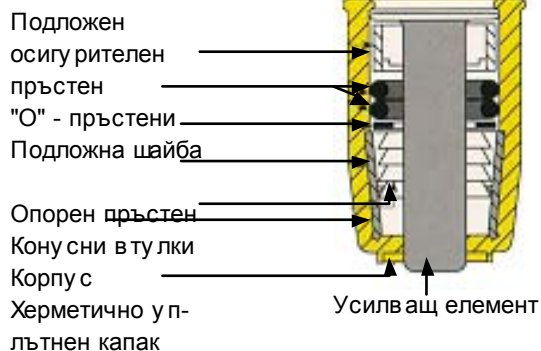


Полиетиленови механични разпределителни устройства за природен газ и пропан-бутан Permasert®

Корпорация Perfection е създадена през 1944 година като производител на изделия от стоманени тръби. От 1970 година компанията се налага в браншовете, свързани с пропан-бутан и природен газ като производител на газоразпределителни устройства. През тези 20 години тя е водещ партньор на всички компании, работещи с газ на територията на USA и Канада. Причината: сигурност и посрещане на потребителските нужди.

С милионите въведени в експлоатация и функциониращи механични фитинги и тръби, работещи във всякакви климатични условия, нашите продукти продължават да осигуряват безопасност и непрекъснато действие.

Разрез на механичен фитинг Permasert



Пълна гама продукти - от захранващ газопровод до разходомер

Perfection ви предлага цялостно оборудване на газоразпределителните мрежи, отговарящо на изискванията на ASTM D-2513, US DOT Част 192, CSA B137.4, IAPMO, NFPA-58 и ISO 4437. Всички продукти са конструирани да издържат на налягането в газопроводите и газовите инсталации.

Механични фитинги Permasert

Корозионно устойчиви, механичните фитинги в диапазона от 20 мм до 63 мм са съвместими с гъвкавите връзки, трипътните кранове и отсекателните вентили, което прави лесно присъединяването им в една газова инсталация. Отговарят на изискванията на DVGW VP 600 (G94e153), GBE/PL3 (07.1995) и NF T 53 069/54 067.

Фитинги Servi-Sert®

Осигуряват непропусклива връзка между полиетилен и стомана. Конструирани като самостоятелна единица с цинкувано покритие срещу корозия.

Гъвкави връзки

Трикомпонентните гъвкави връзки осигуряват лесно и бързо монтиране и обслужване на газовите линии.

Връзваци кранове PermaLock®

Осигуряват сигурно присъединяване без необходимост от специални инструменти, гореща подготовка, заваряване, спояване и други в местата на присъединяванията. Минутен монтаж.

Полиетиленови сферични кранове PSV™

Отговарят на изискванията на ANSI B16.40. Съвместими с всички полиетиленови газоразпределителни устройства. Елиминират необходимостта от антикорозионно покритие и катодна защита.

Вентили (EFV)

Съвместими с всички полиетиленови газоразпределителни устройства и стоманени тръбни нипели. Самостоятелно действие с автоматично превключване при превишаване на налягането.

Предимства

- Бърз и лесен монтаж във всички климатични условия.
- Пълното оборудване с системата Permasert спестява необходимостта от специални инструменти, термична подготовка, заваряване, спояване и др. в местата на присъединяванията.
- Не се изискват специални инструменти.
- Не се изискват специални умения.
- Некородиращите елементи елиминират необходимостта от антикорозионно покритие и катодна защита.
- Безопасно и надеждно приложение от 1976г.

Лесен монтаж със системата Permasert

Освен икономията на време и пари, използването на газоразпределителните устройства Permasert ви прави сигурни, знаейки че бързо постигате безопасни и висо-

копътни присъединения. С нашите пет лесни стъпки за монтаж си осигурявате непрopusкливи и трайни присъединения.



Отрежете полиетиленовата тръба така, че краят и да е подравнен.



Използвайте мек и подострен молив за да отбележите дълбочината на проникване, както е указано в инструкцията на Permasert. Дълбочината на проникване е приблизителното разстояние от края на съединителния ръб до края на тялото на фитинга.



Почистете с чисто и сухо парче плат. Проверете краищата от 5 до 15 см след среза за наранявания. Ако установите такива, отстранете чрез повторно изрязване на наранената част.



Използвайте инструмента за фаски Perfection за направа на подходяща и съответстваща фаска. Той позволява на тръбата да бъде плътно монтирана без вътрешно уплътняване.



5. Вкарайте тръбата във фитинга до отбелязаното от вас място, фаската да е 3 мм за фитинги с размери от 20 мм, 25 мм и 30 мм и около 10 мм за фитинги с размери от 40 мм до 63 мм. Тръбата трябва да достигне до дъното на фитинга. Испитайте под налягане присъединенията в съответствие с националния стандарт. По време на изпитванията маркировката може да бъде преместена допълнително на 9 мм.

Представено от:

Газтехника ЕООД

София 1606, бул. "Тотлебен" 63

тел.: 02-951-60-44;

факс: 02-951-60-55