Gama produktów KPS LPG

KP 50LPG100
Przewodząca rura LPG
Ø 50 mm, 100 m

KP LPG10S
Obejma zaciskowa

KP LPG10-AS-NPT
Złączka prosta, gwint
1" NPT

KP LPG10-AS-NPT-3/4
Złączka prosta
3/4" gwint NPT

KP LPG10-BS
Złączka prosta kołnierzowa

KP LPG23S-NPT
Kolano 90°
gwint 1" 1 x wewnętrzny/1
x zewnętrzny

KP LPG31S-NPT
Trójnik
gwint 1" 3 x wewnętrzny NPT

KP LPG30S-NPT
Adapter
1" zewnętrzny/zewnętrzny NPT

KP LPG32S-NPT
Adapter
1" wewnętrzny/zewnętrzny NPT

KP LPG33S-NPT
Adapter
1" wewnętrzny/wewnętrzny NPT

KP LPG17
O-ring
dla LPG10-BS, NBR 70

KP LPG20S
Kołnierz do spawania

KP LPG21S-NPT
Kołnierz gwintowy
gwint 1" NPT

KP LPG22S
Połówki kołnierza
do KP LPG10-BS

KP LPG16
Uszczelka kołnierza z włókna

KP LPG29
4 x śruba, nakrętka, podkładka

KP LPG34
Taśma mocująca i opaski
zaciskowe do rur LPG

KP LPG50
Giętarka do rur LPG

KP LPG67
Taśma do gwintów do rur LPG

Nasze biura i dystrybutorzy

PRZEWODNICTWO

KPS LPG Pipe System™

Polski

www.kpsystem.com

System rur KPS Petrol Pipe System™
czerwiec 2012

Rurociągi LPG wolne od korozji

Rury KPS LPG nie ulegają korozji. Rury stalowe i inne mogą korodować zarówno na powierzchni zewnętrznej jak i wewnętrznej powodując problemy związane z uszkodzeniem dystrybutorów oraz ewentualne wycieki do ziemi. Teraz firma KPS zapewnia rozwiązanie tych problemów.

Unikalna aprobata CE

System rur KPS LPG Pipe System™ jest jedyną rurą LPG posiadającą aprobatę CE zgodnie z Dyrektywą Europejską 97/23/EC dotyczącą sprzętu ciśnieniowego oraz zgodną z wymaganiami zawartymi w normach EN 14678-2, EN 13163-1, EN 13445-3 i EN 12201.

Łatwość instalacji

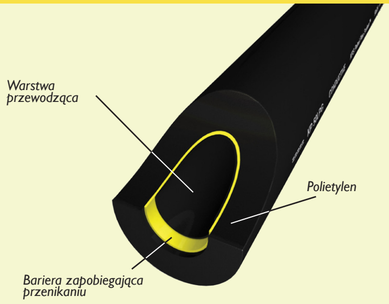
Rura KPS LPG jest łatwa do rozwijania i kładzenia w wykopie na stacji paliw - od zbiornika do dystrybutorów. Zgrzewania nie wykonuje się.

System rur LPG firmy KPS

Ciśnienie pracy rury KPS LPG wynosi 25 bar i jest wartością wyższą od stosowanego zwykle ciśnienia w instalacji.

Bariera zapobiegająca przenikaniu zapewnia, że węglowodory nie przenikają przez ściankę rury.

Wewnętrzna warstwa przewodząca eliminuje generowanie ładunków elektrostatycznych, co miałoby miejsce w przypadku rur z tworzyw sztucznych.

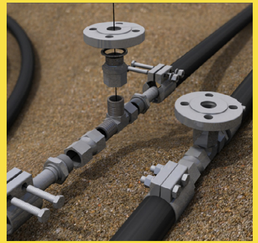


Połączenia

Wszystkie przejścia od tworzywa sztucznego do stali są wykonywane złączkami zaciskowymi ze stali nierdzewnej. Dostępna jest gama złączek umożliwiających połączenia lub rozgałęzienia rur w sposób odpowiedni dla każdej konkretnej instalacji.

Połączenie kołnierzowe. Rurę wygina się pod kątem 90 stopni na miejscu instalacji przy użyciu giętarki do rur w celu wykonania pionowego wejścia pod zbiornikiem lub dystrybutorem.

Kolanko ze stali nierdzewnej do wykonania poziomego wejścia pod zbiornikiem lub dystrybutorem. Przejście można wykonać przy użyciu kolanka 90 stopni ze stali nierdzewnej lub bezpośrednio przy złączce gwintowanej.



Trójnik ze stali nierdzewnej do wykonania połączenia z dystrybutorem w linii rurociągu.

Instalacja

Instalatorzy układów rurowych LPG szybko uczą się , jak instalować system rur KPS LPG Pipe System™. Rurę rozwija się jednym ciągłym odcinku od jednego do drugiego końca, gdzie jest łączona ze zbiornikiem i z dystrybutorami.

W celu zapewnienia całkowitej integralności systemu, przed zasypaniem wykopów przeprowadza się test ciśnieniowy i test szczelności.

Szkolenia i pomoc techniczna

Firma KPS zapewnia szkolenia dla wszystkich instalatorów systemu rur KPS LPG Pipe System™. Szkolenia można łączyć z pomocą techniczną na miejscu u użytkownika podczas pierwszej instalacji. Wszyscy certyfikowani instalatorzy układów rurowych KPS LPG są zarejestrowani w globalnej bazie danych certyfikatów KPS.