NAVRŽENO PRO RYCHLOU A JEDNODUCHOU INSTALACI

POTRUBÍ | JEDNODUCHÉ ŘEŠENÍ

KPS Potrubí: Vodivé a Nevodivé

Benzín | Diesel | Jet-A1 | Ethanolové Směsi
Alkoholy | Pryskyřice | Potrubí

PLASTIC PIPE SYSTEMS

www.kpspiping.com

POTRUBÍ | CO DÁL

KPS Potrubí: Jednoduché Řešení

Benzín | Diesel | Jet-A1 | Ethanolové Směsi | Alkoholy | Pryskyřice | Potrubí

Specifikace a instalace ropnými společnostmi po celém světě již více než 25 let, potrubní systém KPS je navržen s ohledem na bezpečnost, snadnou instalaci a výkon. Elektrofúzní armatury sekundárního kontejnmentu KPS jsou ve skutečnosti jediným systémem na trhu, se svařováním obou stěn potrubí současně.

Žádné Úniky, Žádné Propustnost

Elektrofúzní potrubí KPS, navržené pro všechna současná kapalná paliva a mnoho chemických produktů, je vyrobeno z vysokohustotního polyethylenu (HDPE) s EVOH bariérou, což daleko překračuje normy EN 14125.

Pro citlivé oblasti a kapaliny (jako je přenos paliva) poskytuje KPS dvoustěnný (vícevrstvý) elektrofúzní potrubní systém další vrstvu ochrany. Všechna kolena KPS s dvojitou stěnou, elektrosvařovací tvarovky a T-kusy mají také ochranu proti plolínání a meziprostor.

Technická Podpora & Školení

KPS nabízí technickou podporu od začátku až do konce každého projektu, včetně výkresů, průzkumů na místě, školení na místě a certifikace potrubních montérů.

Oprávnění

EN 14125, ATEX 137, EN 13463-1 a mnoho dalších norem pro jednotlivé země nebo paliva. Úplný seznam certifikací a schválení naleznete na stránce schválení na webu KPS.

Místní Servis. Globálně

Regionalizovaná výroba a celosvětová síť zaměstnanců a distributorů zajišťuje praktickou podporu, místní služby a řešení po celém světě. Potrubí KPS se vyrábí ve Švédsku pro region EMEA pod bedlivým dohledem technického týmu KPS, což zajišťuje konzistentní kvalitu.

PODÍVEJTE SE NA INSTALACI

Klikněte sem a stáhněte si naši případovou studii www.kpspiping.com/casestudybook

Tepelná elektrárna, Francie

Navrženo Pro Rychlou a Snadnou Instalaci
Vodivé & Nevodivé

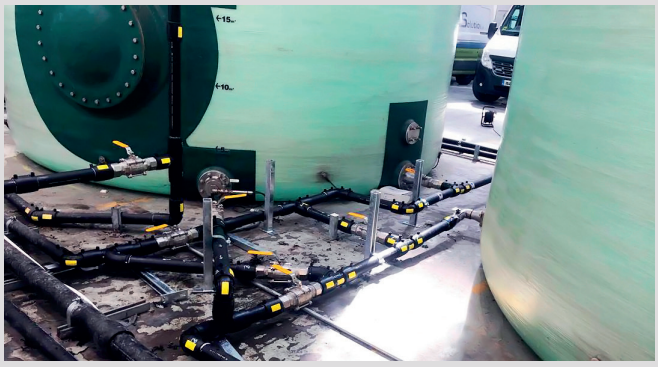
Klíčové Výhody

- Navrženo pro rychlou a snadnou instalaci: snížení nákladů a doby výstavby
- Kompaktní elektrosvařovací tvarovky, kolena a T-kusy
- Vodivé (elektrostaticky bezpečné) nebo nevodivé
- EVOH bariéra s nulovou prostupností, ochrana životního prostředí
- Nekoroduje
- Technická podpora, školení a certifikace (v místnosti i na místě)
- Schválení: EN 14125, ATEX 137, EN 13463-1 a mnoho dalších norem pro jednotlivé země nebo paliva
- Detekce netěsností a intersticiální monitoring (sekundární kontejnment / vícevrstvý)
- Nízká váha
- Dostupné v trubkách nebo ve svitcích
- Provozní tlak 3,5 bar (zkušební tlak 5 bar až 30 bar)
- Teplotní třída -20°C až +50°C

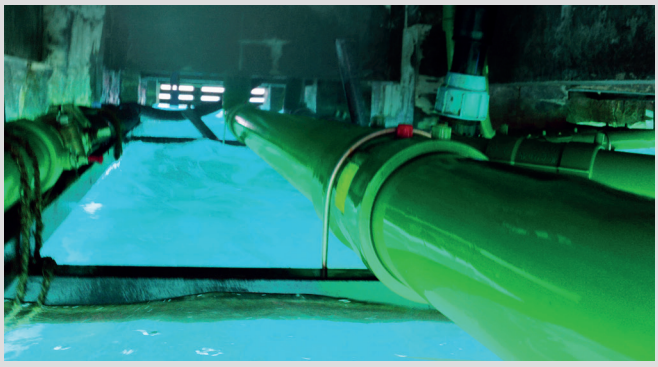
Kompatibilita s Kapalinami

- Benzín
- Diesel
- Bionafta
- Směsi etanolu*
- AdBlue
- Jet-A1
- Alkoholy*
- Kyseliny*
- Chemické produkty*
- Jiné*

* Pro úplné info o kompatibilit kontaktujte KPS na adrese info@kpspiping.com



Maxol AdBlue Manufacturing Facility, Ireland



Fuel Delivery Jetty for Primary Generator, Maldives

KPS Potrubí: Jednoduché Řešení

Produkty

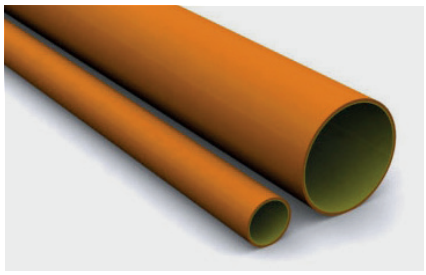
Veškeré potrubí je k dispozici ve vodivém nebo nevodivém provedení (kromě chráničů el.) a zahrnuje komplexní řadu kompaktních elektrotvarovek se snadnou instalací. Umožněna jsou i vlastní řešení.

Sekundární Kontejnment (Dvojitá Stěna)

– 125/110mm 4”
– 75/63mm 2”
– 40/32mm 1”

Primární Kontejnment (Jedna Stěna)

– 110mm 4”
– 63mm 2”
– 32mm 1”
– 90mm 3”
– 54mm 1½”
– 25mm ¾”



Potrubí

– 75mm 2”
– 32mm 1”

Pro Víc Informací

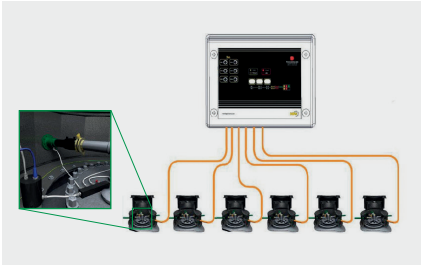
Kontaktujte KPS nebo navštivte web KPS

PODÍVEJTE SE NA INSTALACI

Klikněte sem a stáhněte si naši případovou studii www.kpspiping.com/casestudybook

Zařízení depa, Francie

Průmyslová Odvětví a Aplikace



Systém Detekce Netěsností

Zařízení Pro Elektrofúzní Svařování

Nářadí a Zařízení Pro Instalaci

Plastový potrubní systém KPS poskytuje snadno instalovatelné, bezpečné a dlouhodobé řešení přenosu kapalin pro širokou škálu průmyslových odvětví a aplikací.

Průmyslová Odvětví

- Napájení: důležité napájecí a záložní generátory
- Bytové a průmyslové vytápění
- Chemické zpracování
- Jaderný průmysl
- Zařízení na slanou vodu/odsolování
- Tankování vozidel vozového parku, komerčních vozidel a vozidel veřejné dopravy
- Vybavení depa
- Čerpací stanice a nádvoří

Aplikace

- Napájení datových center
- Nemocniční generátory
- Doprava paliva (olej, mazací olej, Jet-A1, benzín, nafta, směsi etanolu, alkoholy)
- Doprava AdBlue kapaliny / Diesel Exhaust Fluid (DEF).
- Přístavy
- Letiště
- Armáda
- Znečištěná voda doprava
- Uhlovodíky odvodnění
- Ochrana kabelů a vodičů (potrubí)
- Distribuce jiných kapalin

Ostatní Odvětví a Aplikace

Hledáte aplikaci nebo odvětví, které zde nevidíte? Zavolejte nám: +44 (0) 1756 799 773 nebo nám pošlete e-mail: info@kpspiping.com

Zařízení depa, Francie

Tepelná elektrárna EDF, Saint Pierre, Francie