



**Sklolaminátová kompozitní víka
kanálů a podzemní záchytné systémy**

ČERPAČÍ STANICE

PRŮMYSLOVÉ POKLOPY

PANELOVÉ POKLOPY PRO
KANALIZACE

POKLOPY PRO PAROVODY

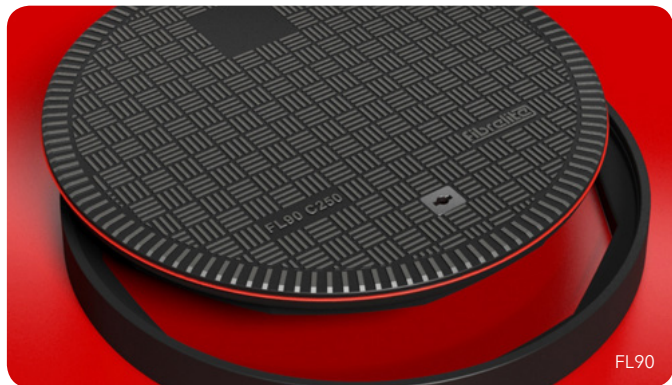
FIBRELITE 

We've got you covered

fibrelite.com

Sklolaminátové (GRP) poklopy kanálů

Vodotěsné poklopy s plochým těsněním, a poklopy s víčky

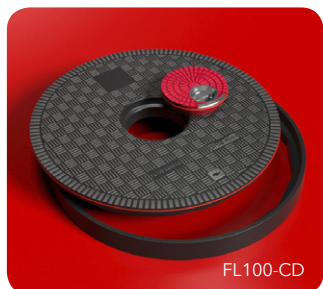


FL90

Fibrelite vyrábí nejširší sortiment sklolaminátových kompozitních kanalizačních poklopů pro naftařský průmysl. Nejlepší vodotěsný, snadno odstranitelný a bezšroubový poklop na trhu je k dostání v širokém sortimentu velikostí a může být použitý pro celou škálu aplikací. Od použití pro nádrže jímek až po plnicí jímky a kontrolní šachty, to všechno vyrábí Fibrelite. Všechny poklopy jsou zamykatelné a dostupné v nosnosti C250 (25 tun) a D400 (40 tun) a jsou vyrobeny ve shodě s normou EN 124: PAS 26.

Výhody

- Lehké
- Odolné proti UV záření
- Kulaté, čtvercové a obdélníkové (široká škála velikostí)
- Protiskluzový povrch
- Antistatický materiál
- Nekorodující
- Vodotěsné
- Není spojeno pomocí šroubů
- Ergonomické, sejmутelné a znovu usaditelné jednou osobou pomocí zvedací páky
- Monolitická struktura eliminuje štěpení
- Flexibilní sestavení
- Zámky k dispozici
- Dostupné v jakékoliv RAL barvě



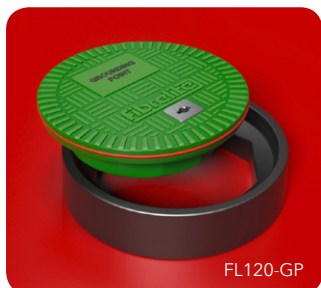
FL100-CD



FL140

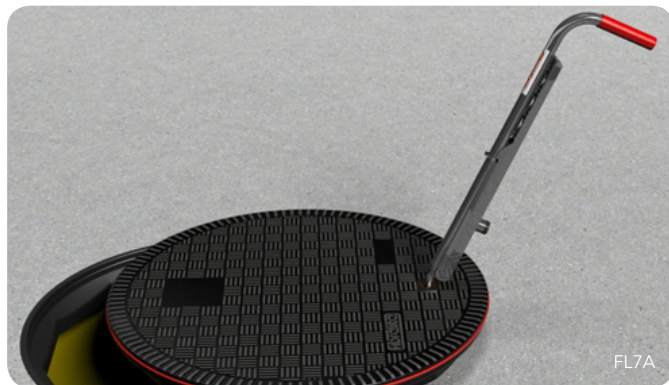


FL76-CD



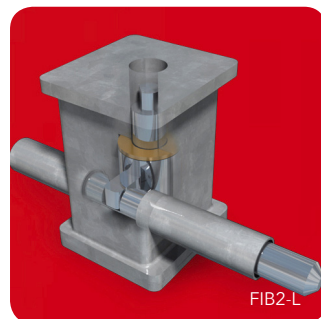
FL120-GP

Příslušenství



FL7A

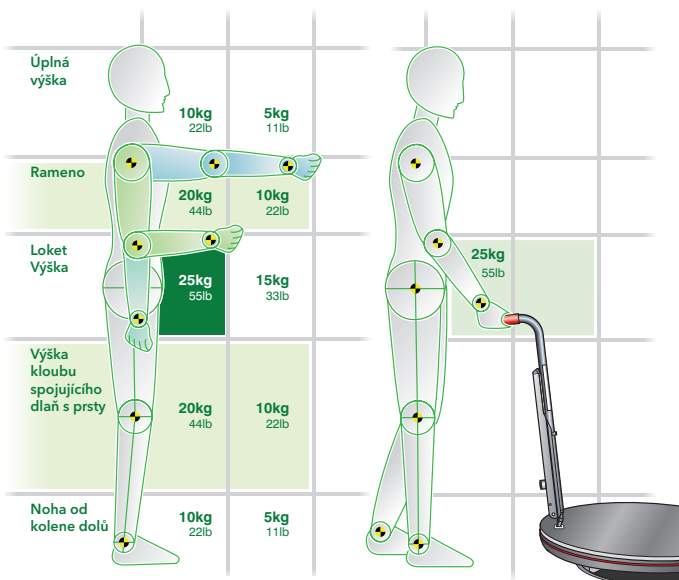
Fibrelite nabízí škálu příslušenství k poklopům kanálů včetně zvedacích pák (ergonomicky navržených ke snadnému sejmутí a opětovnému usazení poklopů); bezpečnostní zámky, které mohou být nainstalovány na poklop nebo na rám; Sklolaminátové obruby, které mohou být přilepeny na rám, aby napomáhaly instalaci; bezpečnostní platformy s kovovými mřížkami a kity pro výměnu těsnění. Všechna těsnění poklopů Fibrelite mohou být vyměněna, pokud dojde k jejich poškození.



FIB2-L



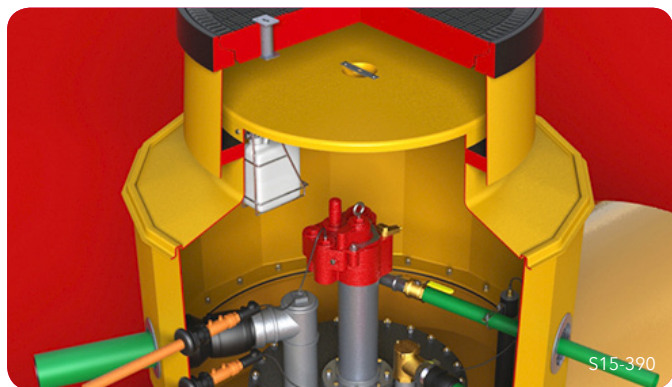
FL90-SK300



Úřad pro zdraví a bezpečnost práce doporučuje stanovit způsobilost pro přenášení břemen v závislosti na váze a pozici

Podzemní záchytné (nebo šachtové) systémy

Jímky nádrží

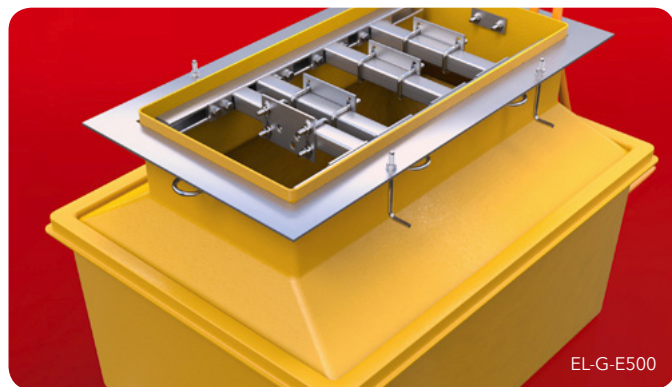


Vyrobeno s použitím nejnovější sklolaminátové (GRP) technologie. Fibrelite nabízí škálu jímek pro každý typ propojení s nádrží. Všechny jsou výškově nastavitelné, což umožňuje snadnou instalaci a eliminuje přesun břemena od poklopu k nádrži. K dispozici jsou v kulatém, čtvercovém nebo obdélníkovém tvaru, všechny jímky jsou dodávány v mnoha dílech, aby se technikům nechal co největší prostor pro instalační práce.

Výhody

- Vodotěsné - struktura se pod tlakem vody nedeformuje
- Mohou být zabudovány až do hloubky tří metrů
- Antistatický povrch
- Během instalace i po ní testováno na vodotěsnost
- K dostání pro nová i dříve instalovaná zařízení
- Zvětšení jímek zajišťuje prostor uvnitř jímky a tím umožňuje snadnou údržbu
- Zaručena jednotná tloušťka stěn
- Kompatibilní s biopalivy

Vaničky pod výdejní stojany



Vyrobeny pomocí stejné technologie jako jímky nádrží. Fibrelite nabízí nejširší sortiment dispenzních jímek na trhu. Každá je speciálně navržena dle značky a modelu výdejného stojanu, což umožňuje snadnou instalaci a vodotěsnost. Všechny nádrže čerpacího stojanu jsou dodávány ve dvou dílech, aby se technikům nechal co největší prostor pro instalační práce.

Výhody

- Vodotěsné - struktura se pod tlakem vody nedeformuje
- Antistatický povrch
- V průběhu instalace i po ní testováno na vodotěsnost
- Specifické designy pro konkrétní značku a model
- Zaručena jednotná tloušťka stěn
- Dodáváno s veškerými kovovými a železnými prvky
- Dvoudílný design zajišťující maximální prostor pro instalaci
- Kompatibilní s biopalivy

Jiné záchytné systémy

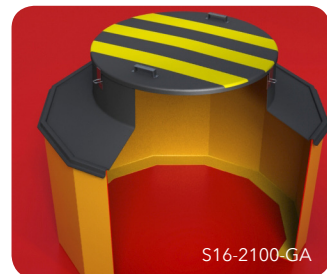
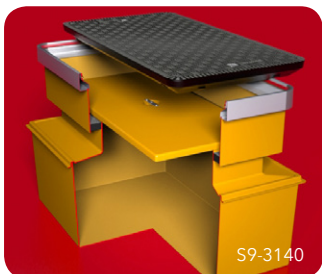
Od stáčecích šachet, přepájecích šachet až po kontrolní šachty, šachty pro měřicí zařízení a šachty pro elektrické rozvody.

Vyrobeno pomocí nejnovější sklolaminátové technologie. Tyto záchytné kontejnmentové systémy jsou všechny testovatelné na vodotěsnost a nabízejí vodotěsná řešení. Aby byla na daném pracovišti redukována doba instalace, některé kontejnmentové systémy Fibrelite mohou mít předinstalovaná příslušenství. Podzemní stáčecí šachty mohou být dodány s předinstalovanými potrubními rozvody dle specifikace trubek a všech podzemních přípojek. Veškeré šachty pro elektrické rozvody také mohou mít na požádání vstupní potrubí předinstalované již z výroby.

Všechny systémy jsou nejprve testovány v místě výroby a teprve potom dodávány, čímž se dá předejít mnohým problémům.

Výhody

- Vodotěsné - struktura se pod tlakem vody nedeformuje
- Antistatický povrch
- V průběhu instalace i po ní testováno na vodotěsnost
- Zaručena jednotná tloušťka stěn
- K dispozici jsou předinstalovaná příslušenství
- Kompatibilní s biopalivy



Podzemní kontejnmentové systémy

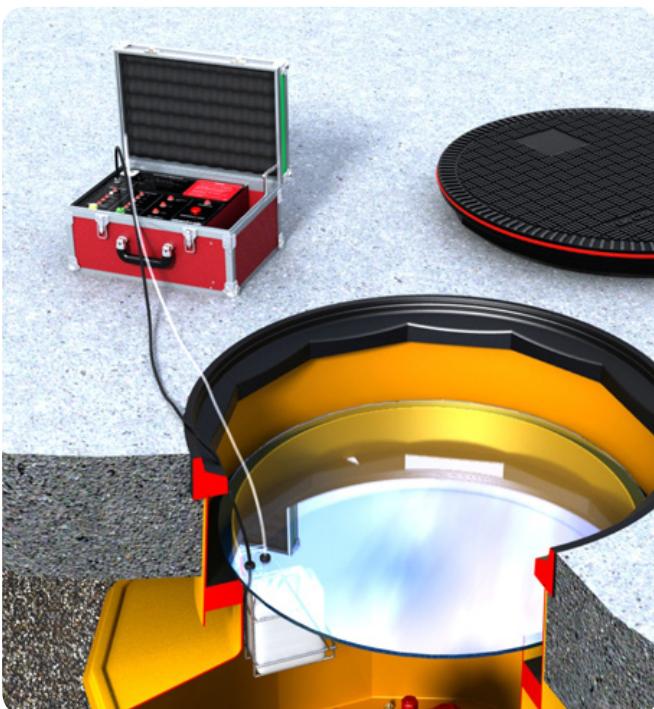
Vakuová zkouška



Fibrelite jako první prováděla testování záchytné kontejnmentové šachty už před deseti lety a od té doby se tato činnost stala v dané oblasti standardem. Pomocí Sherlockova testovacího modulu se provádí vakuová zkouška, aby se zkontrolovala strukturální integrita jímkového systému, jakož i integrita instalace, od spojů a děr pro šrouby až po poklopy průlezů, spoje trubek a potrubní prostupy. V jímce se vytvoří vakuum a Sherlockův modul ji po určitou dobu monitoruje a nakonec stanoví, zda zkouška proběhla úspěšně, nebo neúspěšně. Všechny kontejnmentové systémy mohou projít vakuovou zkouškou už během instalace a stávající systémy mohou být testovány zpětně, aby se našel případné úniky.

Výhody

- Je garantována vodotěsná instalace
- Testování lze provádět v různých fázích instalace
- Zaručí vlastníkovvi pracoviště potřebnou jistotu
- Netěsnící jímky mohou být testovány zpětně, aby se našel zdroj úniku.



Potrubní a kabelové vstupní sady



PCE-1-KIT

Potrubní a kabelové vstupní sady Fibrelite nabízejí unikátní design, který umožňuje instalaci jen jedním otvorem. Nemí třeba vrtat žádné další otvory. Tento způsob umožňuje instalátorovi rychlou a snadnou instalaci a minimalizuje potenciální průsaky stěnou šachty. Trubkové obruby jsou vyrobeny z vysoce kvalitní dusitanové nebo vitonové pryže odolné vůči palivům a měchovitý design usnadňuje pohyb tak, jak se mění terénní podmínky.

Výhody

- Instalace jedním otvorem
- Měchovitý design přizpůsobivý terénním pohybům
- Vnitřní uchycení umožňuje snadnou údržbu
- Dostupné v provedení vysoce kvalitní dusitanové nebo vitonové pryže
- K dispozici v mnoha velikostech
- Aby se předešlo případným omylům, výrobky lze dodat v jednostranném nebo dvojstranném provedení
- K dispozici pro zasouvací potrubní systémy



PSB-50



PEC-33



PEC2-33



PDBD-115-63

Představení firmy

Firma Fibrelite je přední světový výrobce vysoce kvalitních sklolaminátových poklopů kanalizačních šachet a vodotěsných podzemních přístupových a záchytných systémů. Fibrelite své výrobky prodává do více než 70 zemí světa a byla první firmou na světě, která navrhla a vyrobila snadno odstranitelný kompozitní poklop kanálu.

Fibrelite každoročně přichází na trh v průměru s jedním novým návrhem poklopu a v současné době produkuje 25 rozdílných přístupových krytů, jak kulatých, tak čtvercových. Vývoj trendů ukazuje, že v mnoha částech světa jsou nyní standardem kulaté přístupové kryty v nejběžnějších velikostech o průměru 900 mm nebo 1020 mm, které jsou dostupné v nosnostech 25 a 40 tun.

Fibrelite jako první vyrobil multiportový kompozitní poklop, což bylo další prvenství v oboru. Předtím bylo možné vyrábět poklop o takové nosnosti jen z oceli. Tento model se výborně osvědčil v USA, kde se běžně používá systém sekundárního přímého plnění.

Zájem o tyto vysoce kvalitní vodotěsné kompozitní poklopy trvá už 25 let, protože je není třeba měnit po celou dobu existence místa jejich použití. 20 000 poklopů, které Fibrelite každoročně vyrobí, jsou toho dostatečným důkazem.

Firma Fibrelite vyrábí plně vodivé výrobky, od vysoce účinných sklolaminátových (GRP) kompozitních poklopů až po vodotěsné nádrže a dispenzní jímky, které nezklamou ani v těch nejděrnějších podmínkách



Záruka kvality výrobků firmy Fibrelite

Produkty firmy Fibrelite jsou vyráběny ve Spojeném království, v USA a v Malajsii a podléhají nej přísnější kontrole z hlediska kvality použitých surovin a výrobních standard. Fibrelite zaručuje, že její výrobky jsou pravidelně podrobovány důkladnému nezávislému testování, aby bylo zajištěno, že vyhovují přísným standardům, pokud jde o bezpečnost, výkonnost a spolehlivost. Navíc níže uvedené akreditace kvality také znamenají, že systémy kontroly kvality v továrně vyrábějící produkty Fibrelite jsou systematicky sledovány:

- ✓ akreditováno dle ISO9001:2008
- ✓ výrobky schváleny dle standardu BSI Kitemark
- ✓ výrobky schváleny dle standardu Kiwa
- ✓ vyhovuje normě EN 124

Hodnota odolnosti proti uklouznutí

Poklopy Fibrelite poskytují vynikající neklouzavý povrch, který je garantovaný po celý životní cyklus poklopu, když hodnota protiskluzové odolnosti PSRV je za mokra menší než 50, což vyhovuje požadavkům Dálniční agentury (HA) 109/09, část 5.

Výroba vstřikováním do pryskyřice

Produkty Fibrelite jsou vyráběny v uzavřeném lisovacím prostředí kombinací mnohosměrného sklolaminátu a specificky upravené pryskyřičné matrice. Získá se tak extrémně trvanlivý a lehký produkt, s přibližně třetinovou vahou oproti poklopu z oceli nebo litiny.

Technické prostředky

Každý produkt je plně podporován kótovanými rozměrovými výkresy a pokyny k instalaci. Pokud se chcete dostat k těmto informacím, kontaktujte přímo Fibrelite nebo jděte na naši webovou stránku na adrese www.fibrelite.com

Instalace

Fungování přístupových poklopů Fibrelite je závislé na správné instalaci a technici se musí řídit našimi specifickými instrukcemi. Pokud plánujete ne zcela obvyklé instalace, obraťte se se žádostí o radu na naše technické oddělení.

Odpovědnost firmy Fibrelite

Kompozitní poklopy FL76 a FL90 jsou akreditovány u BSI Kitemark (britská značka jakosti). To je vaše záruka skutečnosti, že naše výrobky jsou pravidelně podrobovány důkladnému nezávislému testování, aby bylo zajištěno, že vyhovují přísným standardům, pokud jde o bezpečnost, výkonnost a spolehlivost. Standard Kitemark navíc také znamená, že systémy kontroly kvality v továrně, kde jsou poklopy Fibrelite vyráběny, jsou systematicky sledovány.

Značka kvality Kitemark je proto zárukou, že firma Fibrelite vyrábí v nejvyšší možné kvalitě.

Produkty Fibrelite jsou vyráběny ve Spojeném království, Spojených státech a Malajsii. Fibrelite zajišťuje nejvyšší kontrolu kvality surovin a zpracování. Všechny produkty jsou vyrobeny ve shodě s ISO9001:2008. Akreditace ISO se vztahuje na továrnu ve Spojeném království.

Naše globální prodejce a síť podpory

Firma Fibrelite byla založena v roce 1980 a nyní je součástí OPW, firmy z Doveru. Produkty Fibrelite se prodávají po celém světě prostřednictvím zavedené globální sítě distributorů.

Pokud chcete zůstat v kontaktu s veškerým děním ve firmě Fibrelite, pak vstupte do diskusí na našich sociálních médiích. Najdete nás na LinkedIn, Twitteru, Facebooku, Youtube a na Google Plus.



ISSUE: 05/12/2019

KRAFT Servis s.r.o.

Hlavní třída 622/15A
353 01 Mariánské Lázně

Česká republika

Tel.: 00420 354 595 861
Email: info@kraftservis.cz
www.kraftservis.cz
www.kompozitnipoklopy.cz