

PRUŽNÝ VAK • KAPALNÁ HNOJIVA



KAPALNÁ
HNOJIVA

Společnost Citerneo se specializuje na konstrukci a výrobu vysoce kvalitních pružných vaků pro skladování kapalin. Skupina společností CITERNEO nabízí celou škálu 100% recyklovatelných výrobků, splňujících technické požadavky globálního trhu.



PŘEDSTAVENÍ VÝROBKU



TECHNICKÁ SPECIFIKACE



VÝHODY PRUŽNÝCH VAKŮ



PŘÍSLUŠENSTVÍ



NÁVOD NA INSTALACI



ISO 9001 OSVĚDČENÍ



ZÁRUKA



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY



EXOM+



OBSAH



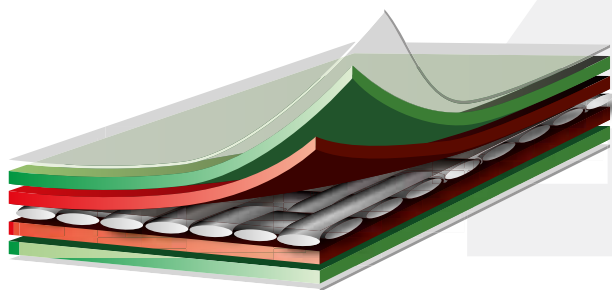
PŘEDSTAVENÍ VÝROBKU

Toto zařízení je uzavřený pružný vak, který je možno složit, jehož konstrukce je vyrobena z technické tkaniny s povlakem PVC. Určeno je pro průmyslová hnojiva s obsahem chemických látek.

Vaky poskytují celkovou ochranu kapaliny uvnitř. Vzhledem k jejich výhodné konstrukci je skladovaný produkt v trvalém kontaktu s vnitřní stranou a proto je chráněn před vnějšími vlivy. Tento aspekt zabraňuje odpařování, zbarvení nebo změně uložené kapaliny.

Materiály jsou testovány tak, aby odolaly objemům až do 400 m³.

Před zadáním vaku do výroby si u vás systematicky ověříme dispoziční plán z hlediska jeho bezpečného uložení a umístění otvorů.



- + **Vhodný materiál pro skladování kapalných hnojiv**
- + **Specifická koncepce pružného vaku**
- + **Hydrofobní povlak pro prodloužení životnosti**
- + **Výjimečná pevnostní odolnost vůči tlaku**
- + **Velký rozsah tepelné odolnosti**
- + **Vyztužení všech ventilových bodů**
- + **Přemontované příslušenství v továrně, pro dokonalé utěsnění**
- + **Vysoká mechanická odolnost**
- + **Složení odolné vůči UV záření a tvorbě plísní**





TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Řada	NX	EXOM+
Typ povlaku	PVC	
Povrchová úprava	Oboustranný lak	
Ohnivzdornost	Rychlost hoření <100 mm/min	ISO 3795
Mez pevnosti	4200/4000 N/50	NF EN ISO 1421/V1
Odolnost proti natržení	500 N/50	NF EN ISO 1421/V1
Pevnost sváru v tahu	4000 N/50	NF EN ISO 1421/V1
Odolnost vůči průrazu	180 N	NF EN 388
Rozsah pH	6,5 to 7,5	
Rozsah tepelné odolnosti	-30 / +70 °C	EN 1876-1
Materiál	PES	ISO 2076
Vlákno - hustota (nosnost) tkaniny	1100 dtex	ISO 2060
Vazba	P2/2	

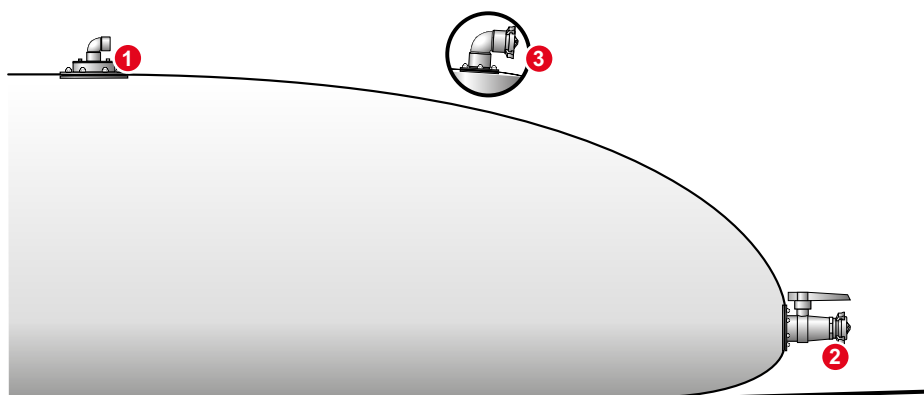


VÝHODY

- + Úsporné řešení
- + Celková ochrana
- + Úložiště čistého objemu
- + Velká kapacita až 400 m³
- + Minimální zemní práce
- + Jednoduchá a rychlá instalace
- + Kompaktní a skládací
- + Není zapotřebí stavební řízení (pokud neukládá zákon)
- + Přenosné řešení
- + Snadno integrovatelné v životním prostředí



PŘÍSLUŠENSTVÍ



- 1 DN 140 revizní / vstupní otvor se šroubovým uzávěrem a integrovaným odplynováním
- 2 DN 50 PPG ventil pro symetrické připojení a zátka
- 3 Volitelně: DN 80 pravouhlé napouštěcí / vypouštěcí koleno pro symetrické připojení a šroubovací zátka

VAK LZE PŘIZPŮBIT RŮZNÝM POTŘEBÁM:

Je možné použít specifické příslušenství pro zlepšení funkce nebo využití vaku, pro konkrétní potřeby či projekty.





NÁVOD NA INSTALACI

PŘÍPRAVA POVRCHU:

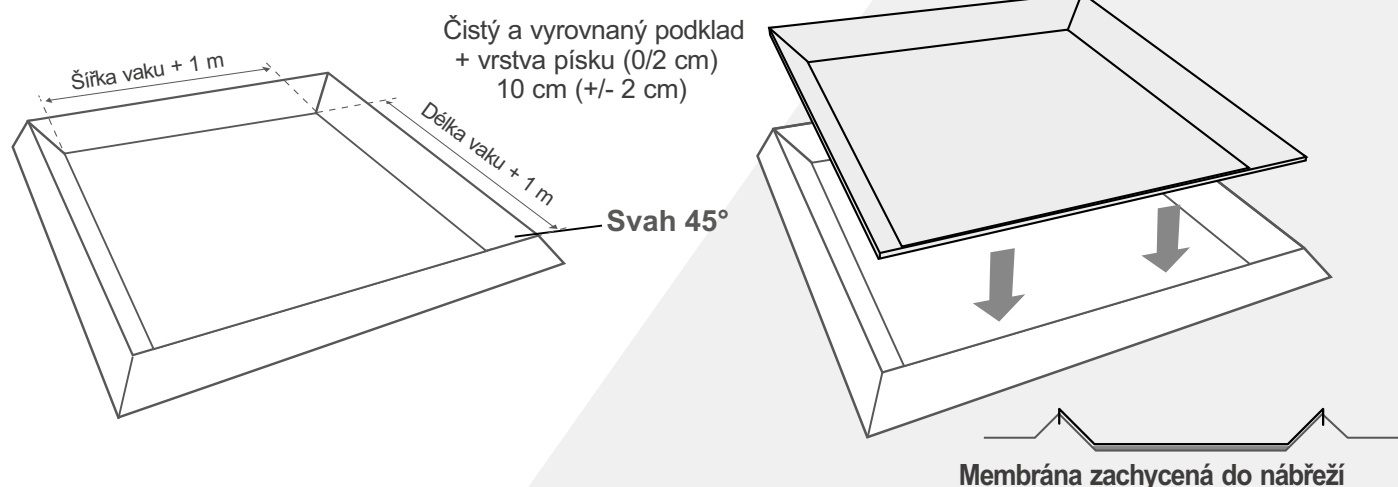
Pro instalaci pružného vaku doporučujeme připravit stabilní a vyrovnaný podklad. Rozměry plochy podloží musí odpovídat rozměrům prázdného vaku plus vzdálenost minimálně 0,50 m na každé straně vaku.

K tomu je nutná vrstva 10 cm (+/- 2 cm) písku (0/2 cm), aby nedošlo k propíchnutí. Plocha podloží musí unést hmotnost plného vaku, bez poklesu nebo erodování.

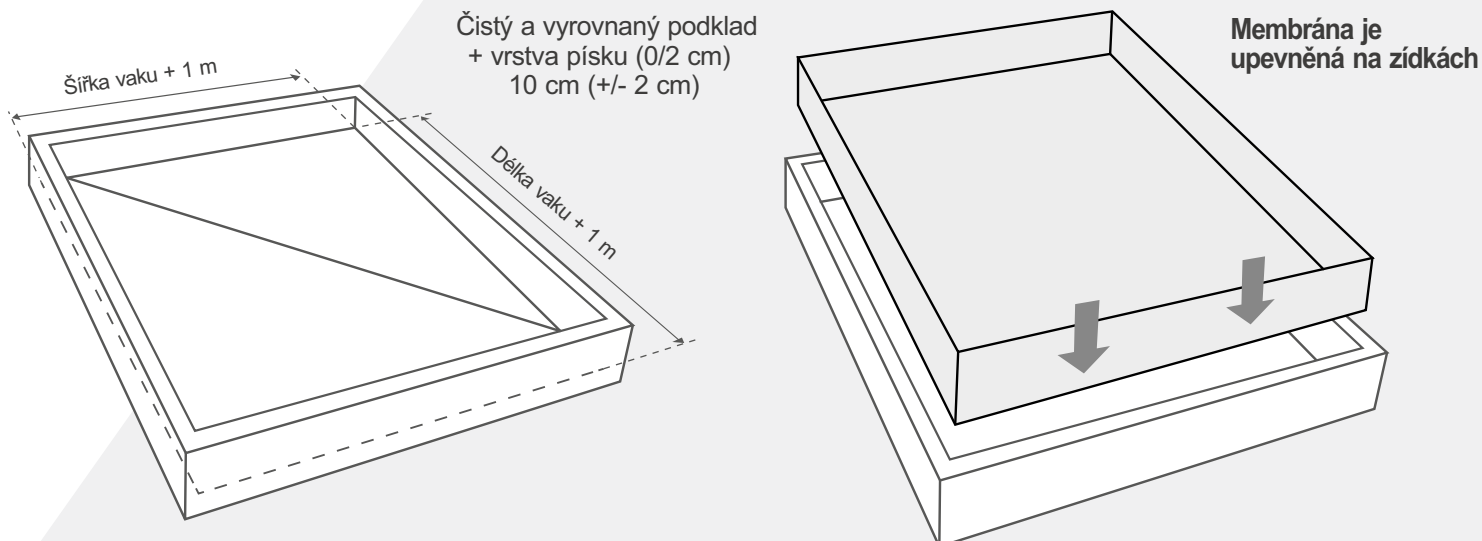
Pro instalaci pružného vaku pro tekuté hnojivo můžeme navrhnout retenční membránu. Máte dvě možnosti :

- Retenční membrána na nízké stěně
- Retenční membrána na svahu

Membrána na svahu



Membrána na zídkách





NÁVOD NA INSTALACI

INSTALACE VAKU:

Při instalaci vaku postupujte podle pokynů uvedených v návodu k instalaci, dodaném s vakem nebo dostupným na našich webových stránkách:



Na následující adrese:

www.citerneo.eu/manual-fertilizer-en

nebo



Naskenováním tohoto QR kódu:



PŘIPOJENÍ A PLNĚNÍ:

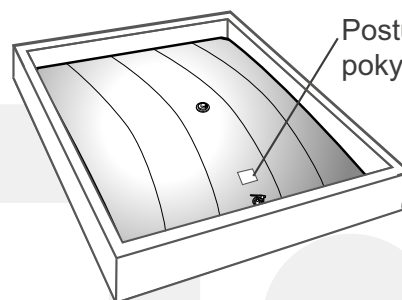
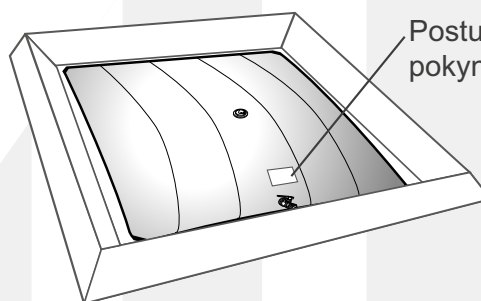
Plnění může být prováděno gravitací nebo čerpáním přes revizní otvor nebo sacím a (nebo) plnicím zařízením.

Všechna výše uvedená připojení k vaku musí být pružná, aby umožnila pohyb vaku při plnění a vyprazdňování, pro umožnění změn hladiny.

V žádném případě neomezujte odplynování a nikdy pružný vak nevystavujte tlaku.

Volba a umístění příslušenství závisí na způsobu použití.

Dodržujte prosím pokyny uvedené na štítku vaku.




TECHNICKÉ PODMÍNKY:

Musí být striktně dodržena maximální výška plnění, uvedená na štítku vaku.

Plnění vaku musí být prováděno pod dozorem.

Ventily, pokud jsou osazeny, musí být chráněny před mrazem.

Čistého objemu je dosaženo při maximální výšce.

 V důsledku přeplnění může vak prasknout.



Osvědčení o schválení

Tímto potvrzujeme, že systém řízení jakosti společnosti

CITERNEO

ZI La Boitardiere, 124 rue de la Girardière, 37402 AMBOISE, France

byl schválen organizací LRQA pro následující standardy:

ISO 9001:2015

Gilles Bessiere - oblastní technický manažer

Vydává: LRQA France SAS

jménem a v zastoupení: Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Aktuální datum vydání: 8. ledna 2019
Datum ukončení platnosti: 5. ledna 2022
Identifikační číslo certifikátu: 10163742

Původní schválení:
ISO 9001 – 6. ledna 2013

Číslo schválení: ISO 9001 – 0032752

Rozsah tohoto schválení se vztahuje na:

Projektování a výroba flexibilních vaků (vodní nádrž, požární, sběr dešťové vody, nádrž vhodná pro kontakt s potravinami, zadržování hasící vody, nádrž pro průmyslové odpady, pružná nádrž pro zemědělské odpady, perkolační voda, odpadní kal, pružný vak na kal, nádrž na fermentační zbytky, tekuté hnojivo, nádrž pro skladování uhlovodíků).





FT vaky, s.r.o.
náměstí I. P. Pavlova 1785/3
Nové Město, 120 00 Praha 2
IČO: 059 53 308
DIČ: CZ05953308



info@ftvaky.cz



www.ftvaky.cz
datová schránka:
nvmfvix

Společnost je zapsána u Obchodního rejstříku,
vedeného Městským soudem v Praze,
oddíl C, vložka 273659

vyrobeno ve Francii

