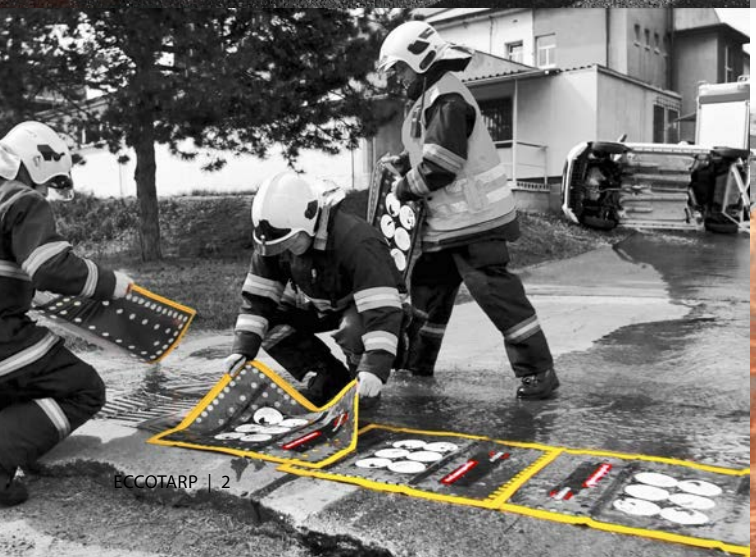
ECCOTARP

Collapsible
Contaminant
Capture

Skládací prostředky
pro ochranu životního
prostředí, osob a předmětů

Katalog produktů

Vývoji a testování produktů věnujeme maximum času a pozornosti. Řešíme konstrukční detaily, design, při vývoji spolupracujeme s hasičskými sbory, zkoušíme výrobky při zásazích v terénu...



Videa z testů a reálných zásahů:

OBSAH

Mobilní skládací vany 6

Eccotarp ET
Dekontaminační vana IZS
Kolejová vana
Unique
Cargo
Antistatická ET-A

Jednorázové nouzové vany 18

EC 01
EC 02

Velkoplošné vany 20

Large
HD Heavy Duty

Velkokapacitní nádrže 24

Samonosná nádrž
Velkokapacitní nádrž se skládací konstrukcí

Kanalizační ucpávky 28

MDC
FDC 01

Posypové vozíky 32

SDC 03
SDC 05

Navíječ požárních hadic 36

Elektrický navíječ požárních hadic ET-Roller 5

Ochranné přepážky 38

ET Flexi paravan na stůl
ET Flexi paravan do rámu dveří

Ostatní 40

Úkapová podložka
Trychtýř
Dekontaminační rohože
ECCO Bariéra
Vložka do sudů
Fasádní lišta

Listiny chemické odolnosti 48

Kontakty 59

Oblast použití

Hasiči
Likvidace havárií
Doprava
Průmysl
Stavba
Hobby
Voda, půda, les
Moře

PATENTED

Skládací vana Eccotarp ET

Skládací záchytná vana je určena pro ochranu životního prostředí, osob a předmětů při nežádoucím úniku vody, ropných a chemických látek. Vany jsou dodávány v několika rozměrových variantách. Větší rozměry je možné využít i jako velkoobjemové zásobníky nebo přečerpávací nádrže.

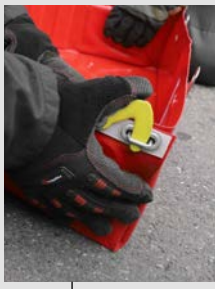
- Možnost tvarování okolo překážky
- Okamžité sestavení i v těžko přístupných místech
- Snadná manipulace
- Maximální nosnost 200 kg
- Integrovaný ukazatel výšky hladiny zachycené látky
- Možnost vybavení výpustným otvorem a kulovým ventilem

Rychle a jednoduše složitelná vana k zachycení nebezpečných unikajících látek

Příklady použití

Nasazení popruhů je díky novému typu karabin snadné a rychlé

Možnost vybavení vany výpustným otvorem a kulovým ventilem



Nástěnný držák na skladování ET vany

Rezistenční vložka

Zajištění boku vany pomocí žlutého háčku

Taška na vanu je součástí výrobku

Varianty produktu

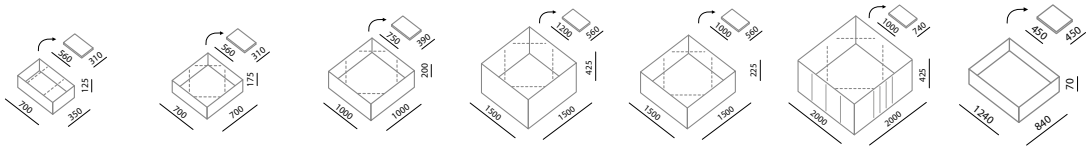
Vana **XL DECON** je vhodná k improvizované dekontaminaci osob, protože je oproti XL nižší.
Vana **EASY PACK** má výztuhy v bočnicích více členěné, díky čemuž se lépe tvaruje okolo překážky a lze ji složit do menšího balení.
Vana **SHALLOW** má výhodu použití v těžko dostupných nízkých či úzkých prostorách.
Je možné ji použít i jako úkapovou při stáčení a přelévání kapalin.

Technické detaily

Všechny vany jsou samonosné, vyrobené z PVC se speciální povrchovou úpravou (PES/PVC 680 g/m²). Materiál odolává ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).
Do boků van jsou zavařeny výztuhy pro zpevnění tvaru. K manipulaci slouží manipulační popruhy na obou koncích zakončené bezpečnostní karabinou s maximální nosností do 200 kg.
Teplotní rozsah použití vany je -30 °C až +70 °C.
Taška na vanu je standardní součástí výrobku. Jako doplňkové příslušenství nabízíme rezistenční vložku a speciální podložku pod dno vany. Obojí výrazně prodlouží životnost samotné vany.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 22118 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED



Název	ET 01 S	ET 02 M	ET 03 L	ET 04 XL	ET 041 XL DECON	ET 051 XXL EASY PACK	ET 06 SHALLOW
Rozměry nádrže (mm)	350 × 700 × 125	700 × 700 × 175	1000 × 1000 × 200	1500 × 1500 × 425	1500 × 1500 × 225	2000 × 2000 × 425	1240 × 840 × 70
Objem (l)	25	75	175	900	450	1600	50
Rozměry plachty (mm)	950 × 350	1050 × 700	1400 × 1000	2350 × 1500	1950 × 1500	2850 × 2000	1380 × 840
Rozměry balení (mm)	560 × 310 × 130	560 × 310 × 130	750 × 390 × 130	1200 × 560 × 100	1000 × 560 × 100	1000 × 740 × 120	450 × 450 × 80
Hmotnost (kg)	2,0	3,3	5,6	17,8	9,8	23,2	2,9
Standardní příslušenství							
Taška (mm)	260 × 520	345 × 580	500 × 810	600 × 1240	600 × 1050	800 × 1050	350 × 450
Volitelné příslušenství za příplatek							
Podložka (mm)	1000 × 500	1300 × 1300	1300 × 1300	2200 × 2200	2200 × 2200	2200 × 2200	1300 × 1300
Rezistenční vložka ET 11-16	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Výpustný otvor D25/jiný		ano	ano	ano	ano	ano	
Kulový ventil D25/jiný		ano	ano	ano	ano	ano	
5m hadice se spojkou D25		ano	ano	ano	ano	ano	

Pozn.: Rezistenční vložka ET 11-16 ve stejných velikostech jako nádrže k prodloužení životnosti vany. Odolává kyselinám a louhům (viz Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).

NOVINKA

PATENTED

Dekontaminační vana IZS

Skládací záchytná vana speciálně vyvinutá na základě požadavků složek HZS pro dekontaminaci osob nebo zařízení, případně pro záchyt nebezpečných látek v případě ekologické havárie. Tvarovatelná konstrukce vany umožňuje její použití kdekoliv v terénu i na těžko přístupných místech. Rozměr vany je optimalizovaný pro dekontaminaci osoby s roztaženými pažemi.

- Optimalizovaný rozměr 2 × 2 × 0,2 m
- Rychlé sestavení kdekoliv v terénu
- Tvarovatelná konstrukce umožňuje použití i v prostoru s překážkami
- Postranní úchyty pro snadnou manipulaci
- Pevnou stabilitu zabezpečují boční vzpěry
- Výpustný otvor pro snadnější odčerpání či vypuštění kontaminovaných látek

Pro bezpečnou a efektivní dekontaminaci osob

Dekontaminační vana

Dekontaminační rohože

Vanu v transportním stavu unese jeden člověk

Optimalizovaný rozměr pro dekontaminaci osoby s roztaženými pažemi

Výpustný otvor s krycí légou

Tvarovatelná konstrukce

Detail boční vzpěry

Dekontaminační rohože

Technické detaily

Vana je samonosná, s bočními vzpěrami, vyrobená z PVC se speciální povrchovou úpravou (PES/PVC 680 g/m^2). Materiál odolává dekontaminačním chemickým prostředkům, ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). Do boků van jsou zavařeny výztuhy pro zpevnění tvaru. Boční vzpěry zaručují pevnou stabilitu vany. K manipulaci slouží postranní manipulační úchyty. Vana je opatřena výpustným otvorem, který je překryt krycí légou a slouží k vypuštění vany bez použití ponorného čerpadla. Vana je díky tomuto prvku použitelná nejen k dekontaminaci, ale také v případě potřeby i jako standardní záchytná vana.
Teplotní rozsah použití vany je -30 °C až +70 °C.
Taška na vanu je standardní součástí výrobku.
Volitelné příslušenství: rezistenční vložka a speciální podložka pod dno vany pro výrazné prodloužení její životnosti. Jako volitelné příslušenství dále nabízíme speciální nášlapné dekontaminační rohože, které výrazně podporují zvýšení efektivity dekontaminačního procesu – podrobné informace na straně 44.

Technické údaje

Název	Rozměry (mm)	Objem (l)	Rozměry balení (mm)	Hmotnost (kg)
Dekontaminační vana IZS	2000 × 2000 × 200	650	900 × 550 × 200	14,5
Standardní příslušenství				
Taška	915 × 565	–	–	0,5
Volitelné příslušenství za příplatek				
Podložka	2200 × 2200	–	600 × 420 × 50	3,25
Rezistenční vložka	1990 × 1990 × 200	650	560 × 300 × 120	4,6
Dekontaminační rohože – viz str. 44	470 × 470 × 80/ks	–	–	9,5/ks

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Průmysl

NOVINKA

PATENTED

Skládací kolejová vana Eccotarp

Skládací záchytná vana s konstrukcí navrženou pro použití v drážním kolejišti. Vana je určena pro ochranu životního prostředí, osob a předmětů při nežádoucím úniku nebezpečných látek z vlaků a jiných kolejových vozidel. Speciálně tvarovaná konstrukce je vyvinuta tak, aby přesně kopírovala rozteč kolejiště, ale zároveň umožňovala i použití bez kolejové opory. Ideální využití vany je např. při nehodách na železnici, na nádražích, v železničním depu, při odstávce naplněných vlakových cisteren, apod.

- Konstrukce přesně navržená pro použití v kolejišti (rozchod 1435 mm)
- Možnost tvarování vany okolo překážky
- Rychlé sestavení
- Snadná manipulace
- Maximální nosnost 200 kg
- Objem 800 l
- Boční vzpěry pro zajištění větší stability
- 3 výpustné příruby GEKA PLUS 1

Speciálně navržená pro použití v kolejové dopravě

Vana v přepravním tvaru

Rozložená vana připravená k finálnímu sestavení

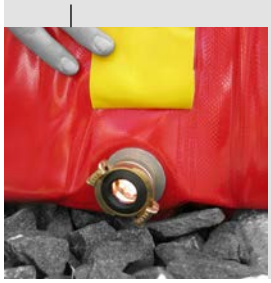
Speciální konstrukce přesně kopíruje kolejovou rozteč 1435 mm

Možnost rozložení do rovné plochy pro snadnější čištění

Snadná manipulace díky postranním úchytům

Vanu je možné umístit pod vlak nebo jiné drážní vozidlo dvěma způsoby: napříč přes koleje nebo podélně do vnitřního prostoru mezi kolejemi. Oba způsoby použití byly podrobeny náročným testům.

Mosazná výpustná příruba GEKA PLUS 1



Správné ukotvení boční vzpěry

Technické detaily

Kolejové vany jsou samonosné, vyrobené z PVC se speciální povrchovou úpravou (PES/PVC 680 g/m^2). Materiál odolává ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). Do boků van jsou zavařeny výztuhy pro zpevnění tvaru. Pevnou stabilitu zabezpečují přidané vnější boční vzpěry. K manipulaci s vanou slouží postranní úchyty. Vana se dá velmi snadno rozložit do rovné plochy, čímž je umožněno její důkladné vyčištění.
Taška na vanu je standardní součástí výrobku. Vana je standardně vybavena 3 výpustnými přírubami GEKA PLUS 1. Maximální nosnost vany je 200 kg. Teplotní rozsah použití je -30 °C až +70 °C.
Vanu je možné vyrobit v různých velikostech dle individuálních požadavků zákazníka.

Technické údaje

Název	Rozměry sestavené vany (h × š × v)	Rozměry v přepravním (nesloženém) stavu (h × š × v)	Objem	Hmotnost
Skládací kolejová vana	1210 × 2500 × 330 mm	920 × 500 × 170 mm	800 l	12 kg
Standardní příslušenství				
Taška				
Volitelné příslušenství za příplatek				
Kulový ventil D25/jiný				

NOVINKA

Multifunkční skládací vana UNIQUE

Vana je navržena speciálně pro záchyt unikajících nebezpečných látek v průmyslových halách.

Díky jednoduché konstrukci složené pouze ve 2 krocích a široké škále materiálů, ze kterých je možné vanu vyrobit, je vhodná do jakéhokoliv prostředí. Může být umístěna pod nádrže s chemickými látkami, kontejnery, potrubí, barely apod. Zároveň může být použita i jako záchytná vana v případě dekontaminace strojů a vozidel.

- Jednoduché sestavení pouze ve 2 krocích
- Výroba na míru dle konkrétních požadavků – jakákoli velikost
- Vanu je možné přizpůsobit jakémukoliv účelu a prostředí – možnost volby materiálu pro velmi široké spektrum mechanické, chemické, požární, případně elektrostatické odolnosti
- Vanu je možné kompletně rozložit do podoby rovné plochy a pohodlně umýt
- 2 typy bočních vzpěr – pevná a skládací
- Možnost vybavení výpustným otvorem a kulovým ventilem
- Výhodná cena
- Rychlé dodání
- V případě potřeby lze vanu uskladnit ve složeném stavu minimálních rozměrů

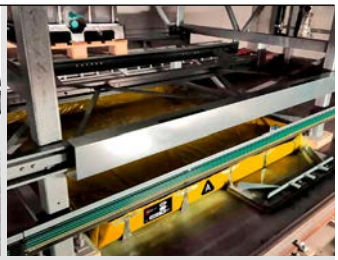
Jednoduchý a efektivní prostředek pro záchyt unikajících látek nejen v průmyslu

Vana Unique

Sklápěcí boční vzpěra

Vana je rychle sestavená pouze ve 2 krocích – rozprostření plachty a ukotvení bočních vzpěr

Příklad využití vany ve skladovací nebo průmyslové hale



Konstrukce skládací boční vzpěry umožňuje přejetí kolem vysokozdvižného vozíku

Přední strana vany zajištěná skládacími bočními vzpěrami

Pevná boční vzpěra ukotvení směrem pod vanu

Skládací boční vzpěra

Vana naplněná zadrženou kapalinou

Kotvení pevných bočních vzpěr směrem pod vanu nebo od vany

Technické detaily

Vana je vyráběna z odolných průmyslových textilií se speciální povrchovou úpravou různých stupňů požární a mechanické odolnosti. Vnější boční vzpěry po celém obvodu vany jsou opatřeny speciálním Quick-Lock zámkem a jsou vyrobeny z odolné nerezové oceli (příp. z pozinkované oceli). Skládají se z odnímatelné stabilizační části (pevná varianta a/nebo skládací varianta) a části, která je nedílnou součástí horního okraje vany a je vybavena zmíněným jednoduchým Quick-Lock zámkem, do kterého se vzpěra jednoduše ukotví. Díky tomuto principu je vana rychle sestavena pouze ve dvou krocích – rozprostření plachty a ukotvení bočních vzpěr.

Montáž pevných bočních vzpěr se přednostně provádí směrem pod dno vany. Výhodou je, že v případě potřeby umožňuje konstrukce zámků vzpěr vany montáž těchto vzpěr také směrem od vany, např. je-li ve vaně umístěna paleta nebo jiný předmět zasahující těsně k vnitřnímu okraji vany.

Použití a montáž skládací varianty boční vzpěry je rychlá a umožňuje budoucí řízené sklopení boku vany např. z důvodu potřeby najetí do prostoru vany vysokozdvižným vozíkem. Konstrukce vzpěry umožňuje její přejetí vozíkem, aniž by došlo k poškození vany nebo vzpěry.

Pozor! Je-li více pevných bočních vzpěr za sebou na jedné straně vany nasazeno směrem od vany, je nutné zajistit stabilitu vany jejich zatížením, nebo jiným ukotvením k podlaze. Každou vanu lze v případě potřeby opatřit výpustným otvorem a kulovým ventilem. Tašku na vanu dodáváme na vyžádání.

Vzhledem k širokému spektru typů produktu je každá vana opatřena etiketou s konkrétní specifikací

Rozměr

Kapacita

Název

Označení požární, mechanické a speciální odolnosti materiálu

Specifikace materiálu a jeho chemická odolnost

Vanu je možné vyrobit dle požadavků zákazníka. Ten může specifikovat nejen velikost, ale po odborné konzultaci s obchodníkem také typ a barvu materiálu, ze kterého má být vana vyrobena, aby byla použitelná v konkrétním prostředí (průmyslové výrobní haly, průmyslové sklady, aj.).

Pozor – níže uvedený příklad je pouze ilustrativní. Konkrétní možnosti kombinací vlastností materiálů je nutné konzultovat s obchodníkem.

Technické údaje

Požární odolnost:
A – nehořlavé
B – nesnadno hořlavé
C – hořlavé

Mechanická odolnost:
A – 630 g/m²
B – 640 g/m²
C – 680 g/m²
D – 900 g/m²
E – 1300 g/m²

Speciální vlastnosti:
A – antistatická
B – 100% vodou nepropustná
N – žádné speciální vlastnosti

Příklad:
UNIQUE / ADN / 800 l =
Vana nehořlavá z 900 g PES/PVC, bez speciálních vlastností o objemu 800 l.

Oblast použití

Hasiči · Průmysl · Doprava · Stavba · Moře · Hobby · Voda, půda, les

PATENTED

Skládací vany Cargo EUR a Cargo DP

Vana je určena ke krátkodobému skladování technických kapalin, ropných produktů a chemikálií v případě havárie. Dále je použitelná jako prevence při manipulaci se sudy a kanystry umístěnými na paletách.

- Optimalizovaný rozměr vany pro přesné sestavení kolem palety
- Snadná manipulace s vanou s vysokozdvižným či paletovým vozíkem
- Varianta s úchyty nebo bez úchytů
- Nádrž pro 210/300 litrů během několika sekund
- Integrovaný ukazatel výšky hladiny zachytávané látky
- Možnost vybavení výpustným otvorem a kulovým ventilem

Cargo EUR Plus s manipulačními úchyty

Cargo EUR bez manipulačních úchytů

Tvarem a velikostí speciálně vyvinuté pro aplikaci v průmyslu a dopravě

Příklady použití

Detail manipulačního úchytu

Detail háčku

Detail skládání rohů

Rohy nejsou svařené, proto umožňují pohodlné sestavení vany kolem palety

Možnost vybavení vany výpustným otvorem a kulovým ventilem

Varianty produktu

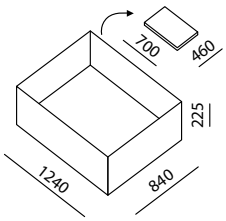
Vany Cargo jsou standardně dodávány ve dvou rozměrech, v modré barvě a ve variantě s postranními úchyty (**Cargo EUR Plus, Cargo DP Plus**) nebo bez úchytů (**Cargo EUR, Cargo DP**).

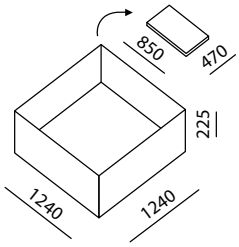
Technické detaily

Vany jsou samonosné, vyrobené z PVC se speciální povrchovou úpravou (PES/PVC 680 g/m²). Materiál odolává ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). Do boků van jsou zavařeny odlehčené výztuhy pro zpevnění tvaru. Teplotní rozsah použití vany je -30 °C až +70 °C.
Taška na vanu je standardní součástí výrobku. Jako doplňkové příslušenství nabízíme speciální podložku pod dno vany.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 31294 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED





Název	ET 061 CARGO EUR	ET 062 CARGO DP
Rozměry nádrže (mm)	1240 × 840 × 225	1240 × 1240 × 225
Objem (l)	210	300
Rozměry plachty (mm)	1700 × 1300	1700 × 1700
Rozměry balení (mm)	700 × 460 × 80	850 × 470 × 80
Hmotnost (kg)	4,5	7
Standardní příslušenství		
Taška ET 07 (mm)	770 × 550	890 × 550
Volitelné příslušenství za příplatek		
Podložka ET 09 (mm)	1300 × 1300	1300 × 1300
Výpustný otvor D25/jiný	ano	ano
Kulový ventil D25/jiný	ano	ano
5m hadice se spojkou D25	ano	ano

Oblast použití

Hasiči

Průmysl

Likvidace havárií

PATENTED

Skládací antistatická vana Eccotarp ET-A

Vana je určena pro záchyt, přemístění nebo krátkodobé skladování nebezpečných látek i běžných technických, ropných a chemických produktů.
Je vyrobena ze speciální antistatické folie, která zaručuje její předepsanou vodivost pro použití v prostředí se zvýšeným nebezpečím výbuchu.

- Rychlé sestavení i v těžko přístupných místech
- Tvarovatelná konstrukce
- Snadná manipulace díky integrovaným držadlům
- Manipulačně jednoduchý zámek vany s dvojitým jištěním uzávěru

Speciální vana pro zásah v prostředí se zvýšeným nebezpečím výbuchu

Detail zámku

Přizpůsobivý tvar

Příklady rozměrových variant

Složená vana

Vana s taškou

Varianty produktu

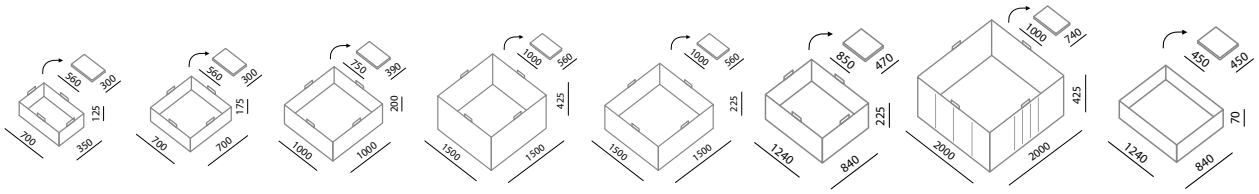
Vany jsou dodávány v několika rozměrových variantách. Typy van „ET 02 A“ a „ET 061 A CARGO EUR“ odpovídají německým normám „Beladungsnorm DIN 14555-3:2016-12 (Rüstwagen RW) a DIN 14555-12:2015-04 (Gerätewagen Gefahrgut GW-G)“.

Technické detaily

Vany jsou vyrobeny ze speciálního PES/PVC materiálu s vysokou vodivostí (elektrický odpor je menší než 10^9 Ω). Použité komponenty jsou vyrobeny z nejiskřivých materiálů. Vana i komponenty jsou antistatické a určené především do prostředí se zvýšeným nebezpečím výbuchu. Do boků van jsou zavařeny výztuhy pro zpevnění tvaru. Teplotní rozsah použití vany je -10 °C až +70 °C.
Jako příslušenství nabízíme antistatickou podložku pod dno vany.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 31294 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED



Technické údaje

Název	ET 01 A	ET 02 A	ET 03 A	ET 04 A	ET 041 A DECON	ET 061 A CARGO EUR	ET 051 A EASY PACK	ET 06 A SHALLOW
Rozměry nádrže (mm)	350 × 700 × 125	700 × 700 × 175	1000 × 1000 × 200	1500 × 1500 × 425	1500 × 1500 × 225	1240 × 840 × 225	2000 × 2000 × 425	1240 × 840 × 70
Objem (l)	25	75	175	900	450	210	1600	50
Rozměry plachty (mm)	950 × 350	1050 × 700	1400 × 1000	2350 × 1500	1950 × 1500	2850 × 840	2850 × 2000	1380 × 840
Rozměry balení (mm)	560 × 300 × 120	560 × 300 × 120	750 × 390 × 130	1000 × 560 × 100	1000 × 560 × 100	850 × 470 × 80	1000 × 740 × 120	450 × 450 × 80
Hmotnost (kg)	2,0	2,1	4,2	11,6	6,3	4,4	15,4	2,9
Volitelné příslušenství za příplatek								
Podložka (mm)	1000 × 500	1300 × 1300	1300 × 1300	2200 × 2200	2200 × 2200	1740 × 1340	2200 × 2200	1300 × 1300

Oblast použití

Hasiči
Likvidace havárií
Doprava
Průmysl
Voda, půda, les
Hobby

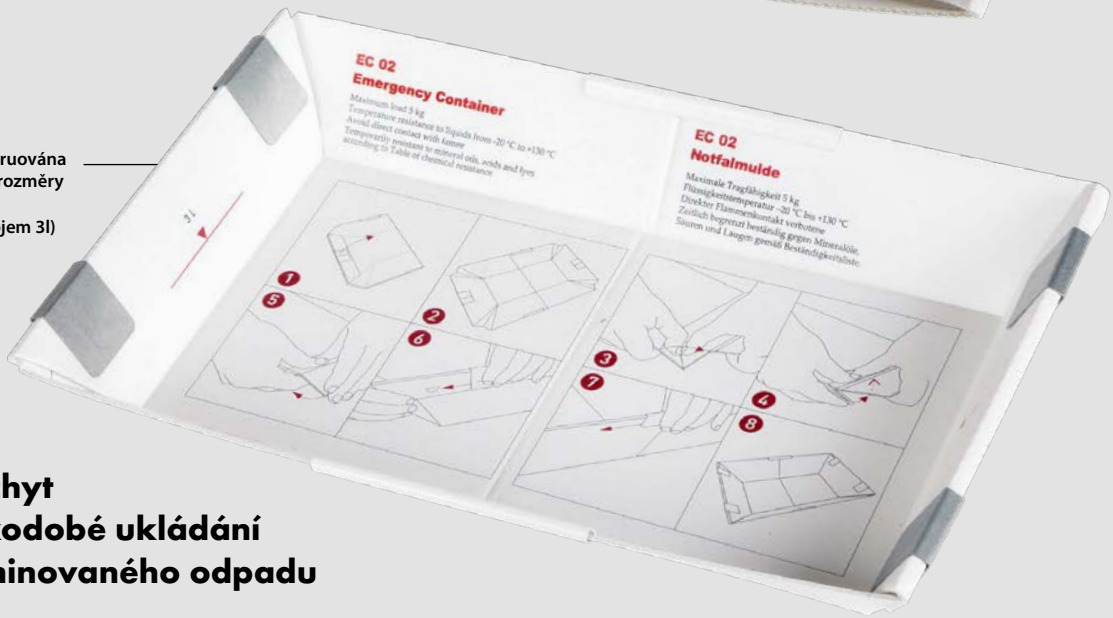
Skládací nouzové vany EC 01 a EC 02

Univerzální skládací vaničky vhodné pro použití např. při haváriích a nehodách, kdy dochází k úniku nebezpečných látek. V rozloženém stavu minimalizují potřebu místa pro uskladnění. Důmyslná konstrukce umožňuje velmi rychlé složení bez použití nářadí a doplňkových dílů. Materiál, provedení a nízká cena umožňují likvidaci vaničky společně s odpadem.

- Blesková připravenost
- Dva druhy – EC 01 (univerzální použití) a EC 02 (zkonstruována s ohledem na rozměry ADR sad)
- Nízká cena
- Odolává všem běžně se vyskytujícím chemikáliím
- Možnost likvidace společně s odpadem

EC 01 – univerzální použití (maximální objem 15l)

EC 02 – zkonstruována s ohledem na rozměry ADR sad (maximální objem 3l)



Pro záchyt a krátkodobé ukládání kontaminovaného odpadu

Postup složení je jednoduchý a rychlý

EC 02 – zkonstruována s ohledem na rozměry ADR sad

Příklady použití

Vany jsou stohovatelné

Ohnuté okraje slouží jako madla při manipulaci

Technické detaily

Materiálem jsou speciální třívrstvé polypropylénové desky zaručující vysokou tuhost vaničky.
Vanička je vodotěsná a odolává povětrnostním vlivům a chemickým látkám. Je použitelná při teplotách od –20 °C do +130 °C. Samotný materiál je odolný teplotám do 165 °C.
Chemická odolnost proti všem rozpouštědlům při 20 °C, vodným roztokům organických solí, mineráliím, louhům a běžným kyselinám do teploty 60 °C (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).

Technické údaje

Název	Rozměry (mm)	Rozměry v přepravním, nesloženém stavu (mm)	Hmotnost (g)	Maximální hmotnost náplně (kg)	Maximální naplnitelnost kapalinou (l)
EC 01 – Skládací nouzová vana (balení 5 ks)	600 × 400 × 120	728 × 525 × 12	500	10	15 (o maximální teplotě 130 °C) 6 (při manipulaci)
EC 02 – Skládací nouzová vana (balení 5 ks)	300 × 380 × 125	600 × 400 × 12	400	5	3

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Průmysl

PATENTED

Velkoplošná skládací vana Eccotarp ET Large

Vana je určena především pro mobilní nasazení jako ochrana před únikem nebezpečných látek do půdy a vody.
Je vhodná jako prevence při přečerpávání pohonných hmot z cisteren, při opravách a čištění vozidel a strojů, při dekontaminaci a mytí všech typů vozidel.

- Skladebnost
- Jednoduchá a rychlá příprava
- Snadný nájezd
- Unikátní patentově chráněné konstrukční řešení
- Nájezdové pásy a ochranná podložka jsou standardní součástí balení
- Možnost výroby dle individuálních požadavků zákazníka
- Možnost vybavení výpustným otvorem a kulovým ventilem

Skládací průjezdná vana s patentově chráněným konstrukčním řešením

Jednoduchý systém skládáni

Nájezd se provádí přes sklopenou bočnici po nájezdových pásech

Podpěry boků z vnější strany vany

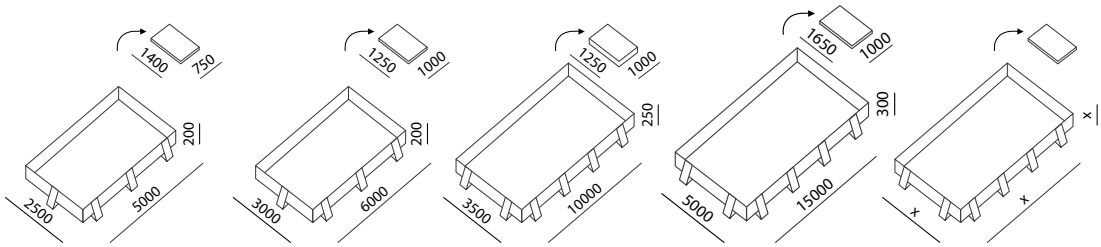
Možnost vybavení vany výpustným otvorem a kulovým ventilem

Příklady použití

Technické detaily

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 22118 u Úřadu průmyslového vlastnictví. PATENTED

Oproti standardně vyráběným vanám je použito silnější PVC se speciální povrchovou úpravou, vyztužené polyethylenovou tkaninou (PES/PVC 900 g/m²). Materiál odolává ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).
Teplotní rozsah použití vany je od -30 °C až do +70 °C.
Taška na vanu, nájezdové pásy a ochranná podložka jsou standardní součástí výrobku.



Název	ET LARGE 111	ET LARGE 333	ET LARGE 444	ET LARGE 555	ET LARGE INDIVID
Rozměry (mm)	5000 × 2500 × 200	6000 × 3000 × 200	10000 × 3500 × 250	15000 × 5000 × 300	rozměry/barva dle požadavku zákazníka (x)
Objem (l)	2500	3600	8750	22500	
Rozměry složené vany (mm)	1400 × 750 × 150	1250 × 1000 × 150	1250 × 1000 × 350	1650 × 1000 × 200	
Hmotnost (kg)	51	76	150	275	
Standardní příslušenství					
Obal/taška	ano	ano	ano	ano	ano
Podložka (mm)	5500 × 3000	6500 × 3500	11000 × 4500	16000 × 6000	ano
Nájezdové pásy (mm)	6000 × 600	7000 × 600	11000 × 600	16000 × 600	ano
Volitelné příslušenství za příplatek					
Výpustný otvor D25/jiný	ano	ano	ano	ano	ano
Kulový ventil D25/jiný	ano	ano	ano	ano	ano
5m hadice se spojkou D25	ano	ano	ano	ano	ano

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Průmysl

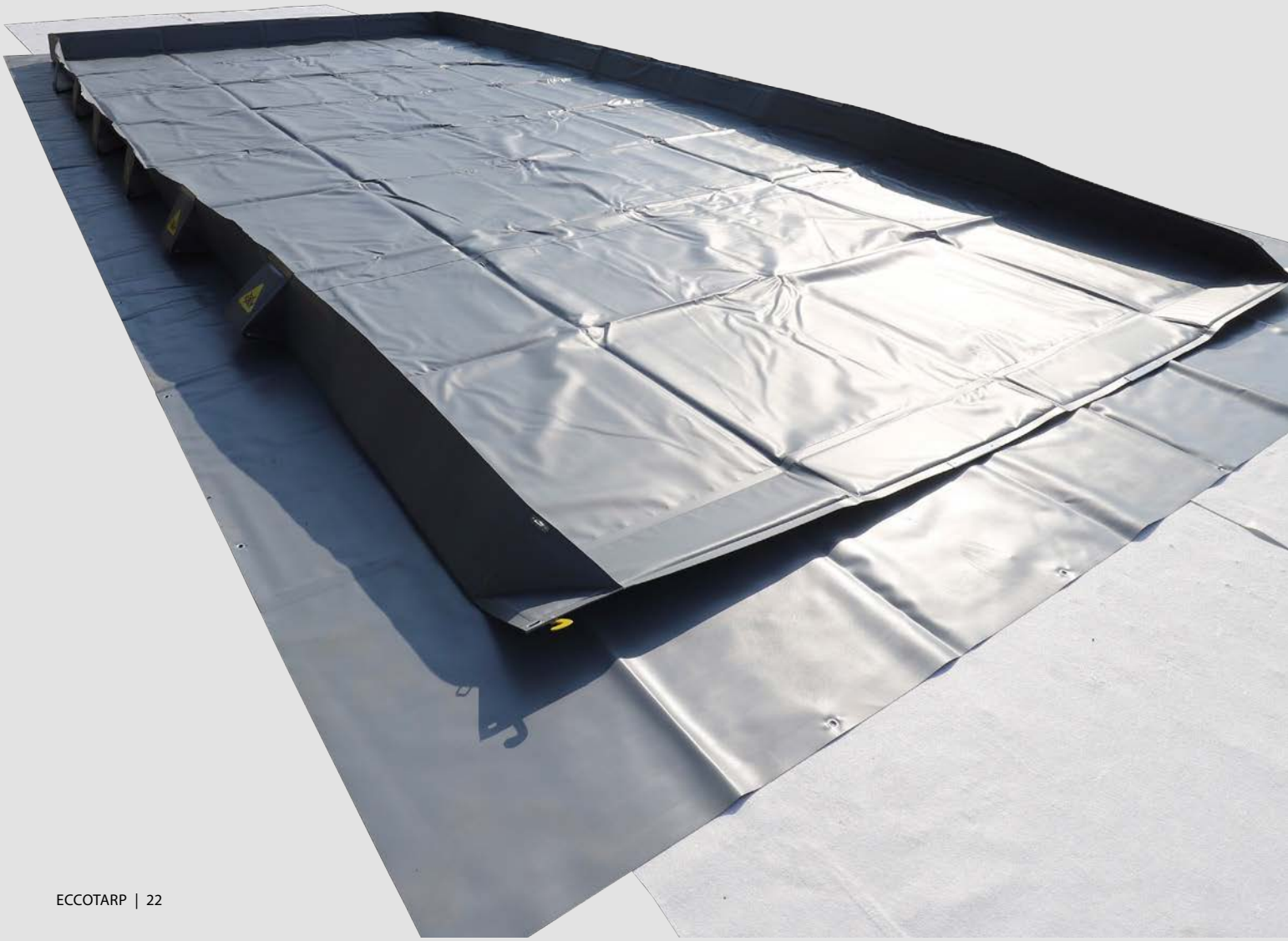
PATENTED

ET Vana HD Heavy Duty

**Vana je určena především pro mobilní nasazení jako ochrana před únikem nebezpečných látek do půdy a vody.
Je vhodná jako prevence při čištění vozidel těžké vojenské a hasičské techniky a vozidel s vysokou zátěží. Byla navržena tak, aby odolala i extrémnímu tlaku, např. při dekontaminaci nebo mytí pásových vozidel (tanky, apod.).**

- Extrémní odolnost
- Jednoduchá a rychlá příprava
- Snadný nájezd
- Unikátní patentově chráněné konstrukční řešení
- Nájezdové pásy a ochranné podložky jsou standardní součástí balení
- Možnost výroby dle individuálních požadavků zákazníka

Extrémně odolná vana vhodná na mytí nebo dekontaminaci těžké techniky



Vana s dřevěnými nájezdovými rampami

Detail ukotvení dřevěné rampy

Detail bočních vzpěr

Příklad použití

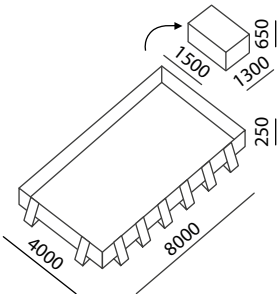
Detail nájezdu pásového vozidla na dřevěnou rampu

Technické detaily

Oproti standardně vyráběným vanám jsou použity extrémně odolné materiály, které odolávají ropným produktům a kyselinám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). Teplotní rozsah použití vany je od -30 °C až do +70 °C.
K vaně se standardně dodávají dvě sady nájezdových pásů (spodní a vnitřní), podložka z netkané textilie a ochranná podložka ze silného PVC. Toto příslušenství výrazně zvyšuje odolnost a životnost samotné vany. V případě, že vana bude používána k čištění pásové techniky, je z praktického pohledu doporučené použít také dřevěné nájezdové rampy, které nejsou standardní součástí balení.
Unikátní patentově chráněné konstrukční řešení skládání, výztuh a konstrukce venkovních podpěr boků umožňuje vyrobit velikost vany podle individuálních potřeb zákazníka.
Vana byla podrobena zátěžovým testům.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 22118 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED



Název	Rozměry (mm)	Objem (l)	Hmotnost (kg)
ET 990 HD	8000 × 4000 × 250	8000	97
Standardní příslušenství			
Obal/taška			
Ochranná podložka z netkané textilie	9000 × 5000		
Ochranná podložka ze silného PVC	9000 × 5000		33
Nájezdové pásy 4 ks	12000 × 600/ks		26/ks
Volitelné příslušenství za příplatek			
Dřevěná rampa – celkem 16 ks bloků	12000 × 400/rampa		474/rampa
Středový blok pojezdu rampy – 1 ks	1950 × 400 × 250		55
Nájezdový blok rampy – 1 ks	1200 × 400 × 250		36
Kramle spojovací k dřevěné rampě – celkem 28 ks	215 × 145 × 35/ks		0,9/ks

Oblast použití

Hasiči

Voda, půda, les

PATENTED

Samonosná skládací nádrž

Nádrž slouží jako zásobník užitkové vody nebo sběrná jímka na nebezpečné látky. Je vhodná např. pro přečerpávání unikajících kapalin při haváriích, nebo jako záložní zdroj vody v těžko dostupných místech při hašení požárů a dále všude tam, kde chybí přímý zdroj vody.

- Rychlé nasazení
- Nízká hmotnost
- Varianty šestihran (Hexagon) a osmihran (Octagon)
- Postranní ucha pro snadnou manipulaci
- Obvodový pás pro lepší zpevnění boků
- Možnost vybavení výpustným otvorem a kulovým ventilem
- Objem 1000–3000 l

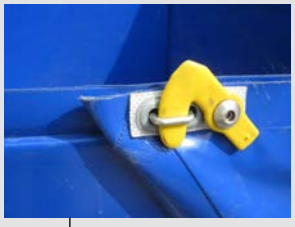
Octagon

Hexagon

Záložní zdroj vody v těžko dostupných místech

Nádrž lze sbalit do překvapivě malého rozměru

Celou nádrž postaví jeden člověk během několika minut



Instalace obvodového pásu u octagonu

Šestiúhelníková plachta se po složení zajistí pomocí speciálních háčků

Octagon v porovnání s ET vanou velikosti XL Decon

Možnost vybavení vany výpustným otvorem a kulovým ventilem

Manipulace s hexagonem

Manipulace s octagonem

Napouštění octagonu

Technické detaily

Použitý materiál je lakované PES/PVC s textilní výztuží odolné vůči chemickým a ropným látkám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). V bocích jsou zavařené výztuhy PP tloušťky 6 mm. Nádrže se dají použít při teplotách od -30 °C až do +70 °C.

Nádrž je nutné umístit na hladkou plochu zbavenou všech ostrých předmětů (kameny, sklo apod.). Pro delší životnost doporučujeme použít ochrannou podložku pod dno nádrže.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 22118 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED

Technické údaje

Název	ET HX 1000	ET HX 2000	ET OCT 3000
Objem (l)	1000	2000	3000
Průměr vepsaný/opsaný (mm)	1300/1500	1732/2000	2300/2650
Výška (mm)	700	800	670
Šířka jedné bočnice (mm)	750	1000	960
Hmotnost (kg)	30	50	55
Standardní příslušenství			
Obal/taška	ano	ano	ano
Obvodové pásy	ano	ano	ano
Podložka	ano	ano	ano
Volitelné příslušenství za příplatek			
Výpustný otvor C52/B75/jiný	ano	ano	ano
Kulový ventil C52/B75/jiný	ano	ano	ano

Velkokapacitní nádrž se skládací konstrukcí

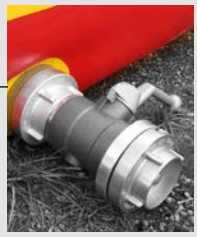
Nádrž je vhodná např. při hašení požárů vrtulníkem za použití bambi vaku nebo pro přečerpávání v těžko dostupných místech.

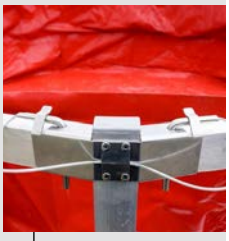
- Rychlé nasazení
- Nízká hmotnost
- Jednoduchá a pevná konstrukce z lehké slitiny a nerezu
- Konstrukce ve složeném stavu zabere minimum místa
- Objem 5 000 – 35 000 litrů

Zásobník užitkové vody nebo sběrná jímka na nebezpečné látky

Celou nádrž postaví jeden člověk během několika minut

Kulový kohout C52 s kulovým ventilem



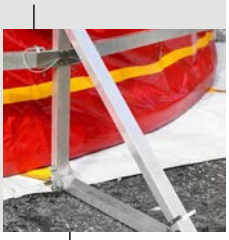


Postup vypouštění nádrže, aby v ní nezůstala voda

Příslušenství: napouštěcí koleno

K montáži není potřeba žádné nářadí, díly spojují zajišťovací kolíky

Skládací podpěrná noha pro nakloněnou rovinu



K napnutí a rozložení dna nádrže slouží upevňovací úchyty, konstrukci je možné ukotvit přes otvory v patce

Technické detaily

Nádrž je vyrobena z vysoce odolného PES/PVC s teplotním rozsahem použití -30 °C až +70 °C. Materiál je odolný vůči chemickým a ropným látkám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu), a tím se zvyšuje možnost využití při ekologických haváriích. Nádrž lze rychle naplnit pomocí napouštěcího kolena s koncovkou C52 (B75 nebo jinou) v horní části konstrukce. Ve spodní části nádrže je umístěna tlaková spojka s víčkem (typ dle výběru zákazníka). Jako volitelné příslušenství za příplatek lze konstrukci nádrže vybavit držákem příruby sací hadice, což je nadstandardní konstrukce navržená speciálně pro účely pevného ukotvení polohy kulového kohoutu s ventilem u dna nádrže. Díky tomuto prvku nehrozí ani při plném zatížení vyvléknutí příruby sací hadice z plachty nádrže.
Pro zvýšení odolnosti a životnosti nádrže vždy použijte ochrannou podložku pod dno nádrže, která je standardní součástí výrobku.
Maximální sklon plochy pro umístění nádrže je 8 %!

Technické údaje

Název	ET TANK 5000	ET TANK 7500	ET TANK 20000	ET TANK 35000
Objem (l)	5000	7500	20000	35000
Průměr (mm)	2300	2700	4200	5500
Výška (mm)	1300	1300	1500	1500
Počet nohou/podpěr	6/2	6/2	10/4	12/4
Standardní příslušenství				
Taška na velkokapacitní nádrž	ano	ano	ano	ano
Taška na skládací konstrukci	ano	ano	ano	ano
Ochranná podložka (mm)	2500 × 2500	3000 × 3000	4500 × 4500	6000 × 6000
Volitelné příslušenství za příplatek				
Napouštěcí koleno C52/B75/jiné	ano	ano	ano	ano
Kulový kohout C52/B75/jiný	ano	ano	ano	ano
Redukce C52/B75/jiná	ano	ano	ano	ano
Držák příruby sací hadice C52/B75/jiný	ano	ano	ano	ano

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Moře

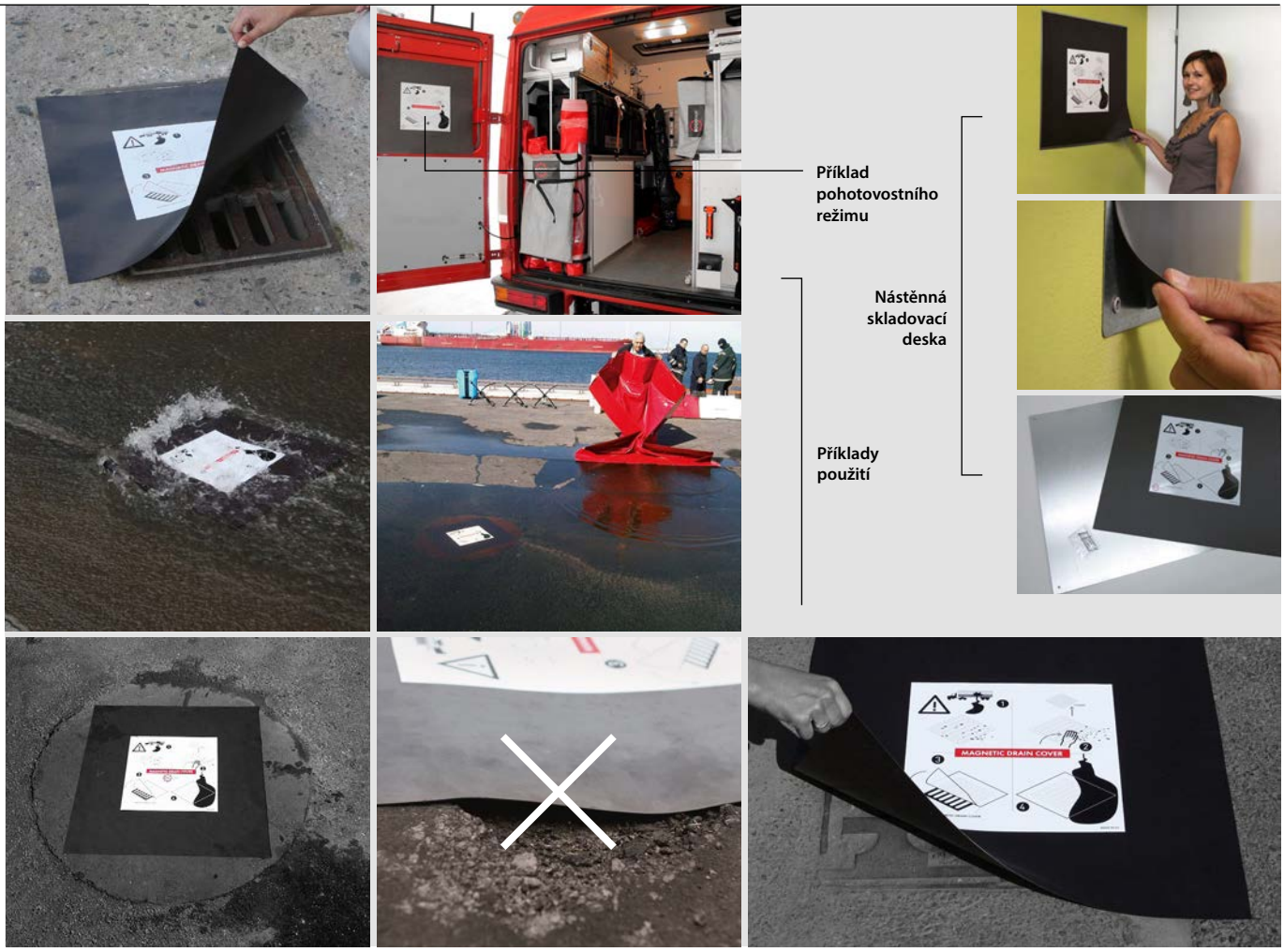
PATENTED

Ucpávka kanalizační magnetická MDC

Jednoduchý, lehký, skladný a opakovaně použitelný prostředek na rychlou ochranu kanalizačních vpustí při úniku nebezpečných látek a hrozbě ekologické havárie.

- Ohebná, lehká, skladná
- Možnost opakovaného použití
- Snadná údržba
- Nízká cena

Ochrana kanalizačních vpustí před vniknutím nebezpečných látek



Princip

Ucpávka se používá přiložením na jakoukoliv ocelovou nebo ocelolitinovou kanalizační vpusť zbavenou mechanických nečistot. Velmi dobrá účinnost je na rovných a hladkých površích (průmyslové haly, silnice apod.). Přítlačná síla se zvyšuje i samotným tlakem zadržované kapaliny. Účinnost MDC se zvyšuje při větší hloubce zadržované kapaliny, kdy vlivem hydrostatického tlaku a specifických vlastností materiálu ucpávky dochází k lepšímu utěsnění i větších nerovností povrchu. Naopak účinnost se snižuje v místech, kde je kanalizační vpusť v nestejné rovině s okolním povrchem („propadlá“ vpusť, nestejnoměrná výška nebo mechanické porušení povrhu bezprostředně okolo vpusti).
Doporučený přesah folie přes vpusť je cca 5–10 cm.

Technické detaily

Materiál je izotropní magnetická folie s permanentními magnetickými vlastnostmi, tloušťka folie je 0,7 ÷ 0,9 mm, barva černá, přítlačná síla je 52 g/cm^2, teplotní rozpětí -20 °C až +80 °C (při nízkých teplotách se snižuje ohebnost).
Ucpávka je odolná vůči povětrnostním vlivům a odolává též ropným látkám, zředěným kyselinám a louhům (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).
Magnetická folie disponuje permanentními magnetickými vlastnostmi, které si při správném skladování dlouhodobě udržuje.
Ideální skladování je doporučeno při pokojové teplotě a pomocí nástěnné skladovací desky, která je optimálně navržena pro pohotové nasazení při havárii.

Jako doporučené příslušenství nabízíme nástěnnou skladovací desku 615 × 615 × 0,6 mm pozinkovaný plech vč. 4 ks hmoždinek.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 23965 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED

Technické údaje

Název	Rozměry (mm)	Rozměry balení (mm)	Rozměry skladovací desky (mm)	Hmotnost (kg)
MDC 01 Ucpávka kanalizační magnetická	510 × 510 × 0,9	630 × 620 × 10		0,8
MDC 02 Ucpávka kanalizační magnetická	600 × 600 × 0,9	630 × 620 × 10		1,1
MDC 03 Ucpávka kanalizační magnetická se skladovací deskou	600 × 600 × 0,9	630 × 620 × 10	615 × 615 × 0,6	2,6
MDC 04 Ucpávka kanalizační magnetická	1000 × 1000 × 0,9	90 × 90 × 1020		3,3

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Moře

PATENTED

Skládací membránová kanalizační ucpávka FDC 01

Je efektivně a rychle aplikovatelná při úniku nebezpečných látek a hrozbě ekologické havárie u všech ocelových a horizontálních plastových kanalizačních vpustí. Její jedinečnou vlastností je použitelnost také pro vpustě s bočním vtokem. Používá se na očištěnou kanalizační vpusť přiložením strany s membránou dolů, tedy popisky nahoru.

- Snadno a rychle použitelná
- Lehce složitelná
- Možnost opakované aplikace
- Vhodná na všechny typy vpustí
- Použitelná i pro vpustě s bočním vtokem

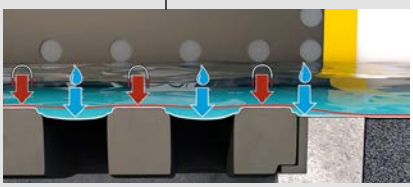
Univerzální skládací prostředek pro rychlou ochranu kanalizačních vpustí

Pro chodníkové vpusti s bočním vtokem

Pro všechny běžné, ale také žlabové kanály

Pro dlouhé nebo štěrbinové vtoky. Ucpávky dokonale těsní i při vzájemném překrývání

Detail funkce hydrostatického tlaku



Příklady použití

Princip

FDC 01 využívá jednoduchého fyzikálního jevu rozdílu tlaků. Kapalina má tendenci vnikat do kanálu otvory v něm, ale také netěsnostmi u hrany kanálu. Pokud tomu chceme zabránit, je nutné položit na toto místo bariéru, která je navíc bezpečně utěsněná. Nejlépe takto funguje tenká, maximálně flexibilní folie, na kterou působí hydrostatický tlak. Tím dojde k jejímu dokonalému přilnutí i na nerovné plochy a hrany. Vybrali jsme pro tento účel maximálně chemicky odolnou, pružnou a pevnou folii, kterou jsme připevnili na pružnou a hmotnou magnetickou fólii s otvory, a tím jsme ke spodní PUR fólii umožnili přístup kapaliny.

Technické detaily

Materiál je izotropní magnetická folie 0,9 mm, speciální flexi PUR folie 0,06 mm, folie PES/PVC. Odolává všem běžně se vyskytujícím chemikáliím (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).Teplotní rozsah použitelnosti je -20 °C až +60 °C.

Výrobek je chráněný užitným vzorem č. 30307 u Úřadu průmyslového vlastnictví.

PATENTED

Technické údaje

Název	Rozměry (mm)	Rozměry balení (mm)	Hmotnost (kg)
FDC 01 – Skládací membránová kanalizační ucpávka	750 × 630 × 0,9	680 × 330 × 20	1,5

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Průmysl

Skládací posypové vozíky SDC 03 a SDC 03 Plus

Skládací posypový vozík SDC je určen k použití všude tam, kde je třeba aplikovat sypké sorbentní látky při likvidaci úniku nežádoucích nebo nebezpečných kapalin (např. ropné produkty, kapalné chemické látky). Pro všechny běžně používané druhy sorbentů (včetně lehkých a vláknitých materiálů).

- Rychlé a jednoduché zprovoznění během několika sekund
- Dvě verze – SDC 03 (ručně ovládané prvky) a SDC 03 Plus (magnetické prvky)
- Ve složeném stavu zabere minimum místa
- Jednoduše nastavitelná hustota a šíře posypové stopy (max. 44 cm)
- Výškově nastavitelná poloha rukojeti
- Namáhaná místa jsou zesílena

Snadno přenositelný, zajišťující rovnoměrný posyp sorbentní látky

Rychlé a jednoduché zprovoznění: rozložení během několika sekund

SDC 03

SDC 03 Plus

Výškově nastavitelná poloha rukojeti se zajištěním proti úplnému vysunutí.

Složený vozík se pohodlně vejde do hasičského vozu.

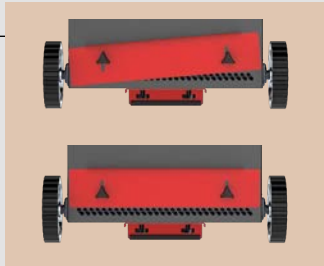
Výsuvná patní podpěra zajišťuje stabilitu vozíku při plnění sorbentem. Úspora místa při uložení.

Ručně ovládaná patní podpěra vozíku SDC 03 – pro vysunutí podpěry vyžaduje ruční povolení a utažení plastových matic.

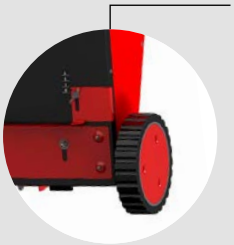
Magnetická patní podpěra vozíku SDC 03 Plus – jednoduché a rychlé ovládání špičkou boty.

Ručně ovládaný kryt sypání sorbentu vozíku SDC 03 – pro správné nastavení je nutné ručně povolit a utáhnout matice krytu.

Speciální převod umožňuje aplikaci pohybem vozíku vpřed. Pohybem zpět se automaticky zastavuje sypání (úspora sorbentu).



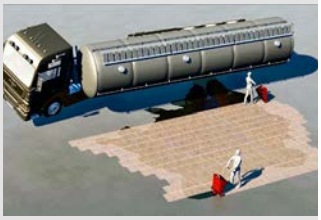
SDC 03



SDC 03 Plus disponuje magnetickým krytem sypání sorbentu. Kryt se ovládá špičkou boty a při pohybu nahoru se zastaví o speciální zarážky nastavitelné dle požadavku na hustotu sypání sorbentu.

Maximální výkon: díky speciální konstrukci je sorbent aplikován kombinací lopatkového podavače a vibrací kol. Dochází k rovnoměrnému rozložení sorbentu na kontaminované místo.

Příklady použití



SDC 03

Posypový vozík s ručně ovládanou výsuvnou stabilizační podpěrou a krytem sypání sorbentu. Oba prvky je nutné ručně nastavit za pomoci povolování a utahování plastových matic.

SDC 03 Plus

Vozík disponuje magnetickou výsuvnou stabilizační podpěrou a magnetickým krytem sypání sorbentu. Oba prvky lze snadno ovládat špičkou boty. Obsluha vozíku je díky tomu rychlejší a jednodušší. Magnetické prvky uvedené u verze vozíku SDC 03 Plus lze samostatně dokoupit k vylepšení verze vozíku SDC 03.

Maximální kvalita

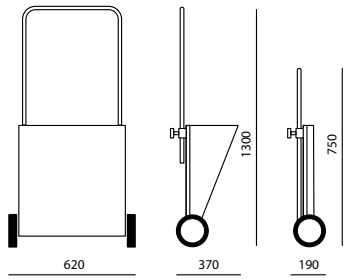
Namáhaná místa jsou zesílena. Při výrobě jsou používány pevnostní materiály, korozivzdorné ocele, masivní polyuretan, průmyslová ložiska, vozík má odolnou povrchovou úpravu a mechanizmus je speciálně chráněn proti poškození prachem. Detaily naleznete v Návodu k použití výrobku.

Pozor!

Výrobek není určen pro použití s abrazivními materiály a posypovou solí! Vozík je nutné po každém použití vyčistit. Při použití vozíku se řiďte Návodem k použití.

Technické údaje

Rozměry při použití (š × h × v)	620 × 370 × 1300 mm (max. vysunutá rukojeť)
Rozměry při složení (š × h × v)	620 × 190 × 750 mm (zasunutá rukojeť)
Průměr kolečka	180 mm
Maximální objem	65 l
Rozměry balení	780 × 730 × 275 mm
Hmotnost bez sorbentu	13 kg



Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Průmysl

Posypový vozík SDC 05

Posypový vozík SDC 05 je určen k použití všude tam, kde je třeba okamžitě aplikovat sypké sorbentní látky při likvidaci úniku nežádoucích nebo nebezpečných kapalin (např. ve skladech chemických látek, na čerpacích stanicích, apod.). Celý plášť vozíku a víko je z plechu, čímž je zajištěna větší tuhost konstrukce a ochrana sorbentu před deštěm.

- Okamžitá likvidace uniklých nebezpečných látek díky nepřetržité připravenosti naplněného vozíku k použití
- Plechová konstrukce vozíku dokonale chrání sorbent uvnitř násypky před vlhkostí
- Pro všechny běžně používané druhy sorbentů (včetně lehkých a vláknitých materiálů)
- Jednoduše nastavitelná hustota a šíře posypové stopy (max. 44 cm)
- Výškově nastavitelná poloha rukojeti
- Namáhaná místa jsou zesílena

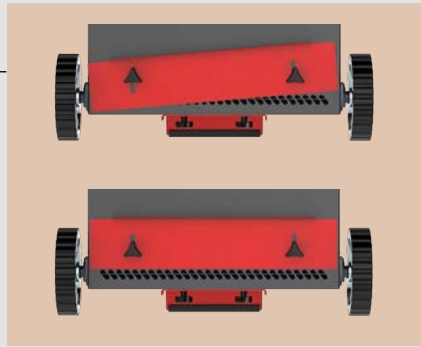
Stále připravený pro likvidaci úniku nežádoucích nebo nebezpečných kapalin

Výškově nastavitelná poloha rukojeti se zajištěním proti úplnému vysunutí.

Patní podpěra zajišťuje stabilitu vozíku při plnění sorbentem.

Speciální převod umožňuje aplikaci pohybem vozíku vpřed. Pohybem zpět se automaticky zastavuje sypání (úspora sorbentu).

Jednoduše nastavitelná hustota a šíře posypové stopy. Dochází k rovnoměrné aplikaci sorbentu.



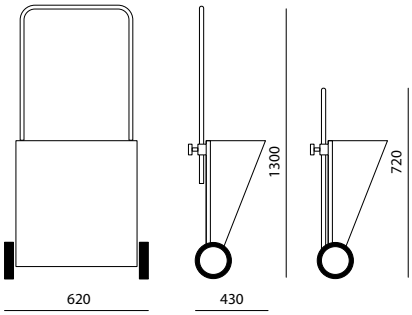
Příklady použití

Maximální kvalita

Namáhaná místa jsou zesílena, jsou použity pevnostní materiály, korozivzdorné ocele, masivní polyuretan, průmyslová ložiska, vozík má odolnou povrchovou úpravu a mechanizmus je speciálně chráněn proti poškození prachem. Detaily naleznete v Návodu k použití výrobku.

Pozor!

Výrobek není určen pro použití s abrazivními materiály a posypovou solí! Vozík je nutné po každém použití vyčistit.
Při použití vozíku se řiďte Návodem k použití.



Technické údaje

Rozměry při použití (š × h × v)	620 × 430 × 720/1300 mm (max. vysunutá rukojeť)
Průměr kolečka	180 mm
Maximální objem	65 l
Rozměry balení	660 × 430 × 780 mm
Hmotnost bez sorbentu	22 kg

ET-Roller 5

Elektrický navíječ požárních hadic do 5"

Kompaktní skládací bateriový navíječ požárních hadic Eccotarp umožňuje díky zabudovanému výkonnému elektromotoru rapidně zkrátit čas navinutí rozmotaných hasičských hadic po zásahu nebo cvičení na minimum. Přístroj lze zároveň použít i na vypouštění naplněných požárních hadic případně pro řízené odvíjení již navinuté hadice.

- Rychle a komfortně navine suché i mokré požární hadice až do velikosti 5"
- Snadná obsluha, rychlé složení do přepravní polohy jedním pohybem
- Inteligentní způsob řízení motoru – upravuje rychlost navíjení hadice
- Motor na bateriový pohon – na jedno nabití navine až 4 600 m hadice
- Funkce REVERSE – pro pohodlné řízené odvíjení již navinuté hadice
- Použitelný i pro vypuštění vody z naplněné hadice
- Ergonomická robustní konstrukce s řadou vylepšení oproti standardním navíječům:
  - snadno ovladatelný systém navíjení požárních hadic
  - vyjímatelný držák požární hadice – umožňuje snadnou manipulaci s navinutou hadicí
  - unikátní výklopný podvozek – stabilizuje navíječ a znemožňuje jeho pohyb při samotném navíjení

- **Skladný**
- **Stabilní**
- **Silný**
- **Univerzální**
- **Pro hadice do velikosti 5"**
- **1 m hadice navine za 1 sekundu**

ET-Roller 5

Vypouštění hadice

Chránič hadice

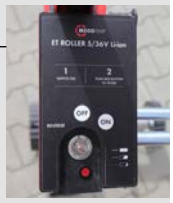
Navíječ přepnutý do polohy pro navíjení

Tlačítko WORK na rukojeti

Výklopný stabilizační podvozek

Chránič hadice pro ochranu požární hadice proti prodření v průběhu navíjení

Navíječ přepnutý do polohy REVERSE pro řízené odvíjení hadice



Složený navíječ

Příklady použití

Nasazování hadice

Seřizování šíře boků naváděcí cívky

Navíječ připravený k použití

Druhá možnost navíjení hadice

Navíječ s navinutou hadicí

Pohodlné sejmutí hadice z navíječe

Dokonale souměrně navinutá hadice připravená k uskladnění

Technické detaily

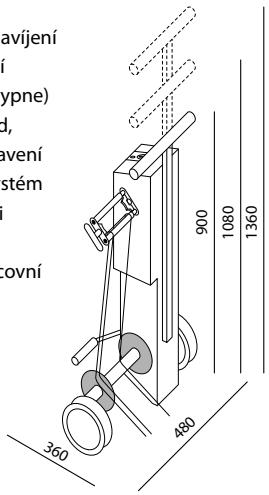
Robustní ocelová konstrukce. Extrémně namáhané součásti všech hřídelí jsou vyrobeny z pevnostní oceli. Odolná povrchová úprava – práškovým lakem nebo pozinkováním.
Výkonný stejnosměrný motor rezistentní vůči vodě a prachu. Výkonné Li-Ion baterie (alternativně olověné VRLA baterie). Nabíječka je součástí balení.
Bezpečný provoz díky nízkému provoznímu napětí.
Odolné ovládací prvky.
Unikátní konstrukce zajišťuje vysokou stabilitu při navíjení a umožňuje snadnou manipulaci s navíječem i s navinutou hadici.
Jako doporučené příslušenství nabízíme „chránič hadice“, který zabrání prodření požární hadice při statickém způsobu navíjení.

Princip

Obsluha navíječe je velmi rychlá a jednoduchá. Srovnanou požární hadici nasadíme na odnímatelnou vidlici unašeče. Přepneme hlavní spínač do polohy pro navíjení – ON. Stiskneme tlačítko WORK na rukojeti a navineme celou hadici. Poté navíječ vypneme přepnutím do polohy OFF.
Požární hadici můžeme díky vyjímatelné vidlici unašeče pohodlně sejmout ihned po navinutí, nebo pokud je potřeba ji přemístit např. blíže k požárnímu vozu, můžeme ji na navíječi odvést na místo určení, kde ji následně z navíječe sejmeme.
Navíječ lze využít i pro pohodlné vypuštění vody z naplněné hadice jejím přetažením přes naváděcí cívku případně pro řízené odvíjení navinuté hadice za použití funkce REVERSE.

Bezpečnost

- Bezpečnostní omezení síly navíjení (při překročení automaticky vypne)
- Plynulý rozjezd, okamžité zastavení
- Inteligentní systém řízení rychlosti návinu hadice
- Bezpečné pracovní napětí 36 V



Technické údaje

Rozměry při použití (š × h × v)		480 × 360 × 1360 mm	
Rozměry při složení (š × h × v)		480 × 270 × 900 mm	
Výška navíječe při maximálním vysunutí rukojeti		1360 mm	
Rozměry balení		680 × 340 × 930 mm	
Hmotnost bez požární hadice		23 kg (vč. Li-Ion baterie), 27 kg (vč. VRLA baterie)	
Typy požárních hadic, které je možné navinout		A, B, C, D, do 5"	
Volitelné příslušenství	**Materiál**	**Rozměr (š × d × v)**	**Hmotnost (kg)**
Chránič hadice	nerez	228 × 352 × 160 mm	1,1

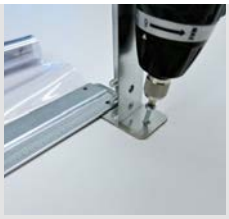
ET Flexi paravan

s konstrukcí pro upevnění k pracovní desce

ET Flexi paravan opticky a hygienicky rozděluje prostor a chrání tak jednotlivce nebo skupiny osob před přímým kontaktem s okolím. Zástěna umožňuje sdílet s osobou na druhé straně paravanu důležité informace, a to nejen opticky, ale v případě potřeby i fyzicky, např. předání dokumentů nebo objemnějších předmětů. Paravan je vhodný např. do obchodů, stánků, průmyslových a potravinářských prostor, kanceláří apod.

- Účinná ochrana osobního prostoru před přímým průnikem kapénkové infekce
- Rychlá a jednoduchá montáž/demontáž
- Vynikající světelná propustnost fólie téměř 90 %
- UV a chemicky odolný materiál, snadná dezinfekce
- Variabilní nastavení výšky fólie
- Možnost vnitřní i venkovní aplikace
- Skládací – možnost demontáže a uschování pro další použití
- Možnost dodání nadstandardního kovového komponentu pro instalaci paravanu bez nutnosti vrtání do stolové desky

Magnetické ukotvení fólie k bočním lištám dovoluje rychle a jednoduše regulovat výšku dolní mezery a dává tím možnost např. k předání balíku nebo jiného většího předmětu mezi oběma osobami



Možnost připevnění na hranu nebo na plochu stolové desky

Magnetické uchycení zástěny

Možnost spojování více rámů do delších konstrukcí a pravoúhlých tvarů

Technické detaily

Základní konstrukce stolního paravanu je tvořena dvěma postranními lištami z 0,8 mm pozinkovaného plechu a omyvatelnou chemicky a UV odolnou průhlednou PVC fólií (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu) upevněnou v horní a dolní pozinkované liště. Lišta v dolní části PVC fólie je na obou koncích opatřena silnějšími magnetickými terčíky, které drží fólii v požadované poloze, ale zároveň v případě potřeby umožňují flexibilní nastavení její výšky. Při úplném napnutí celé délky fólie je výška mezery mezi stolem a dolním okrajem fólie 15 cm. Konstrukce paravanu může být na přání zákazníka vyrobena také z bíle lakovaného pozinkového plechu (platí pouze pro boční stojny) nebo z nerezu. Konstrukce i fólie dodáváme v různých rozměrech. Paravany doporučujeme pravidelně dezinfikovat vhodnými dezinfekčními přípravky.

Technické údaje

Rozměry paravanu (mm)					
Výška (délka fólie) × šířka	1000 (850) × 1200	1000 (850) × 950	1000 (850) × 850	1000 (850) × 600	1000 (850) × 400
Výška (délka fólie) × šířka	750 (600) × 1200	750 (600) × 950	750 (600) × 850	750 (600) × 600	750 (600) × 400

Oblast použití

Průmysl

Obchod, administrativa, firmy, státní správa

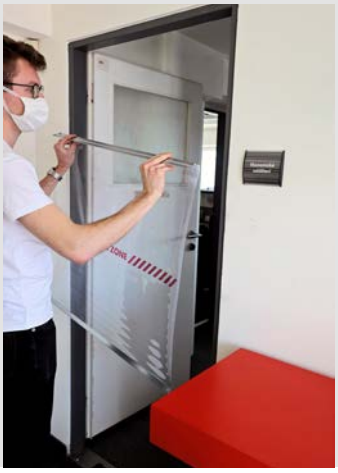
Magnetický ET Flexi paravan do rámu dveří

ET Flexi paravan opticky a hygienicky rozděluje prostor a chrání tak jednotlivce nebo skupiny osob před přímým kontaktem s kapénkovou infekcí. Paravan je vhodný např. do obchodů, průmyslových a potravinářských prostor, školských zařízení apod.

- Účinná ochrana osobního prostoru před přímým průnikem kapénkové infekce
- Rychlá a jednoduchá montáž do dveřního rámu
- Možnost instalace i na nemagnetické povrchy díky nerezovému magnetickému komponentu (volitelné příslušenství)
- Vynikající světelná propustnost fólie téměř 90 %
- UV a chemicky odolný materiál, snadná dezinfekce
- Variabilní nastavení fólie
- Možnost vnitřní i venkovní aplikace
- Skládací – možnost demontáže a uschování pro další použití

Magnetické ukotvení fólie k dveřním zárubním dovoluje rychle a jednoduše regulovat výšku mezery a dává tím možnost např. k předání balíku nebo jiného většího předmětu mezi oběma osobami

Magnetické uchycení na ocelové dveřní zárubně



Technické detaily

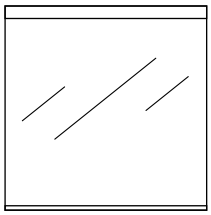
Magnetický ET Flexi paravan do rámu dveří je tvořen omyvatelnou chemicky a UV odolnou průhlednou PVC fólií (viz Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu) upevněnou v horní a dolní pozinkované/nerezové liště s magnetickými terčíky, které fólii rychle a jednoduše připevní k železnému rámu dveří bez nutnosti pevné montáže. V případě potřeby instalace paravanu do obložkových zárubní nebo na jiné nemagnetické plochy (dřevo, zeď) dodáváme na vyžádání nerezový komponent „magnetická lišta“, který lze jednoduše díky speciální samolepící podložce bezpečně přilepit na jakýkoliv nemagnetický podklad. Magnetické paravany do rámu dveří dodáváme v různých rozměrech. Jiné rozměry paravanu jsme schopni dodat přesně dle přání zákazníka. Paravany doporučujeme pravidelně dezinfikovat vhodnými dezinfekčními přípravky.

Technické údaje

Rozměry paravanu (mm)		
Šíře paravanu (šíře dveřních zárubní) × délka paravanu	950 (900) × 850	850 (800) × 850
Šíře paravanu (šíře dveřních zárubní) × délka paravanu	950 (900) × 600	850 (800) × 600

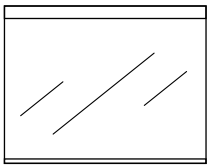
850 mm/950 mm

850 mm



850 mm/950 mm

600 mm



Oblast použití

Likvidace havárií

Doprava

Průmysl

Skládací úkapová podložka s výměnnou savou vložkou

Podložku opatřenou výměnnou savou vložkou je možné použít např. při montáži dílů znečištěných olejem, v chemických laboratořích, u kapajícího potrubí nebo hydraulických rozvodů, při poruchách strojů a vozidel.

- Jednoduché použití
- Možnost volby savé vložky podle druhu zachytávané kapaliny
- Oka v rozích umožňují zavěšení
- Sorpční kapacita savé vložky 1, 3 nebo 7 litrů kapaliny dle typu a velikosti savé vložky

Jednoduché řešení pro drobné úniky vody, ropných látek a nebezpečných kapalin

Ochranná mřížka pro zachycení hrubých nečistot

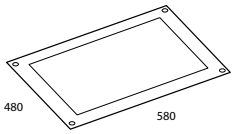
Oka v rozích podložky umožňují zavěšení pomocí lan nebo ukotvení při větrném počasí

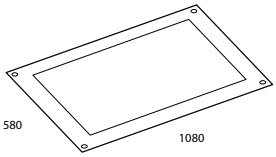
Savá vložka

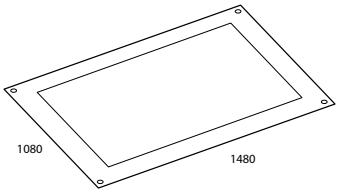
Příklady použití

Technické detaily

Podložka je vyrobena z PVC odolného vůči ropným i chemickým látkám (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu). Úkapová podložka je standardně dodávána s univerzální výměnnou savou vložkou. Vedle této vložky lze pro záchyt drobných úkapů použít i další typy savých vložek – hydrofobní nebo chemickou. Všechny savé vložky lze dokoupit samostatně jako doplňkové příslušenství. Savé vložky jsou jednorázové a nelze je opakovaně použít.







Název	ET 500 P	ET 1000 P	ET 1400 P
Celkový rozměr (mm)	580 × 480	1080 × 580	1480 × 1080
Sorpční kapacita (l)	1	3	7
Hmotnost (kg)	0,5	1,5	2,8
Příslušenství – vyměnitelné savé vložky			
Univerzální (mm) – standardní součást výrobku	500 × 400	1000 × 500	1400 × 1000
Hydrofobní (mm)	500 × 400	1000 × 500	1400 × 1000
Chemická (mm)	500 × 400	1000 × 500	1400 × 1000

Oblast použití

Hasiči

Likvidace havárií

Doprava

Moře

Skládací průmyslový trychtýř IFF

Slouží jako záchytný trychtýř pro mobilní nasazení v těžko přístupných místech, případně ve výškách (prasklé potrubí, apod.). Dá se používat samostatně nebo zavěšený na speciální výškově nastavitelný stojan. Nasazení trychtýře na háčky v rozích stojanu je rychlé a snadné.

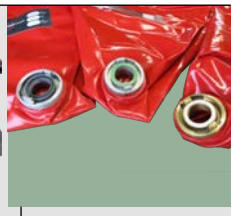
- Přenosný, skladný, lehký
- 4 ucha v rozích pro snadnou manipulaci nebo zavěšení ve výšce
- Použitelný samostatně nebo zavěšený na speciální stojan
- Snadná údržba
- Nízká cena

Velký trychtýř se stojanem

Pro mobilní nasazení v těžko dostupných místech

Nasazení trychtýře na háčky v rozích stojanu je rychlé a snadné

Rozložený stojan

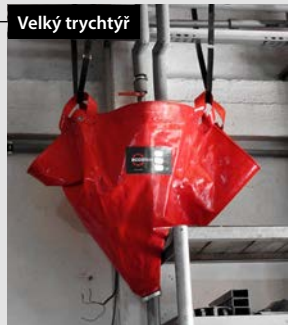


Koncovky (zleva): C52 hliník, nerez, mosaz

Příklady použití

Hasičská koncovka C52 (hliník)

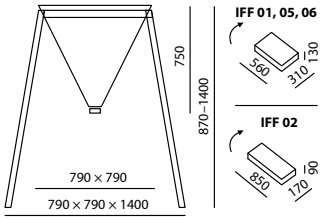
Pro manipulaci slouží 4 ucha umístěná v rozích trychtýře



Přes manipulační ucha je možné trychtýř uchytit přímo na potrubí

Technické detaily

Materiál je odolné PVC se speciální povrchovou úpravou vyztužené polyetylenovou tkaninou, standardně v červené barvě (jiné barvy na přání za příplatek). Je odolný vůči technickým kapalinám, chemikáliím a veškerým ropným produktům jako otopný olej, nafta, hydraulické oleje, benzín, aj. (viz. Listina chemické odolnosti v příslušné kapitole v závěru katalogu).



Název	Objem (l)	Hmotnost (kg)	Rozměry výrobku (mm)
Velké trychtýře:			
IFF 01 Skládací průmyslový trychtýř s koncovkou C52 – hliník	140	1,9	790 × 790 × 750
IFF 05 Skládací průmyslový trychtýř s koncovkou C52 – mosaz	140	2,3	790 × 790 × 750
IFF 06 Skládací průmyslový trychtýř s koncovkou C52 – nerez	140	2,35	790 × 790 × 750
Malý trychtýř:			
IFF 07 Skládací průmyslový trychtýř s koncovkou D25 – hliník	10	0,5	300 × 300 × 250
Příslušenství k velkému trychtýři IFF 01:			
IFF 03 Taška na trychtýř		0,2	580 × 500
IFF 02 Skládací stojan		9,7	790 × 790 × 1400
IFF 04 Taška na stojan		0,15	800 × 200
Příslušenství k malému trychtýři IFF 07:			
IFF 08 Taška na trychtýř		0,15	400 × 400
IFF 09 Hadice s oboustrannou koncovkou D25, délka 5 m		1,3	

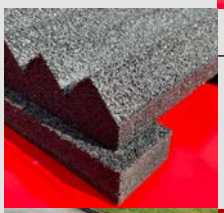
Dekontaminační rohože

Speciální nášlapné rohože zaručují efektivní odvod nebezpečných látek při dekontaminaci osob. Jsou vyrobené z odolného pryžového kompozitu na bázi recyklovaných surovin. Rohože jsou přednostně určené pro umístění v Dekontaminačních vanách IZS od Eccotarp, ale dají se využít i jako čistící nášlapné předložky pro vstup do dekontaminačního místa.

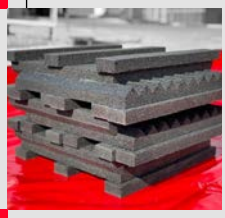
- Vysoká odolnost použitého materiálu
- Vyšší hmotnost – zabraňuje smekání rohoží ve vaně
- Skladnost – z rohoží lze snadno vytvořit kompaktní sloupec, čímž šetří prostor pro uskladnění
- Rohože jsou vyrobené z recyklovaného materiálu se speciální chemicky odolnou povrchovou úpravou proti nasákavosti
- Odolnost proti oděru
- Spolehlivě odvádí nebezpečné látky

Odolný zpevněný materiál

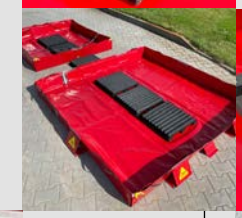
Doporučený způsob skladování



Detail povrchové struktury



Spodní strana rohože



Rohože jsou přednostně určené pro umístění v Dekontaminačních vanách IZS

Určeno pro dekontaminační vany ET LARGE 05 IZS

Rohože mají speciální povrchovou úpravu proti nasákavosti

Způsoby použití

Technické detaily

Materiál: Pryžový kompozit na bázi recyklovaných surovin + speciální chemicky odolná povrchová úprava proti nasákavosti.

Technické údaje

Název	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
Dekontaminační rohož	470 × 470 × 80	9,5

ECCO Bariéra

ECCO Bariéra spolehlivě zabrání šíření uniklých nebezpečných látek především na podlaze – např. ve skladech, v halách, apod. Bariéry jsou vyrobeny z extrémně mechanicky a chemicky odolné pryže, která dovoluje jejich opakované přejíždění např. vysokozdvižným a také paletovým vozíkem. Spojovací a rohové díly umožňují vytvořit zábranu v požadovaném tvaru a délce.

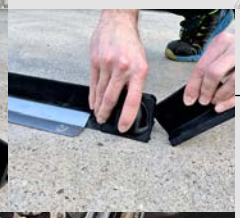
- Jednoduchá a rychlá montáž k jakémukoliv soudržnému nepropustnému povrchu (beton)
- Neomezený rozsah a tvar konstrukce za použití rohových a spojovacích dílů – bez nutnosti těsnit profil
- Vysoká odolnost – možno opakovaně přejíždět např. vysokozdvižným vozíkem
- Dokonalá těsnost k povrchu
- „Nekonečná“ délka – 10m segmenty pryžového profilu
- Snadná opravitelnost

Sestava rohového spojení

Spojovací/ uzavírací modul

Nerezavějící ocelové profily dokonale utěsní vymezený prostor proti podtékání

Jednoduchá podlahová konstrukce zabrání šíření uniklých nebezpečných látek



Napojení bariéry ke spojovacímu modulu

Při správně provedené instalaci 100% nepropustnost

Materiál je odolný proti přejetí vozové techniky

Technické detaily

Bariéra o výšce 55 mm je vyrobena z extrémně mechanicky a chemicky odolné pryže. K podlaze je z každé strany přichycena pomocí nerezavějících kotvících plechů. Kotvení bariéry se provádí speciálními šrouby do betonu bez hmoždinky přes příslušné otvory v plechu. Rohové přechodky, spojky a zakončovací díly ke zdi jsou vyrobeny z odolného plastu. Kotvení spojovacích dílů se provádí stejným způsobem jako u bariér – speciálními šrouby bez hmoždinky. Bariéra může dosahovat libovolné (neomezené) délky díky možnosti spojování jednotlivých segmentů spojovacími díly. Maximální délka jednoho pryžového segmentu je 10m.

Před finálním ukotvením bariér je nutné si polohu jednotlivých dílů přesně vyměřit, sestavit konstrukci do předem určeného tvaru, předvrtat otvory pro ukotvení šroubů vrtákem SDS-Plus 6 × 110 mm a pod spojovací díly nanést speciální silikon, který eliminuje případný únik zachytávaných látek. Přesnou konfiguraci spojovacích dílů provedeme dle individuálních požadavků. Podlahovou ECCO Bariéru doporučujeme polepit bezpečnostními reflexními samolepkami z důvodu zajištění bezpečného pohybu osob v místě, kde je bariéra nainstalována. Samolepky o délce 40 cm/ks mají speciální povrchovou úpravu zajišťující jejich větší odolnost proti oděru a k bariérám je dodáváme ZDARMA.

Technické údaje

Název	Materiál	Výška (mm)	Délka (mm)
ECCO Bariéra	chemicky odolná pryž	55	neomezená (max. 10000/1 segment)
Kotvící plechy	nerez AISI 304	–	500, 1000

Balení dále obsahuje:
- Spojovací díly – roh 90°, roh 120°, spojovací díl 180°, koncový díl (ke zdi)
- Šrouby (krátké, dlouhé)
- Speciální silikon

Oblast použití

Hasiči

Průmysl

Stavba

Hobby

Nepropustná havarijní vložka do sudů

Je určena pro použití v havarijních situacích jako speciální vložka především do kovových sudů (dočasná náhrada sudů plastových) a pro zajištění prosakujících, netěsnících či poškozených obalů, které obsahují kapalnou či pevnou nebezpečnou látku ohrožující životní prostředí.

- Dlouhodobá ochrana kovových sudů proti korozi
- Pro sudy o objemu až 320 litrů
- Odolný materiál
- Dvakrát provařené spoje

Pro rychlý záchyt a krátkodobé uložení kontaminovaného odpadu

Určeno pro běžně používané UN sudy až do objemu 320 l

Spoje jsou dvakrát provařeny, aby byla vyloučena případná netěsnost

Technické detaily

Vložka je z nepropustné speciální PVC folie odolné vůči chemickým a ropným látkám. Je vhodná pro použití v rozmezí teplot od -40 °C do +70 °C.

Název	Rozměry (mm)	Obsah/objem (l)
Vložka do sudu ET IL01	636 (průměr) × 920 (výška)	115
Vložka do sudu ET IL02	636 (průměr) × 1330 (výška)	165

Oblast použití

Hasiči

Voda, půda, les

Fasádní lišta

Modulový systém pro odvod kapalin při čištění a údržbě svislých ploch. Vhodné při rekonstrukci a čištění fasád, při ochraně památek, opravách a úklidu interiérů. Lišta zamezí znečištění prostředí, je odolná vůči agresivním chemickým látkám. Aplikace probíhá bez porušení zdiva, nejsou potřeba žádné manipulační otvory.

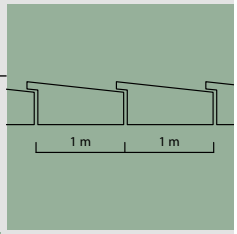
- Rychlé nasazení
- Snadná aplikace bez porušení zdiva

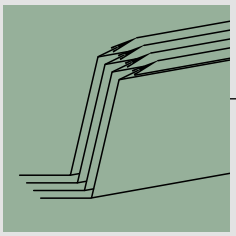
Pro efektivní odvod kapalin ze svislých ploch

Kovové tělo lišty je vybaveno speciálním profilem z pěnové pryže, umožňující maximálně možné utěsnění přítlačného spoje lišty a stěny.

Odvod kapaliny je zajištěn odolnou plastotextilní plachetkou.

Metrový modul umožňuje napojovat do neomezené pracovní délky.

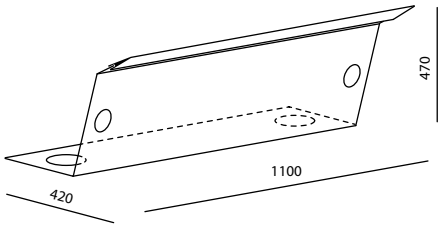




Lišty se dají štosovat.

Pro zachycení kapalin doporučujeme záchytné vany ECCOTARP.

Jako doplněk pro spolehlivé zajištění úniku kapaliny ve spojích záchytných van slouží spojovací element.



Technické údaje

Rozměry (š × v × d)	420 × 470 × 1100 mm
Délka modulu	1100 mm
Balení 1–10 modulů	paleta 1200 × 800 × 600
Hmotnost modulu	11 kg

LISTINY CHEMICKÉ ODOLNOSTI

Vany, nádrže, trychtýře, rezistenční vložky, úkapové podložky 50
ET Antistatické 51
Skládací nouzová vana EC 52
Kanalizační magnetická ucpávka MDC 53
Kanalizační magnetická ucpávka FDC 01 54
Posypové vozíky SDC 03 55
Ochranné přepážky 56

i

Vany, nádrže, trychtýře, rezistenční vložky, úkapové podložky

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

Vztahuje se na všechny typy van, nádrží, rezistenční vložky, úkapové podložky a záchytné trychtýře.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
KAPALNÉ LÁTKY			
aceton	CH_3COCH_3	C	C
acetonitril	CH_3CN	A	A
amoniak	NH_3	A	A
benzen	C_6H_6	B	B
dehet/tér	směs	C	C
dimethyl formamid	C_3H_7NO	A	A
ethanol	C_2H_5OH	A	A
ethylbenzen	C_8H_{10}	A	A
formaldehyd	CH_2O	B	B
chlor	Cl	C	C
chloroform	$CHCl_3$	C	C
transformátorový olej		A	A
kyselina chlorovodíková	HCl	A	A
kyselina dusičná	HNO_3	A	B
kyselina fosforečná	H_3PO_4	A	B
kyselina mravenčí	HCOOH	B	B
kyselina octová	CH_3COOH	A	B
kyselina sírová	H_2SO_4	A	B
kyselina siřičitá	H_2SO_3	A	B
methanol	CH_3OH	A	A
rtuť	Hg	A	A
sulfan/sirovodík	H_2S	A	B
styren	C_8H_8	A	A
pentan	C_5H_{12}	A	A
toluen	$C_6H_5CH_3$	A	A
peroxid vodíku	H_2O_2	A	A

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
PEVNÉ LÁTKY			
octan amonný	CH_3COONH_4	A	A
borax	$Na_2[B_4O_5(OH)_4]\cdot 8H_2O$	A	A
cukr	směs	A	A
cyankáli – kyanid draselný	KCN	A	A
dusičnan amonný	NH_4NO_3	A	A
dusičnan vápenatý	$Ca(NO_3)_2$	A	A
fenol	C_6H_5OH	B	B
fosforečnan amonný	$(NH_4)_3PO_4$	A	A
dusičnan draselný / ledek	KNO_3	A	A
hydroxid draselný	KOH	A	A
hydroxid sodný	NaOH	A	A
chlorid amonný	NH_4Cl	A	A
PROVOZNÍ KAPALINY			
benzín		B	B
motorová nafta		B	B
motorový olej		B	B
methyl tert-butyl ether (MTBE)	$C_5H_{12}O$	B	B
hydraulické oleje		B	B

Upozornění:

Skládací záchytné vany, velkokapacitní a samonosné nádrže, rezistenční vložky, úkapové podložky a záchytné trychtýře Eccotarp jsou odolné vůči výše uvedeným látkám.

S ohledem na bezpočet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží tato tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat. Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případné vzniklé škody.

Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy (použití malých laboratorních trychtýřů, které lze na vyžádání získat od dodavatele).

Záchytné vany, velkokapacitní a samonosné nádrže, rezistenční vložky, úkapové podložky a záchytné trychtýře Eccotarp nejsou určeny k dlouhodobému přechovávání zachycených látek nebo ke skladování chemických látek. Výrobek byl koncipován jako rychlé řešení pro nouzové a havarijní situace, na dobu nezbytně nutnou pro odbornou likvidaci.

ET Antistatické

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

Vztahuje se na antistatické vany.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
aceton	CH_3COCH_3	C	C
pohonné látky		B	B
benzín		B	B
nafta		A	A
ethanol	C_2H_5OH	B	B
ethylen glykol	$C_2H_6O_2$	B	B
ethylacetát	$C_4H_8O_2$	C	C
kyselina octová 10%	CH_3COOH	B	B
převodový olej		B	B
isopropylalkohol	C_3H_8O	B	B
petrolej	C_9–C_{16}	C	C
slaná voda		A	A
methanol	CH_3OH	B	B
methylenchlorid	CH_2Cl_2	C	C
roztok chloridu sodného 20%	NaCl	A	A
hydroxid sodný 2%	NaOH	A	A
SAE 40 olej		A	A
kyselina dusičná 15%	HNO_3	B	B
kyselina chlorovodíková 10%	HCl	A	A
mazací olej		A	A
kyselina sírová 15%	H_2SO_4	A	A
silikonový olej		A	A
destiláty terpentýnu		B	B
toluen	$C_6H_5CH_3$	C	C
voda	H_2O	A	A

Upozornění:

S ohledem na bezpočet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží tato tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat.

Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případně vzniklé škody.

Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy (použití malých laboratorních trychtýřů, které lze na vyžádání získat od dodavatele).

Výrobek ET-A není určen k dlouhodobému přechovávání zachycených látek nebo ke skladování chemických látek. Výrobek byl koncipován jako rychlé řešení pro nouzové a havarijní situace, na dobu nezbytně nutnou pro odbornou likvidaci.

Skládací nouzová vana EC

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

Vztahuje se na nouzové vany EC 01 a EC 02.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
aceton 100%	CH_3COCH_3	A	A/B
benzen	C_6H_6	B	C
butylacetát	$C_6H_{12}O_2$	B	C
cyclohexan 100%	C_6H_{12}	A	C
cyclohexanon 100%	$C_6H_{10}O$	A	B/C
dietyleter	$C_4H_{10}O$	B	
ethanol (etylalkohol) 96%	C_2H_5OH	A	B
ethylacetát 100%	$C_4H_8O_2$	A	A/B
ethylenchlorid 100%	C_2H_5Cl	A/B	
heptan 100%	C_7H_{16}	B	B
hydroxid sodný 60%	NaOH	A	A
chlorbenzol 100%	C_6H_5Cl	A	B/C
chlorid amonný	NH_4Cl	A	A
chloroform	$CHCl_3$	B	C
kresolové roztoky		A	A
kyselina chlorovodíková	HCl	A	B
kyselina sírová 40%	H_2SO_4	A	B
ledová kyselina octová 100%	CH_3COOH	A	B
metylenchlorid 100%	CH_2Cl_2	B/C	C
metyletylketon 100%	C_4H_8O	A	B
minerální oleje (bezaromatové)		A	A/B
nitrobenzen	$C_6H_5NO_2$	A	A/B
perchlorethylen	C_2Cl_4	B	C
ropné látky 100%		A	B
sirouhlík 100%	CS_2	B	C
tetrahydrofuran 100%	C_4H_8O	B/C	
tetrachlormethan	CCl_4	C	C
toluen 100%	$C_6H_5CH_3$	A	C
topný olej 100%		A	A/B
transformátorové oleje		A	A/B
trichlorethylen 100%	C_2HCl_3	B	C
xylen	$C_6H_4(CH_3)_2$	C	C

Upozornění:

S ohledem na bezpočet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží tato tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat. Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případně vzniklé škody. Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy.

Výrobek EC není určen k dlouhodobému přechovávání zachycených látek nebo ke skladování chemických látek. Výrobek byl koncipován jako rychlé řešení pro nouzové a havarijní situace, na dobu nezbytně nutnou pro odbornou likvidaci.

Kanalizační magnetická ucpávka MDC

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

MDC je určena k rychlému nasazení při haváriích, kdy je často nemožné přesně určit zachycovanou látku.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C
voda	H_2O	A
solný roztok		A
čpavek (10 %)	NH_3	A
uhličitan sodný (2 %)	Na_2CO_3	A
motorový olej		A
technický benzín		A
technický líh		A
petrolej	C_9-C_{16}	A
aceton	CH_3COCH_3	A
vřetenový mazací olej		A
kyselina chlorovodíková (10 %)	HCl	B
kyselina dusičná (10 %)	HNO_3	B
kyselina sírová (3 %)	H_2SO_4	B
kyselina octová (10 %)	CH_3COOH	A
hydroxid sodný (10 %)	NaOH	A
aromatický uhlovodík		C
keton		B
benzín		A
nafta		A
trichlorethylen	C_2HCl_3	C
octan ethylnatý	$C_4H_8O_2$	B
neutrální čistící prostředky		A
methanol	CH_3OH	A
ethanol	C_2H_5OH	A
peroxid vodíku (30 %)	H_2O_2	A

Upozornění:

Materiál: Strontium ferrite magnetická část (cca 90 %), Chlorinated Polyethylene pojivová část (cca 10 %) odolává běžným ropným látkám, většině minerálních olejů a plastických maziv na bázi minerálního oleje, živočišným a rostlinným olejům, tukům a horké vodě.

Pro orientační posouzení vhodnosti použití MDC je zpracována tabulka chemické odolnosti. V případě látek neuvedených v tomto seznamu, vám na požádání zašleme vzorek materiálu k přímé zkoušce odolnosti. Látky, které jsou v tomto seznamu označeny písmenem B již narušují v určité míře materiál. Narušení je závislé na době spolupůsobení, podmínkách, druhu, koncentraci a teplotě látky.

Vzhledem k velkému množství chemických látek a různým podmínkám jejich aplikace a dalších působících vlivů má listina pouze orientační charakter. MDC je určena pro rychlé řešení mimořádných havarijních situací a není určena pro trvalé zajištění úniku chemických látek. Pro učinění platného závěru o stupni chemické odolnosti pro konkrétní chemickou látku doporučujeme vždy provést individuální testy odolnosti.

S ohledem na výše uvedené informace nenese výrobce ani distributor žádnou odpovědnost za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s jednáním a v důvěře pouze v tento seznam bez závazného posouzení a zkoušek uživatelem.

Kanalizační magnetická ucpávka FDC 01

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

FDC 01 je určena k rychlému nasazení při haváriích, kdy je často nemožné přesně určit zachycovanou látku.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při pokojové teplotě (RT – Room Temperature)
voda	H_2O	A
solný roztok		A
čpavek (10 %)	NH_3	A
uhličitan sodný (2 %)	Na_2CO_3	A
motorový olej		A
technický benzín		A
technický líh		B
petrolej	C_9-C_{16}	A
aceton	CH_3COCH_3	B
vřetenový mazací olej		A
kyselina chlorovodíková (10 %)	HCl	B
kyselina dusičná (10 %)	HNO_3	C
kyselina sírová (3 %)	H_2SO_4	B
hydroxid sodný (10 %)	NaOH	A
aromatický uhlovodík		C
keton		B
benzín		A
nafta		A
trichlorethylen	C_2HCl_3	C
octan ethylnatý	$C_4H_8O_2$	C
neutrální čistící prostředky		A
methanol	CH_3OH	A
ethanol	C_2H_5OH	A

Upozornění:

Materiál: Strontium ferrite magnetická část (cca 90 %), Chlorinated Polyethylene pojivová část (cca 10 %), TPU materiál, odolávají běžným ropným látkám, většině minerálních olejů a plastických maziv na bázi minerálního oleje, živočišným a rostlinným olejům, tukům a horké vodě.

Pro orientační posouzení vhodnosti použití FDC je zpracována tabulka chemické odolnosti. V případě látek neuvedených v tomto seznamu vám na požádání zašleme vzorek materiálu k přímé zkoušce odolnosti. Látky, které jsou v tomto seznamu označeny písmenem B již narušují v určité míře materiál. Narušení je závislé na době spolupůsobení, podmínkách, druhu, koncentraci a teplotě látky.

Vzhledem k velkému množství chemických látek a různým podmínkám jejich aplikace a dalších působících vlivů má tato listina pouze orientační charakter. FDC je určena pro rychlé řešení mimořádných havarijních situací a není určena pro trvalé zajištění úniku chemických látek. Pro učinění platného závěru o stupni chemické odolnosti pro konkrétní chemickou látku doporučujeme vždy provést individuální testy odolnosti.

S ohledem na výše uvedené informace nenese výrobce ani distributor žádnou odpovědnost za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s jednáním a v důvěře pouze v tento seznam bez závazného posouzení a zkoušek uživatelem.

Posypové vozíky SDC 03

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

Vztahuje se na skládací posypové vozíky SDC 03 a SDC 03 Plus.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
KAPALNÉ LÁTKY			
aceton	CH_3COCH_3	C	C
acetonitril	CH_3CN	A	A
amoniak	NH_3	A	A
benzen	C_6H_6	B	B
dehet/tér	směs	C	C
dimethyl formamid	C_3H_7NO	A	A
ethanol	C_2H_5OH	A	A
ethylbenzen	C_8H_{10}	A	A
formaldehyd	CH_2O	B	B
chlor	Cl	C	C
chloroform	$CHCl_3$	C	C
transformátorový olej		A	A
kyselina chlorovodíková	HCl	A	A
kyselina dusičná	HNO_3	A	B
kyselina fosforečná	H_3PO_4	A	B
kyselina mravenčí	HCOOH	B	B
kyselina octová	CH_3COOH	A	B
kyselina sírová	H_2SO_4	A	B
kyselina siřičitá	H_2SO_3	A	B
methanol	CH_3OH	A	A
rtuť	Hg	A	A
sulfan/sirovodík	H_2S	A	B
styren	C_8H_8	A	A
pentan	C_5H_{12}	A	A
toluen	$C_6H_5CH_3$	A	A
peroxid vodíku	H_2O_2	A	A
PEVNÉ LÁTKY			
octan amonný	CH_3COONH_4	A	A
borax	$Na_2[B_4O_5(OH)_4]\cdot 8H_2O$	A	A
cukr	směs	A	A
cyankáli - kyanid draselný	KCN	A	A
dusičnan amonný	NH_4NO_3	A	A
dusičnan vápenatý	$Ca(NO_3)_2$	A	A
fenol	C_6H_5OH	B	B
fosforečnan amonný	$(NH_4)_3PO_4$	A	A
dusičnan draselný/ledek	KNO_3	A	A
hydroxid draselný	KOH	A	A
hydroxid sodný	NaOH	A	A
chlorid amonný	NH_4Cl	A	A

Upozornění:

Skládací posypové vozíky jsou odolné vůči výše uvedeným látkám.

S ohledem na bezpočet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží tato tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat. Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případné vzniklé škody.

Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy (použití malých laboratorních trychtýřů, které lze na vyžádání získat od dodavatele).

POZOR! Výrobek není určen pro použití s abrazivními materiály a posypovou solí! Vozík je nutné po každém použití vyčistit.

Skládací posypové vozíky nejsou určeny k dlouhodobému přechovávání zachycených látek nebo ke skladování chemických látek. Výrobek byl koncipován jako rychlé řešení pro nouzové a havarijní situace, na dobu nezbytně nutnou pro odbornou likvidaci.

Ochranné přepážky

Stupně odolnosti:

A odolává
B odolává min. po dobu 3 hodin
C neodolává

Vztahuje se na ET flexi paravany do dveřního rámu i na stůl.

Název látky	Chemický vzorec	Stupeň odolnosti při teplotě 20 °C	Stupeň odolnosti při teplotě 60 °C
dezinfekce na bázi chlornanu sodného (SAVO, apod.)		A	A
aceton	CH_3COCH_3	C	C
acetonitril	CH_3CN	A	A
amoniak	NH_3	A	A
benzen	C_6H_6	B	B
dimethyl formamid	C_3H_7NO	A	A
ethanol	C_2H_5OH	A	A
ethylbenzen	C_8H_{10}	A	A
formaldehyd	CH_2O	B	B
kyselina chlorovodíková	HCl	A	A
kyselina dusičná	HNO_3	A	B
kyselina fosforečná	H_3PO_4	A	B
kyselina mravenčí	HCOOH	B	B
kyselina octová	CH_3COOH	A	B
kyselina sírová	H_2SO_4	A	B
kyselina siřičitá	H_2SO_3	A	B
methanol	CH_3OH	A	A
rtuť	Hg	A	A
sulfan /sirovodík	H_2S	A	B
styren	C_8H_8	A	A
pentan	C_5H_{12}	A	A
toluen	$C_6H_5CH_3$	A	A
peroxid vodíku	H_2O_2	A	A

Speciální vlastnosti:

- Světelná prospustnost téměř 90 %
- Hořlavost kategorie B1 – zpomalující hoření
- UV odolný materiál
- Chemicky odolný materiál
- Hygienická bezpečnost – výrobek je vhodný k použití do potravinářských prostorů
- Možnost vnitřní i venkovní aplikace

Upozornění:

Fólie na ET Flexi paravanu použitá k ochraně osob a osobního prostoru je odolná vůči výše uvedeným látkám.

S ohledem na bezpočet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží výše uvedená tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat. Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případně vzniklé škody.

Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy (použití vzorku fólie, který lze na vyžádání získat od dodavatele).

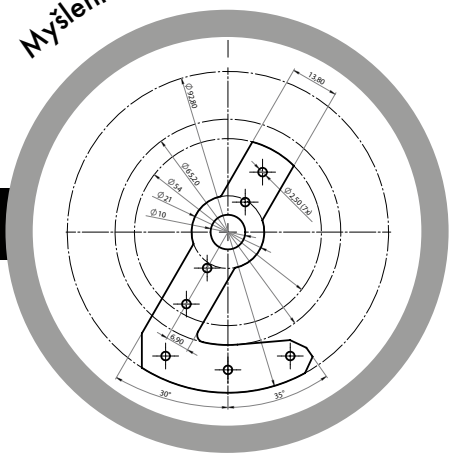
Fólie paravanu je odolná teplotám od -30 °C do +70 °C. Pravidelně kontrolujte stav konstrukce paravanu a dotažení šroubů, aby nedošlo k uvolnění spojů nebo k jinému poškození.
K sestavení paravanu použijte pouze dodané komponenty.

Poznámky

ECCOTARP

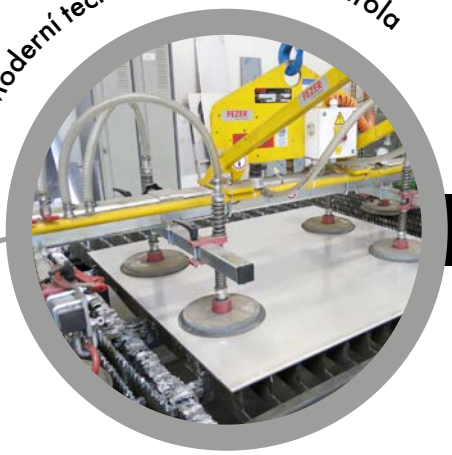
Nápad

Myšlenka, vývoj, zlepšení



Realizace

Moderní technologie, 100% kontrola



Detail

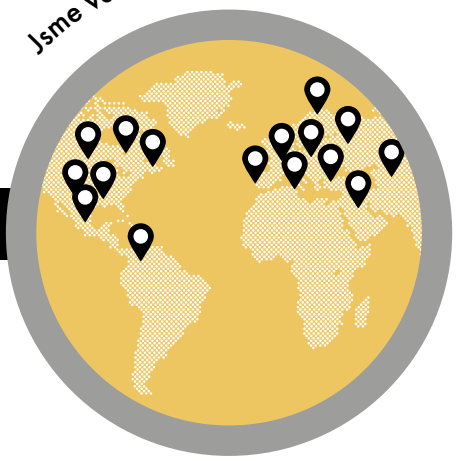
Péče k detailům a funkčnímu produktu

Služby

Reagujeme na vaše podněty

Obchod

Jsme vám blízko



Kontakty

SÍDLO FIRMY

METAL ARSENAL s.r.o.
Poděbradova 1920
289 22 Lysá nad Labem
Česká republika

Tel.: +420 325 514 723
E-mail: info@eccotarp.com

OBCHODNÍ ODDĚLENÍ

Česká republika, Slovensko, Benelux, Velká Británie,
Irsko, Polsko, Francie, Maďarsko, Rumunsko, Izrael

Tel.: +420 737 802 153, +420 311 235 092

Španělsko, Portugalsko, Itálie, Chorvatsko, Slovinsko, Německo, Rakousko,
Švýcarsko, Chile, Kolumbie, Korea, Skandinávie, Pobaltí

Tel.: +420 777 472 640, +420 311 235 091

Objednávky: eccotarp@eccotarp.com

Váš produktový specialista:

Vzhledem k neustálému vývoji a zdokonalování našich produktů si vyhrazujeme právo na veškeré změny.

Katalog produktů / CZ 05 / 03/2022