

H-PANELCHOK

&

HP ANCHOR SYSTEM

- KATALOG -

Bezpečnostní zábrany PANELCHOK chrání
zdraví zaměstnanců a majetek firmy.



PANELCHOK



Panelchok má moderní zařízení, výrobní procesy a inovativní produkty s nejvyšším výkonem a celkovou spolehlivostí.

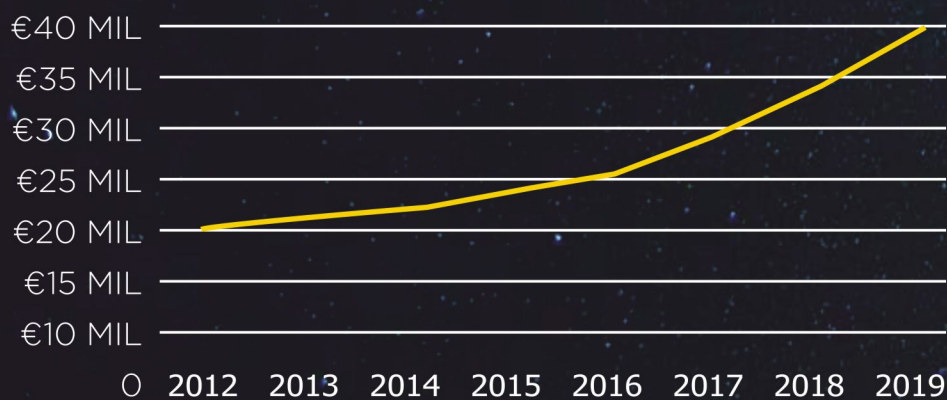


PANELCHOK

VEDOUĆÍ SPOLEČNOST NA TRHU



PANELCHOK V ČÍSLECH:





PANELCHOK

PANELCHOK sídlí ve španělské Valencii, je vedoucí společností ve svém oboru věnovaném výrobě a uvádění na trh stavebních řešení pro potravinářský, zemědělský a automobilový průmysl, jejíž záznamy, úspěchy a historie firmy trvá již 40 let. Naše nabídka a pokračující inovace nám umožnily dosáhnout velkého technologického vývoje našich produktů, které mají různé světové patenty.

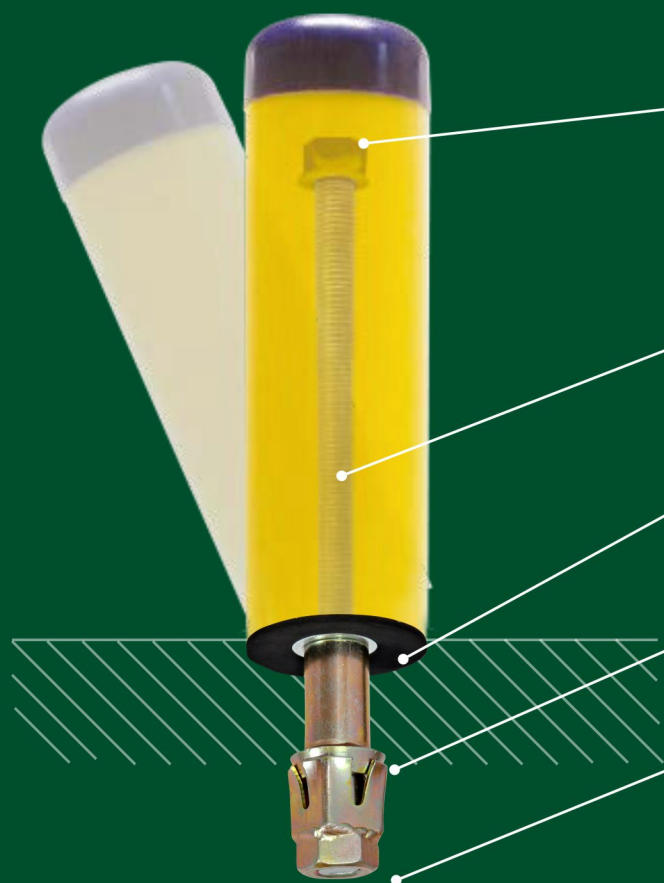
S naším mezinárodním rozhledem, má PANELCHOK síť prodejců ve více než 20-ti zemích světa a vždy se staráme o naše klienty na nejvyšší úrovni.

Kvalita, servis a závazek k našim klientům jsou hodnoty, které platí ve všech našich činnostech.

Nº1
WORLDWIDE

PRESENT IN

20 COUNTRIES
IN EUROPE, ASIA, THE AMERICAS
AND AFRICA.



VYSOKÁ HUSTOTA POLYETHYLENU

Vysoce odolný materiál vykazuje lepší výkon než nerezová ocel a beton. Je v souladu s normami pro materiály přicházející do styku s potravinami.

ZÁVITOVÁ TYČ

Závitová tyč A-4.6 umožňuje deformaci bez poškození.

POLYURETANOVÁ PODLOŽKA

Zamezující průniku vody k systému ukotvení.

SYSTÉM UKOTVENÍ

HP Anchor System + chemické ukotvení

SYSTÉM UKOTVENÍ

Zaručuje maximální fixaci, ochranu, odolnost proti vytržení z podlahy, a nulové poškození podlahy. V případě potřeby umožňuje snadnou výměnu závitové tyče.



EXTRA PEVNÝ PLÁŠŤ

Vyrobeno z pevných částic s ohledem na maximální odolnost. Všimněte si také, že není nabarven. Barva je už v samotném materiálu! Tato barva je chráněna proti UV záření.

H-PANELCHOK

BEZPEČNOSTNÍ ZÁBRANY / PRODEJ / INSTALACE / SERVIS

UNIKÁTNÍ HP ANCHOR SYSTEM ZARUČUJE NULOVÉ POŠKOZENÍ PODLAHY

Užitný vzor najdete na Úřadu průmyslového vlastnictví Číslo dokumentu: 32295

Link: <https://isdv.upv.cz/webapp/!resdb.pta.frm>

UŽITNÝ VZOR

(19)
ČESKÁ
REPUBLIKA



ÚŘAD
PRŮMYSLVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **2018-35426**
(22) Přihlášeno: **04.10.2018**
(47) Zapsáno: **06.10.2018**

(11) Číslo dokumentu:

32 295

(13) Druh dokumentu: **U1**

(51) Int. C1:

F16B 13/06 (2006.01)
E02D 5/80 (2006.01)
E04B 1/48 (2006.01)
E21D 21/00 (2006.01)
E01F 13/00 (2006.01)

- (73) Majitel:
H-PANELCHOK s.r.o., Hlinsko, CZ
- (72) Průvodce:
Petr Horáček, Hlinsko, CZ
- (74) Zástupce:
Pan Brykner, patentový zástupce, Resslova 741,
500 02 Hradec Králové

(54) Název užitného vzoru:
Kotva ochranné zábrany

CZ 32295 U1



H-PANELCHOK

Nejlepší ochranné zábrany na trhu



Naše bezpečnostní zábrany H - PANELCHOK zajistí ochranu Vašeho majetku a Vašich zaměstnanců.

Vysoce pevné ukotvení:

- ✓ jádrové vrtání - HP Anchor System + chemické ukotvení
- ✓ žádné mechanické kotvy (natloukáací kotvy)
Díky HP Anchor system + chemickému ukotvení se při nárazu do ochranné zábrany nepoškodí podlaha

Výhody:

- ✓ zastaví vysokozdvizné vozíky, retraky, paletové vozíky, transportní vozíky, pojízdné boxy...
- ✓ chrání stroje, řídicí jednotky a různé zařízení před poškozením v důsledku najetí
- ✓ slouží pro vytvoření odstupu od stěn a zařízení
- ✓ nízká konstrukce - prostor je chráněný, ale přesto přístupný
- ✓ stabilní konstrukce odolná vůči nárazu, díky vysoké hustotě polyethylenu
- ✓ výstražná žlutá barva
- ✓ bezpečnostní zábrany jsou vhodné jak pro vnitřní tak i pro venkovní prostředí
- ✓ snadná údržba, omyvatelnost
- ✓ jednoduchý servis
- ✓ při deformaci závitové tyče (náraz a ohnutí) snadná a rychlá výměna
- ✓ nedochází k zásahu do podlahy
- ✓ žádná koroze, žádné nátěry
- ✓ nulové poškození podlahy / nevytržení

Ocelové zábrany nejsou vhodným řešením pro Vaši společnost, za nějaký čas přestanou být efektivní z důvodu samotného materiálu a jejich údržba se prodražuje. Vysoké roční náklady (výměna poškozených zábran za nové) + permanentní poškození podlahy / vytržení.

Roční náklady na údržbu bezpečnostních zábran **H - PANELCHOK** jsou minimální (výměna závitové tyče).

Bezpečnostní zábrany H - PANELCHOK jsou ideálním řešením pro Vaši společnost a zajišťují rychlou a trvalou návratnost investice.

H-PANELCHOK

Nejlepší ochranné zábrany na trhu

PROČ NAŠE OCHRANNÉ ZÁBRANY

Bezpečnostní prvky v logistických a výrobních halách lze rozdělit na preventivní a ty, které fakticky chrání pracovníky, vybavení, stroje, skladovací regály i zboží v provozu. Asi nejlevnějším preventivním bezpečnostním prvkem, jaký si umí logistický manažer představit, je namalovaná čára žlutou barvou na podlaze. "Jenže ta žlutá čára tak nějak nefunguje, nezastaví vysokozdvizný vozík nebo jinou manipulační techniku před nárazem do regálového systému, drahého stroje a v neposlední řadě nezabrání těžkému ublížení na zdraví Vašich zaměstnanců."

Po větších logistických skladech a průmyslových halách se pohybuje spousta manipulační techniky a chodců, kteří se musejí navzájem vyhýbat. Musejí proto o sobě vědět, což se zdá jako samozřejmé, na druhou stranu řidiči VZV vozíků a vychystávači jsou mnohdy placeni podle odvedené práce. Rychlosti pak dávají přednost na úkor pozornosti. A proto je velmi důležité mít vše zajištěné Bezpečnostními zábranami a všem těmto nepříjemným nehodám a problémům předcházet.

Ochrana nejen skladovacích a provozních zařízení, ale současně i vlastních zaměstnanců by měla být jednou z priorit!!!

Vedle různých zařízení, která působí na bezpečnost v skladovacích a výrobních provozech preventivně, přirozeně existuje i řada prvků, jejichž funkcí je minimalizace škod při faktickém střetu, nejčastěji mezi manipulační technikou a dalším vybavením skladu. Ochranné konstrukce a svodidla, které zabráňují vozíku, aby najel tam, kam nemá, se vyrábějí zejména z kovu. Existují ale i plnohodnotné prvky z plastu.

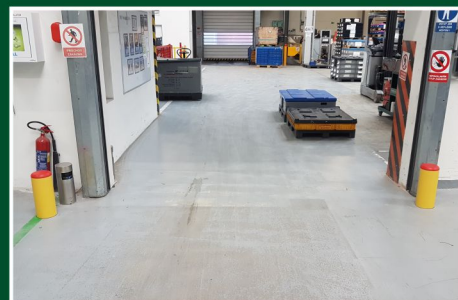
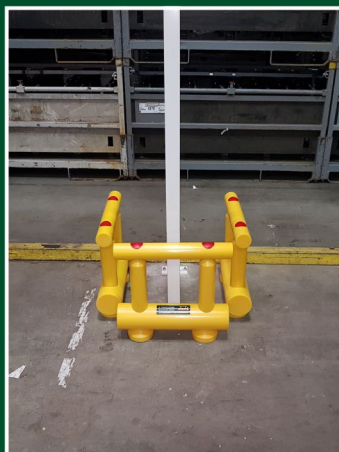
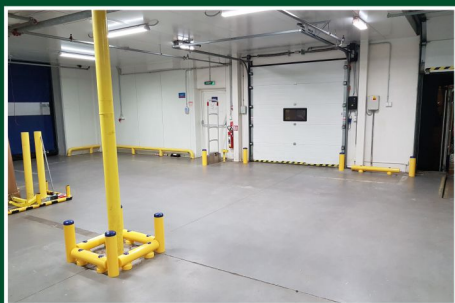
U polymerových nárazuvzdorných bariér je největší výhoda to, že je nainstalujete a už se o ně v podstatě nemusíte starat.

Pokud je srovnáme s nerezovými bezpečnostními bariérami, tak polymerové jsou mnohem levnější. Většinou se však používají klasické železné, které jsou natřené. Železo ale koroduje a obecně podléhá více destrukci. Jednou za čas je potřeba jej opět natřít nebo nějak upravit. Zato polymerové zábrany jsou plně probarvené. Pokud se poškrábou, je možné je nechat tak, jak jsou. Běžné kovové zábrany jsou sice levnější, při nárazu se ale poškodí a často je potřeba je vyměnit. Také vozík se o ně poškodí více než o plastové zábrany.

Bezpečnostní zábrany H - PANELCHOK jsou ideálním řešením pro Vaši společnost a zajišťují rychlou a trvalou návratnost investice.

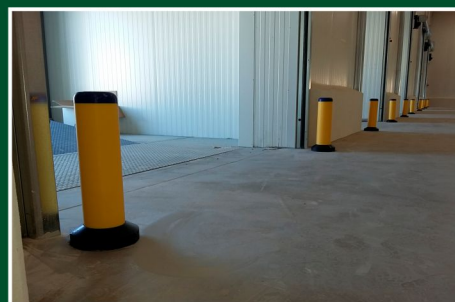
H-PANELCHOK

NAŠE INSTALACE



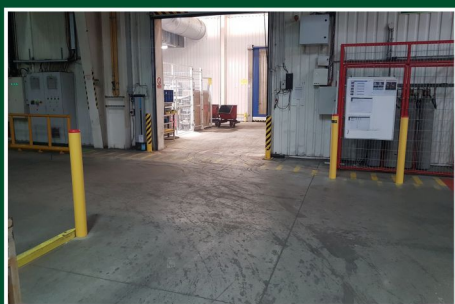
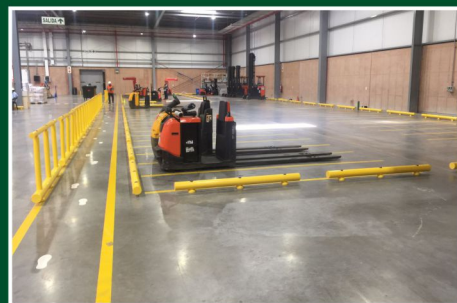
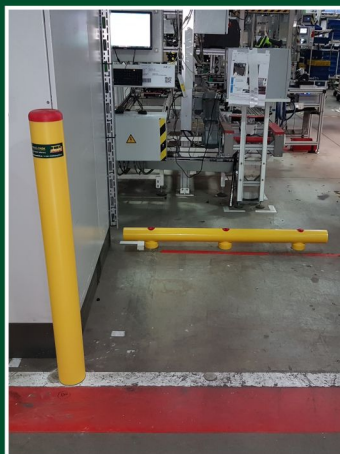
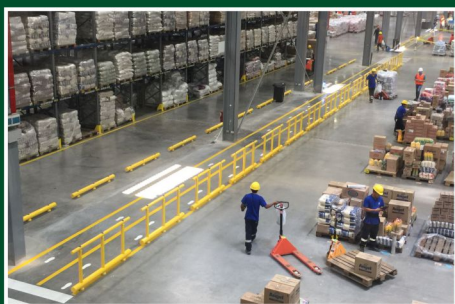
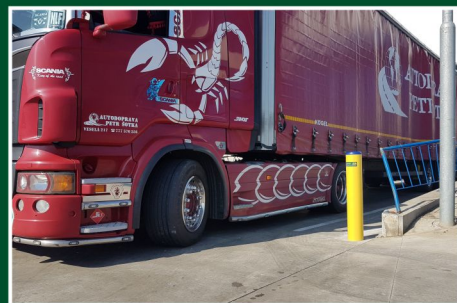
H-PANELCHOK

NAŠE INSTALACE



H-PANELCHOK

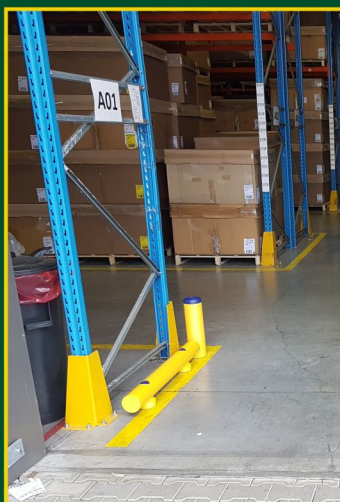
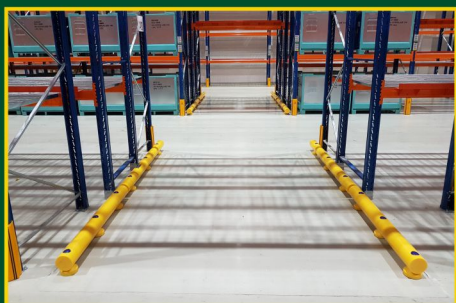
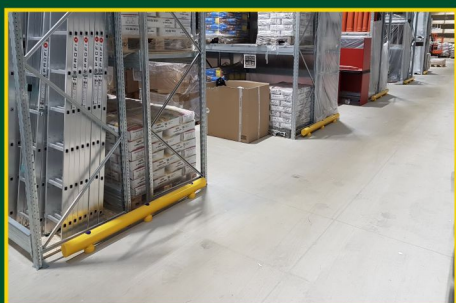
NAŠE INSTALACE

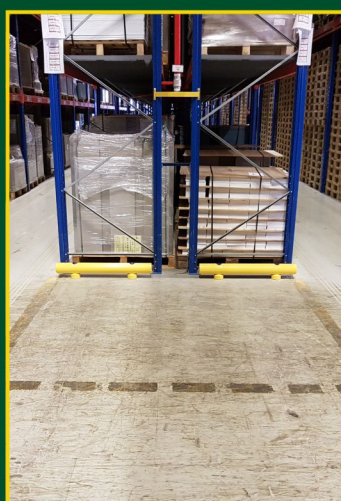
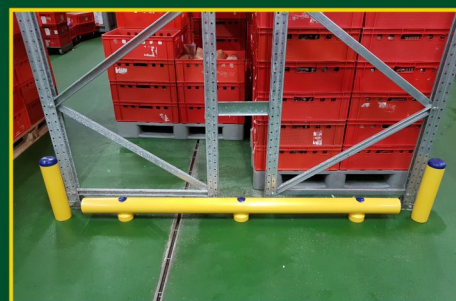




**CENOVĚ NEJLEPŠÍ
OCHRANNÉ ZÁBRANY NA TRHU**







OCHRANNÝ SLOUPEK

POUŽITÍ

Nejlepší volba na ochranu zdí, dveří, rohů, průjezdů a čela regálů.

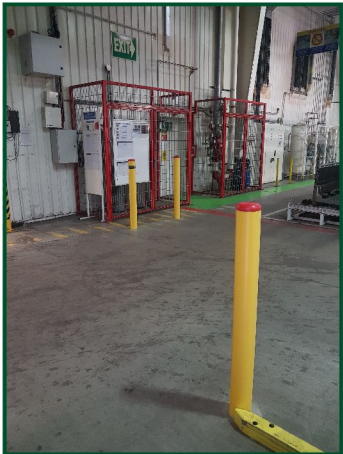


VELIKOSTI (mm)		
PRŮMĚR	VÝŠKA	Ø KOTVY
70	266	20
100	430	30
100	530	30
120	430	30
120	530	30
120	800	30
120	1000	30
180	430	30
180	800	30
180	1000	30

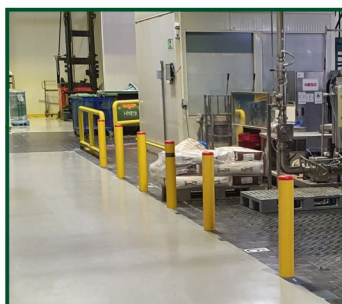
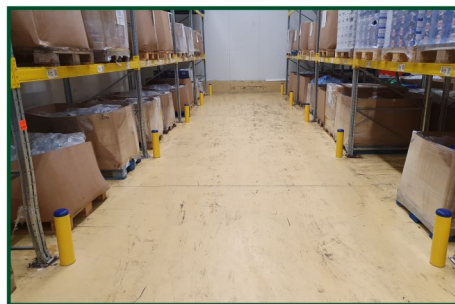
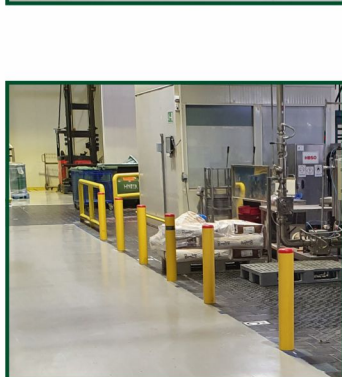
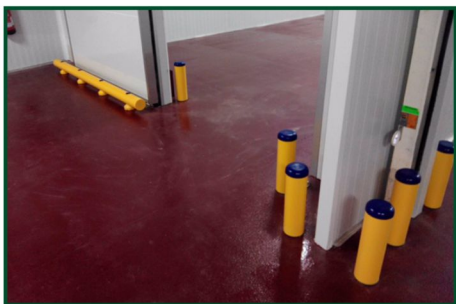
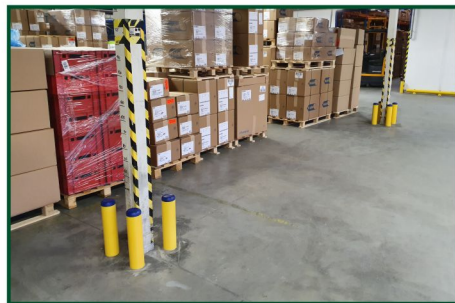
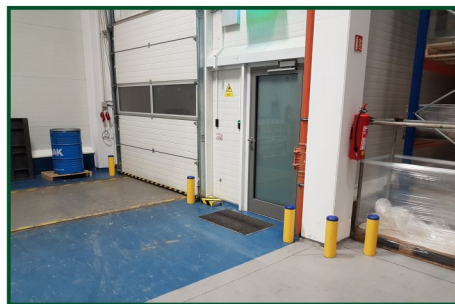
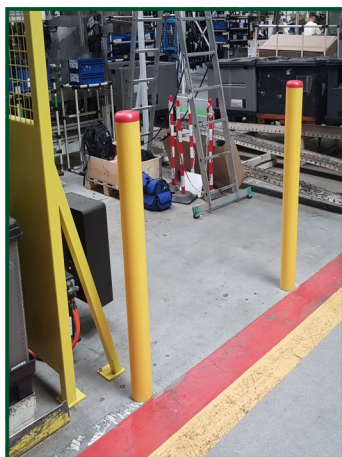
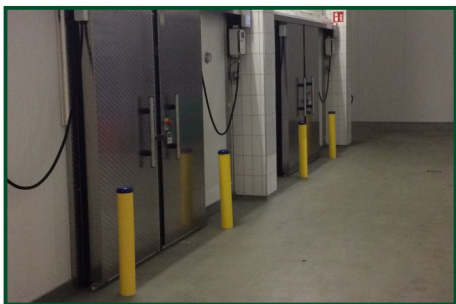
UKOTVENÍ (mm)	
Ø	HLOUBKA
52	150
67	150
67	150
67	150
67	150
67	150
67	150
67	150
67	150
67	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



MOŽNOSTI POUŽITÍ



JEDNODÍLNÁ OCHRANNÁ ZÁBRANA

POUŽITÍ

Nejlepší řešení pro ochranu zdí,
sloupů nebo zařízení.
Díky systému ukotvení, zajišťuje
vysokou odolnost proti nárazu.



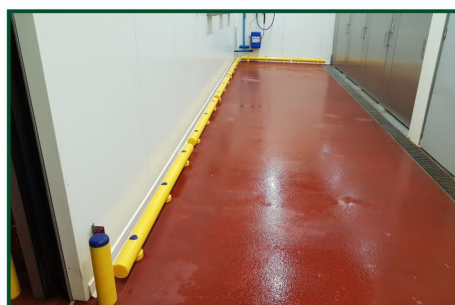
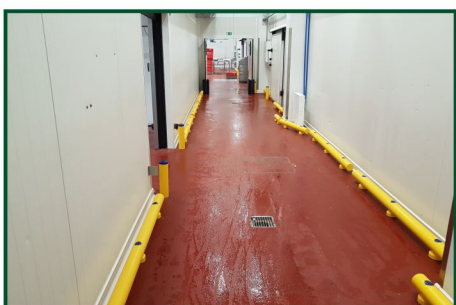
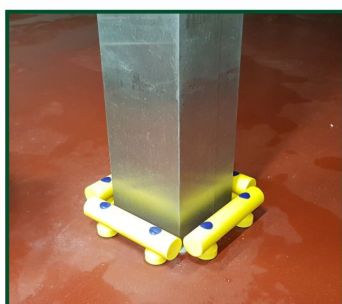
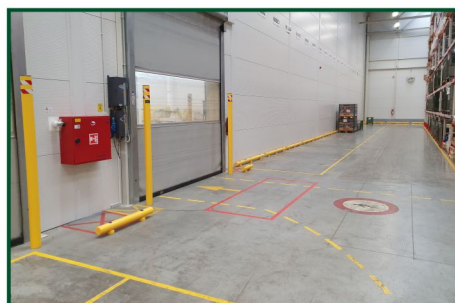
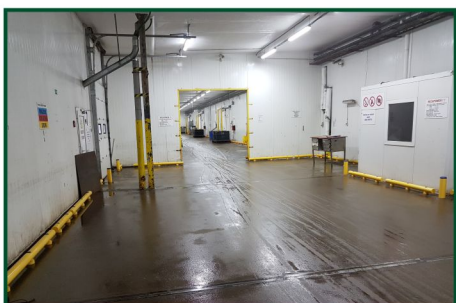
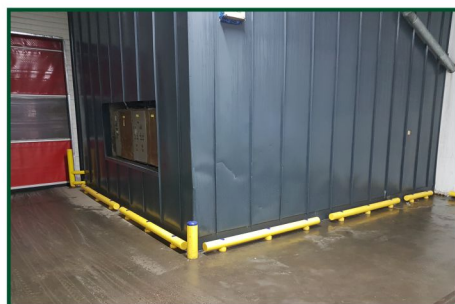
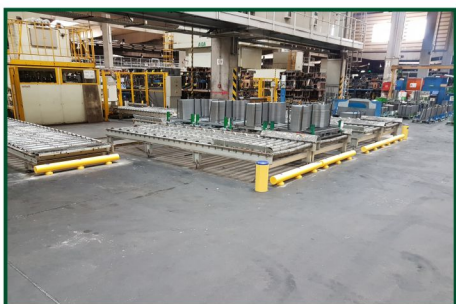
VELIKOSTI (mm)					UKOTVENÍ (mm)	
PRŮMĚR	DÉLKA	KOTVY	VÝŠKA	Ø KOTVY	Ø	HLOUBKA
70	500/1000	2	125	16	52	150
70	1500/2000	3	125	16	52	150
100	500/1000	2	155	20	52	150
100	1500/2000	3	155	20	52	150
120	500/1000	2	175	20	52	150
120	1500/2000	3	175	20	52	150
120	500/1000	2	275	20	52	150
120	1500/2000	3	275	20	52	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



MOŽNOSTI POUŽITÍ



DVOUDÍLNÁ OCHRANNÁ ZÁBRANA

POUŽITÍ

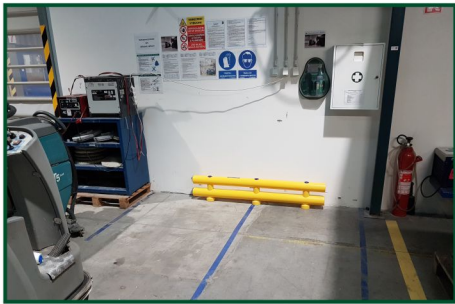
Robusní ochrana, zajišťuje vysokou odolnost nárazu v různých výškách.



VELIKOSTI (mm)						UKOTVENÍ (mm)	
PRŮMĚR ↓ ↑		DĚLKA	KOTVY	VÝŠKA	Ø KOTVY	Ø	HLOUBKA
70	70	500/1000	2	230	20	52	150
70	70	1500/2000	3	230	20	52	150
100	100	500/1000	2	300	20	52	150
100	100	1500/2000	3	300	20	52	150
120	120	500/1000	2	340	20	52	150
120	120	1500/2000	3	340	20	52	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



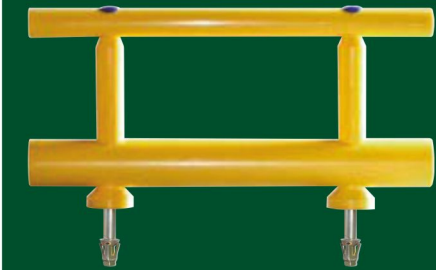
MOŽNOSTI POUŽITÍ



OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ

POUŽITÍ

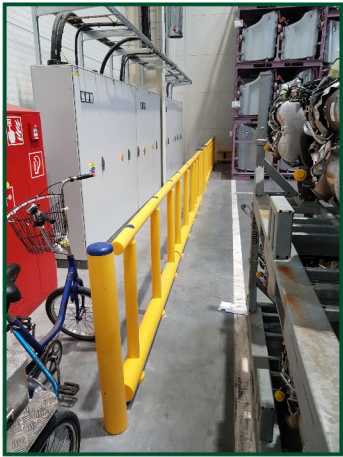
Pro ochranu osob v nebezpečných oblastech a předcházení nehodám.



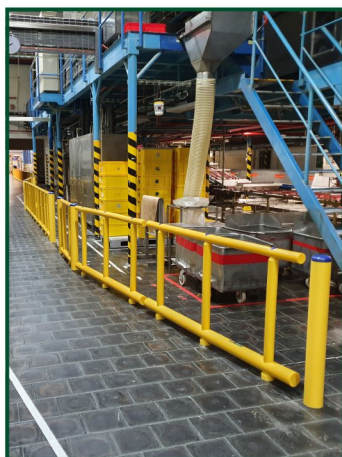
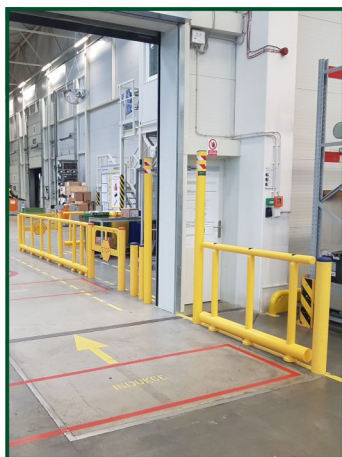
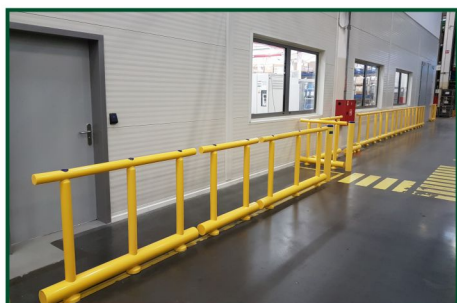
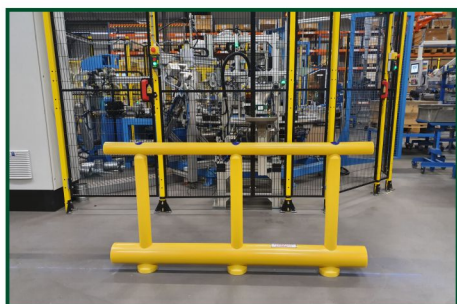
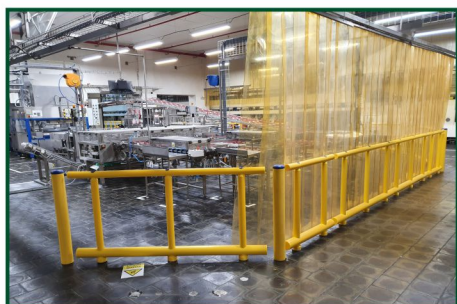
VELIKOSTI (mm)						UKOTVENÍ (mm)	
PRŮMĚR ↓ ↑	DÉLKA	KOTVY	VÝŠKA	Ø KOTVY		Ø	HLOUBKA
100/120	70	500/1000	2	500	20	52	150
100/120	70	1500/2000	3	500	20	52	150
100/120	70	500/1000	2	800	20	52	150
100/120	70	1500/2000	3	800	20	52	150
100/120	70	500/1000	2	1000	20	52	150
100/120	70	1500/2000	3	1000	20	52	150



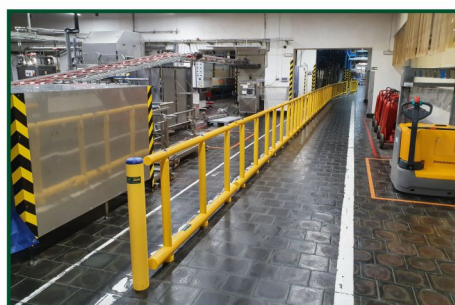
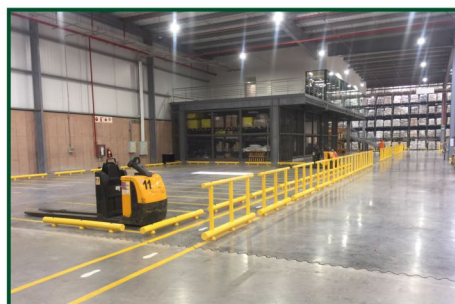
MOŽNOSTI POUŽITÍ

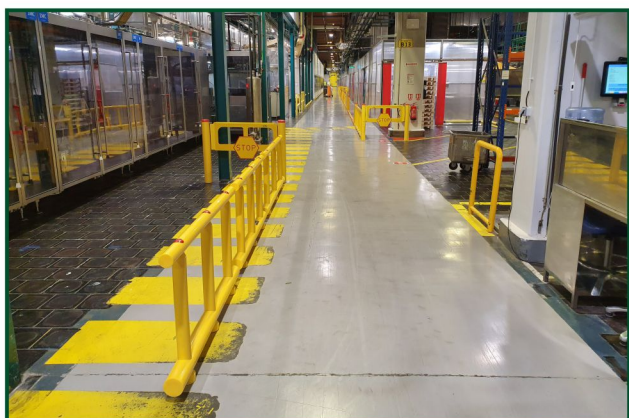
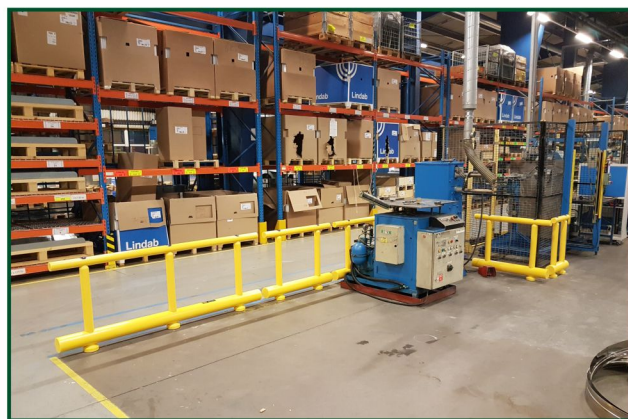


— OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ

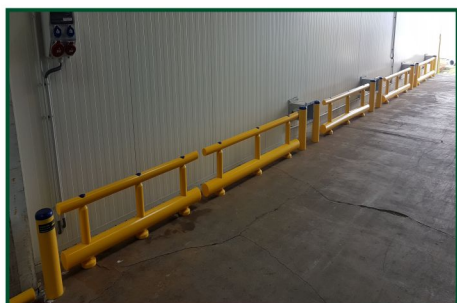
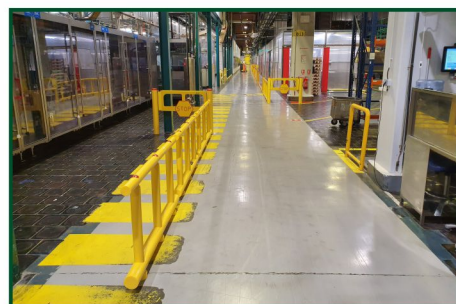
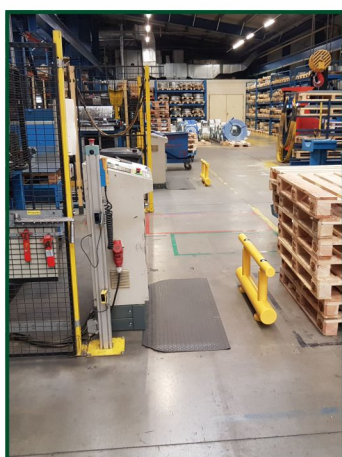


— MOŽNOSTI POUŽITÍ





— OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ



— MOŽNOSTI POUŽITÍ

OCHRANNÁ BRANKA

POUŽITÍ

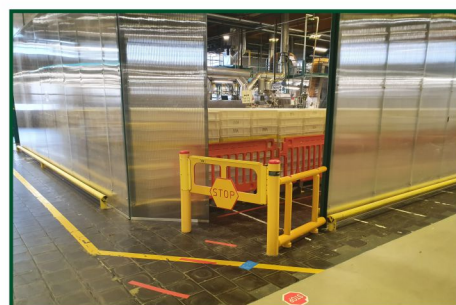
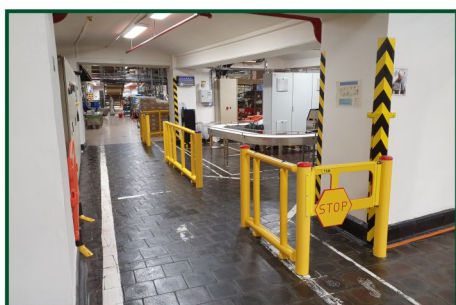
Odděluje prostor pro chodce od jízdního koridoru manipulační techniky.



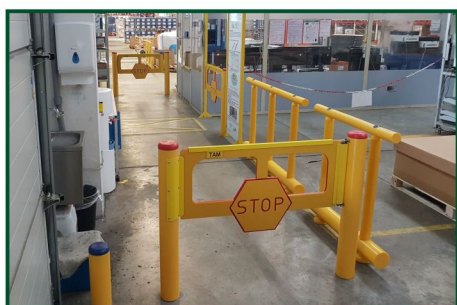
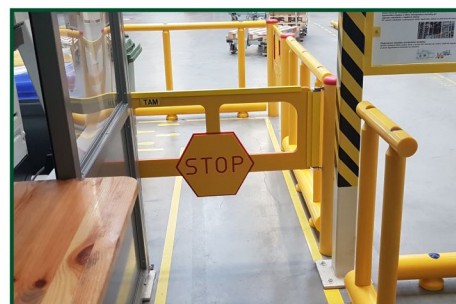
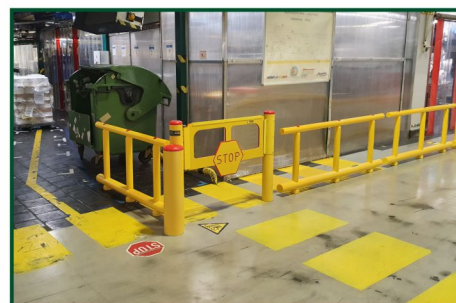
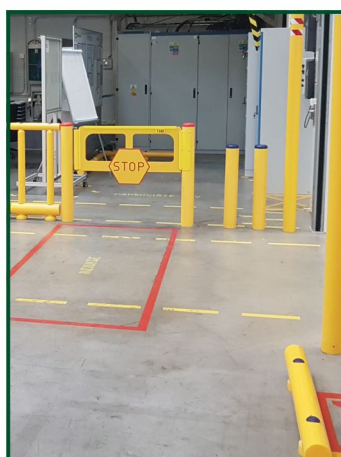
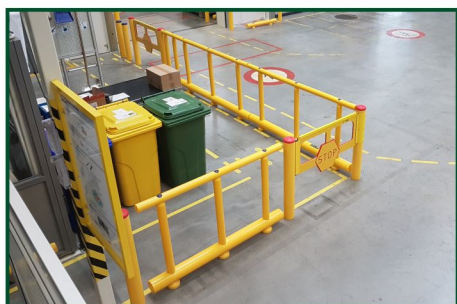
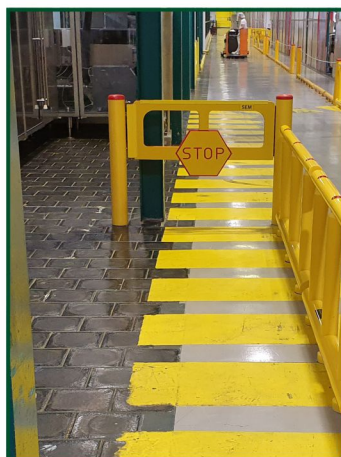
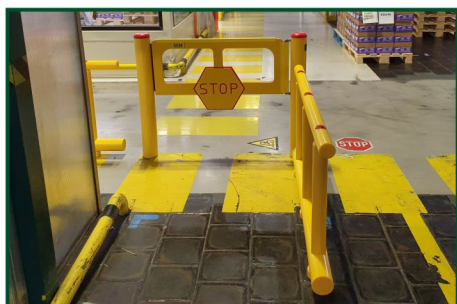
VELIKOSTI (mm)					UKOTVENÍ (mm)	
PRŮMĚR SLOUPKŮ	ŠÍŘKA vč. sloupků 1300 mm	KOTVY	VÝŠKA	Ø KOTVY	Ø	HLOUBKA
120	1300	2	1000	30	67	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



MOŽNOSTI POUŽITÍ



OCHRANNÝ SLOUPEK VYZTUŽENÝ

POUŽITÍ

Nejlepší volba pro ochranu zdí,
dveří, rohů a strojních zařízení.



VELIKOSTI (mm)		
PRŮMĚR	VÝŠKA	Ø KOTVY
120	430	30
120	530	30
120	800	30

UKOTVENÍ (mm)	
Ø	HLOUBKA
67	150
67	150
67	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



OCHRANNÝ SLOUPEK od 1300 mm až do 2000 mm

Plný základ 500 mm až do výšky 2000 mm.

2 v 1 - stabilní vůči nárazu a velmi dobrá viditelnost.

Kvalitní ochranný sloupek za dobrou cenu.

Neváhejte nás kontaktovat na nezávaznou cenovou nabídku.

Ohranný sloupek D120 mm

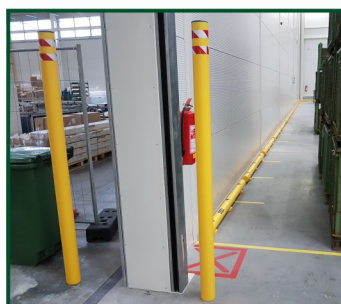
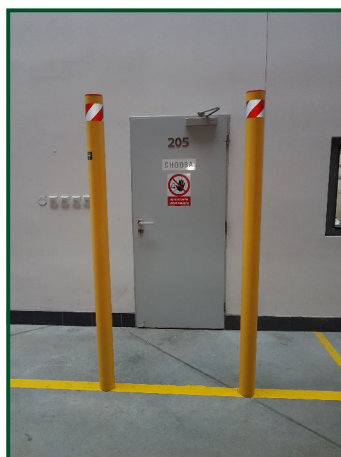
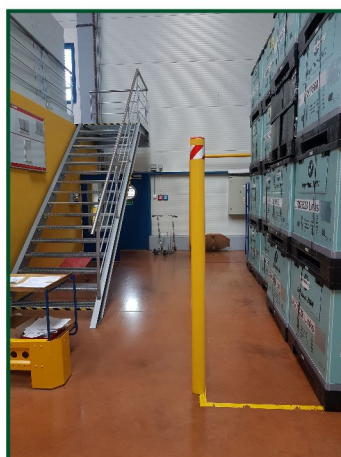
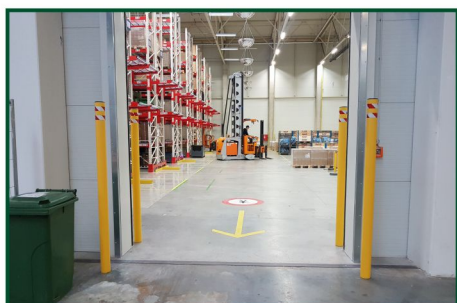
Plný sloupek D100 x H500 mm
+
Dutý sloupek D120 mm
dle výšky

VELIKOSTI (mm)		
PRŮMĚR	VÝŠKA	Ø KOTVY
120	1300	30
120	1500	30
120	1700	30
120	2000	30

UKOTVENÍ (mm)	
Ø	HLOUBKA
67	150
67	150
67	150
67	150



MOŽNOSTI POUŽITÍ



PCK OCHRANNÉ ZÁBRANY

VLASTNOSTI:

MAXIMÁLNÍ ODOLNOST DÍKY VYLEPŠENÉ PRUŽNOSTI A ELASTIČNOSTI

HYGIENICKÉ / CERTIFIKÁT DO POTRAVINÁŘSTVÍ!

SNADNÉ ČIŠTĚNÍ

MINIMÁLNÍ ÚDRŽBA

INDIVIDUÁLNÍ OCHRANY, VYSOKÁ ODOLNOST VŮČI NÁRAZŮM

RYCHLÁ OPRAVA PŘI MINIMÁLNÍCH NÁKLADECH

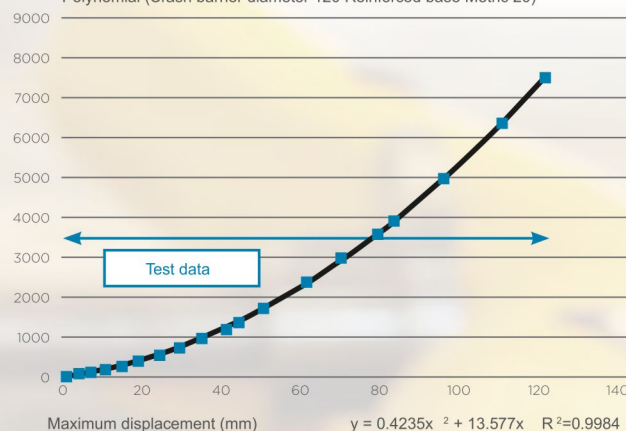


30 | H-PANELCHOK

CRASH BARRIER Ø120 MM REINFORCED BASE M-20

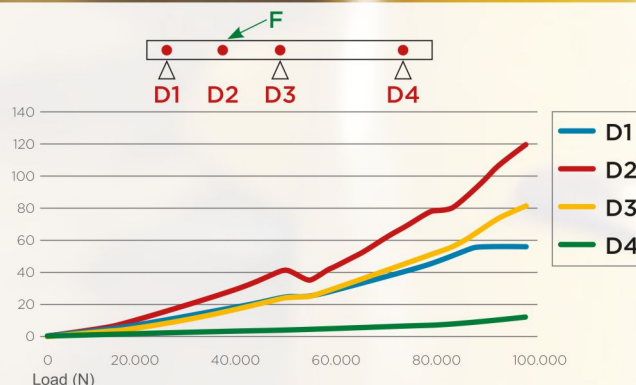
Energy absorbed (Joules)

Crash barrier diameter 120 Reinforced base Metric 20
Polynomial (Crash barrier diameter 120 Reinforced base Metric 20)



CRASH BARRIER Ø120 MM REINFORCED BASE M-20

LOAD BETWEEN SUPPORTS (Displacement mm)



CRASH-TEST PERFORMED BY_



Test nárazu na vytržení z podlahy
a neprasknutí zábrany.

Rychlost 23 km/hod.

Váha 7 500 kg



CRASH TEST

Univerzita inženýrství a architektury v Zaragoze (Španělsko) provedla crash testy s PCK ochranami a analyzovala energie podporované u našich produktů a jejich chování vůči nárazům. Výsledky testů ukazují, že produkty PCK jsou lepší než všechny ostatní ochranné produkty na trhu díky své odolnosti a pružnosti.

PCK ochrany jsou vyrobeny z tuhého polyethylenu s vysokou hustotou. Mohou být opraveny, nebo ihned vyměněny při minimálních nákladech. Ochrany jsou montovány odděleně od prvků, které mají být chráněny a zajišťují vysokou odolnost proti nárazům.

H-PANELCHOK

&

HP ANCHOR SYSTEM

Standardní žlutá barva bezpečnostních zábran zajišťuje vysokou viditelnost.

Bezpečnostní zábrany jsou vhodné jak pro vnitřní, tak i pro venkovní prostředí.



H - PANELCHOK s.r.o.

Jiráskova 1296, 539 01 Hlinsko, CZ

Tel.: +420 608 134 772, +420 775 881 694

e-mail: info@hpanelchok.cz

www.hpanelchok.cz