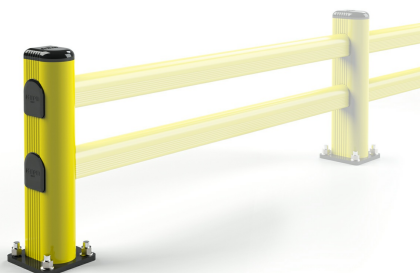


# TECHNICKÝ LIST



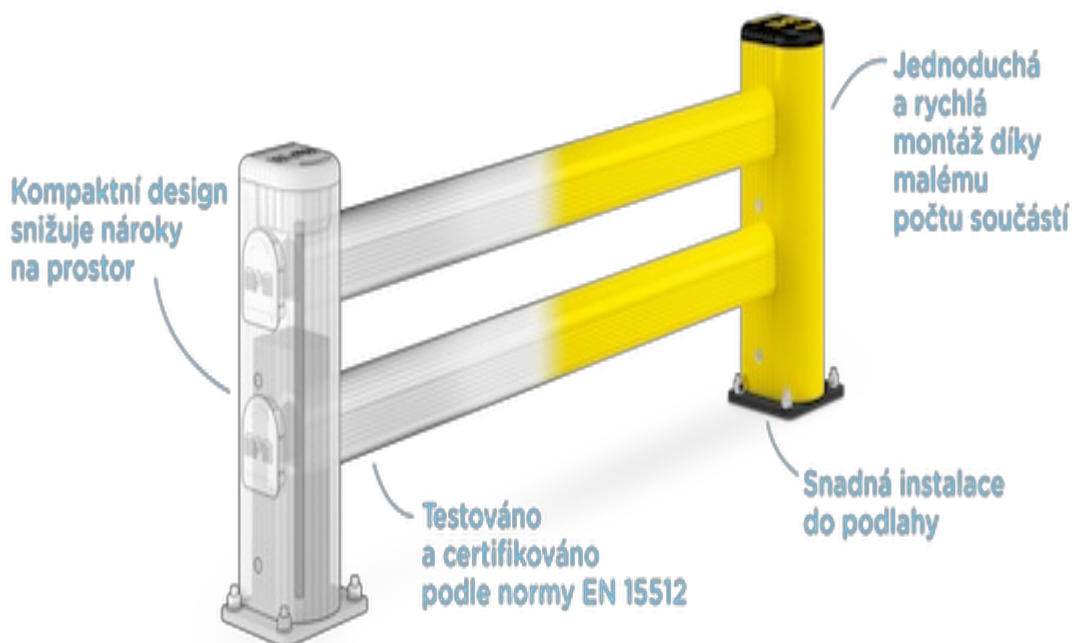
## Koncový sloupek s vysokou odolností – SM MODULAR - DPP 33 401

### VLASTNOSTI:

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Materiál:                          | REFLEX                      |
| Barva:                             | žlutá                       |
| Barva RAL:                         | RAL 1018                    |
| Vhodné použití:                    | vnitřní i venkovní prostory |
| Díl:                               | koncový sloupek             |
| Rozměry výrobku:                   | 9 × 7 × 40 cm               |
| Výška zábrany:                     | 35 cm                       |
| Rozměry patky:                     | 12 × 12 × 1 cm              |
| Tloušťka:                          | 9 mm                        |
| Teplotní odolnost:                 | - 10 °C až 50 °C            |
| Manipulační technika:              | elektrický vozík            |
| Max. síla nárazu:                  | 1052 J                      |
| Nárazová odolnost:                 | ★★☆☆ - vysoká               |
| Montážní materiál součástí balení: | ANO                         |
| Možnosti likvidace:                | recyklace                   |
| Značka:                            | M.P.M.                      |

### POPIS VÝROBKU:

Zábrana pro ochranu regálů je vyrobena z **vysoce kvalitního materiálu REFLEX s dlouhou životností**. Výrazná žlutá barva umožňuje **dobrou viditelnost a zvyšuje bezpečnost** na pracovišti. Testování a certifikace byly provedeny dle normy EN 15512. Zábrana se **jednoduše montuje** a také snadno udržuje. Ocelové patky mají povrchovou úpravu práškovou barvou a kotvy jsou z galvanizované oceli. Kotvicí materiál je součástí dodávky.



## SPECIFIKACE MATERIÁLU:

**Materiál REFLEX** je technický polymer zpracovaný technologií extrudací – vytlačováním, která zajišťuje **nejlepší poměr pružnosti, absorpce nárazu a odolnosti nárazu i oděru**. Sám o sobě má REFLEX dlouhou životnost. Jeho životnost pak ještě prodloužíte pravidelným čištěním, ke kterému stačí voda a utěrka. Povrch je hladký, a proto na něm neulpívají nečistoty. **Hlavní výhody:**

- absorpce nárazů,
- netoxický – vhodný do potravinářství,
- odolný poškrábání,
- třída hořlavosti VO – je samozhášivý,
- jednoduché čištění,
- UV stabilita,
- odolný povětrnostním vlivům, vodě, solným roztokům, benzínu, oleji, alkoholu, kyselinám, mikroorganismům a plísním.

## VÝHODY:

Výhodou tohoto typu zábradlí je **modulové řešení na míru**. Lze jej zakoupit jako systém sloupků a příčnic, a tak vytvořit ochranný prostor různého rozsahu.

## POUŽITÍ:

Bariéra chrání regály i manipulační techniku před poškozením. Je vhodným řešením pro vymezení pracovních ploch, ochranu výrobních zařízení, zdrojů energie, rozvaděčů apod. Používá se ve všech prostorách s pohybem manipulační techniky.



## FUNKCE:

Při nárazu dojde k prohnutí materiálu, který pohltí energii nárazu a **bez poškození** se vrátí zpět do původní podoby.

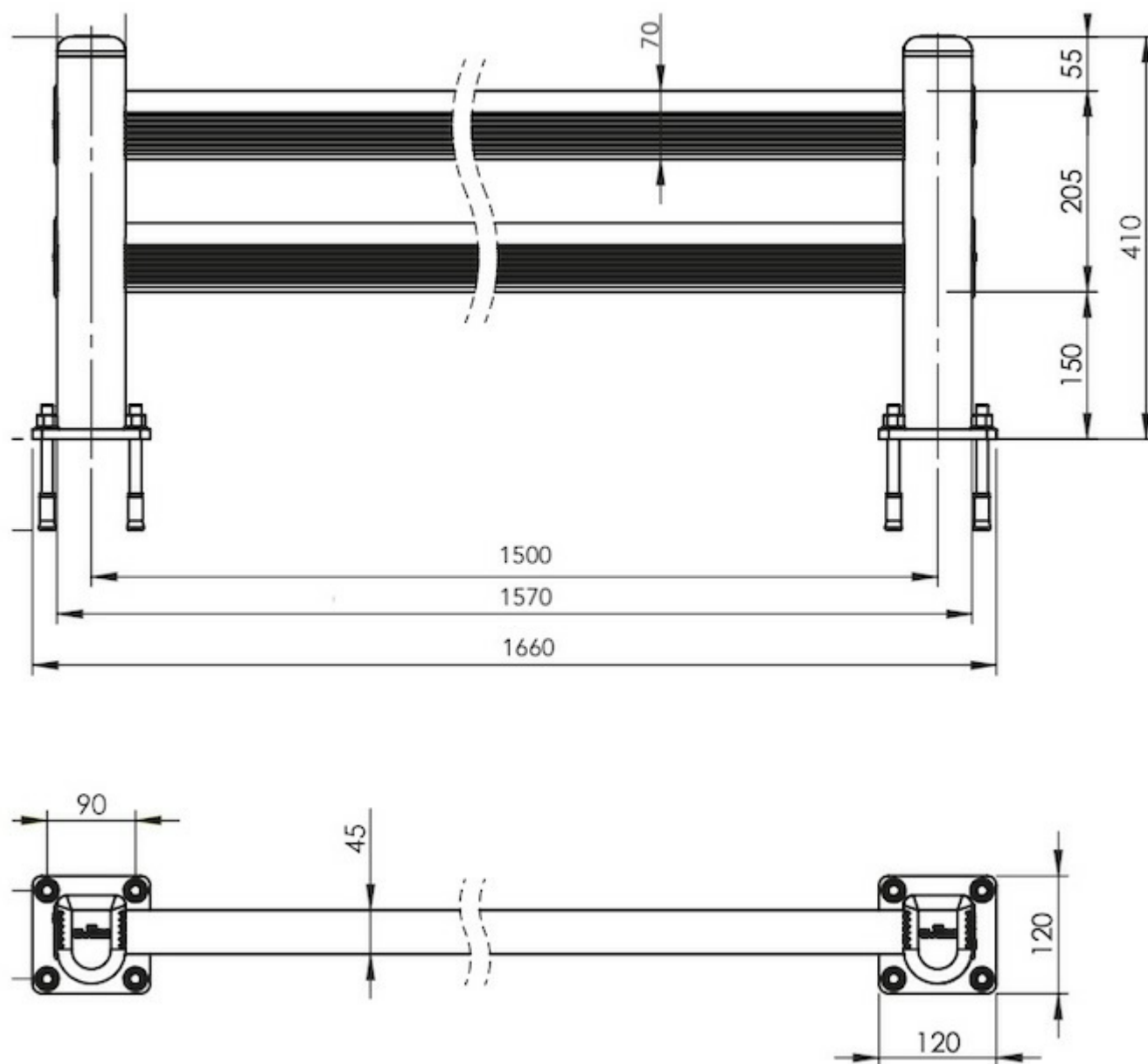
## DOPORUČENÍ:

Pokud potřebujete ukotvit **zábranu do asfaltu**, je nutné vytvořit betonovou základnu o rozměru 40 × 40 cm a poté pokračovat dle montážního návodu.

## ODOLNOST PŘI NÁRAZU:



## SCHÉMA:



## NÁVOD K POUŽITÍ:

### Montáž

- Je doporučeno provést montáž podle montážního návodu.

### Čištění

- Pružnou bariéru je možné omývat vodou s přidavkem detergentu.
- Více zašpiněná místa lze velmi šetrně čistit pomocí jemných abrazivních čisticích prostředků.

### Kontrola

- Je doporučeno provádět pravidelné kontroly plastových součástí, aby byla včas rozpoznána poškozená místa.

### Opravy

- Pokud dojde k vážnému poškození plastových částí, je doporučena výměna těchto částí za nové.



V Praze dne 30. 6. 2023