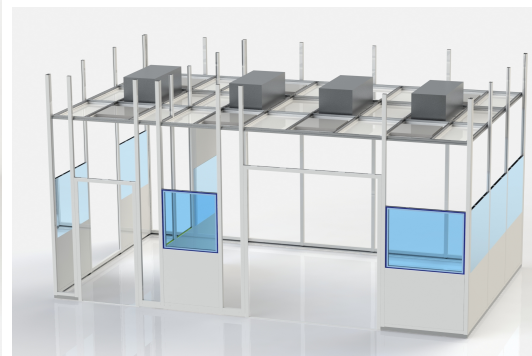
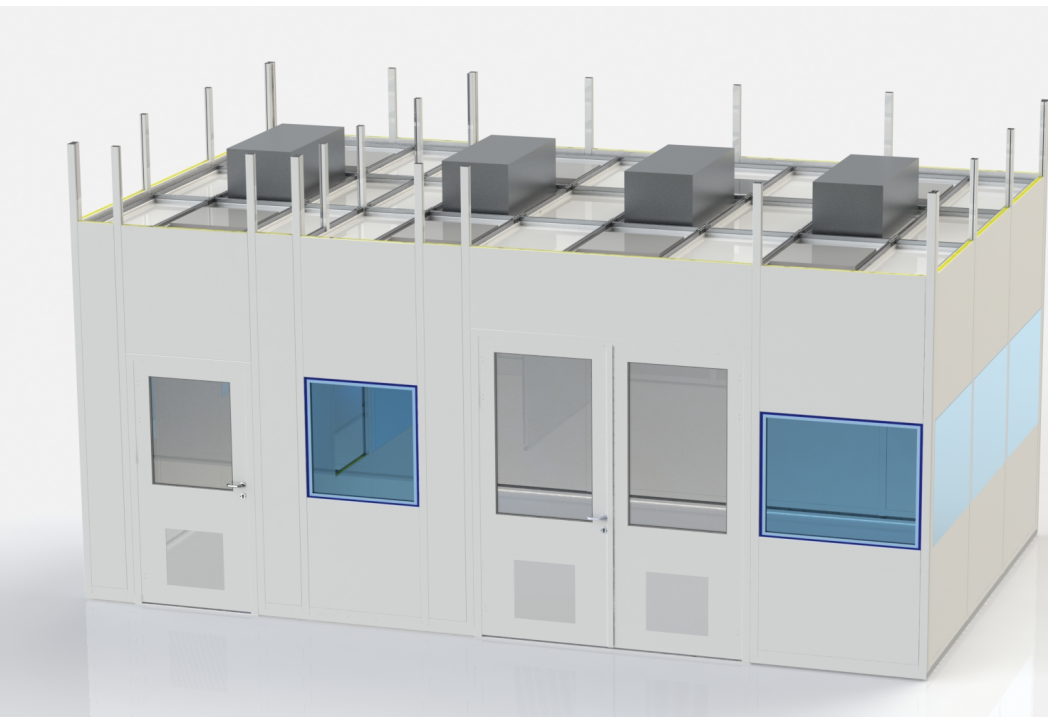


## MODULÁRNÍ PŘÍČKOVÝ SYSTÉM



### POPIS ZAŘÍZENÍ

- Celý systém může být samonosný - nepotřebuje kotvení do stěn a stropů stavební konstrukce.
- **Rozměry modelu: 6.5 m x 1.25 m, maximální výška: 3 m.**
- Vedle sebe mohou být sestaveny další moduly v jakémkoliv počtu v obou směrech.
- Cirkulaci vzduchu zajišťují FFU jednotky, modul nepotřebuje žádné připojení k centrálnímu systému VZT.

### PŘÍČKOVÝ SYSTÉM

- Nosný systém se skládá z hliníkových profilů a sendvičových panelů.
- Panely jsou ukotveny do nosných hliníkových profilů a spoje zaslepeny krytem.
- Panely s nosnými profily vytvářejí celistvou rovinnou plochu a zabraňují tím vzniku nečistot.
- Uvnitř příčky je dostatečné místo pro rozvod médií a elektrické energie.

### PODHLÉD

- Skládá se z mřížky hliníkových profilů a vestavěných jednoplášťových nebo sendvičových panelů.
- Panely a mřížka vytvářejí rovinnou plochu, kde nevznikají nečistitelná místa.
- Do podhledu se mohou integrovat světla, VZT komponenty nebo sprinklery.
- V pochůzí variantě má podhled plošnou nosnost 75 kg/m<sup>2</sup> a v náhodném zatížení až 150 kg.

## VÝHODY

- Jednoduchá demontáž a výměna dílů.
- Umožňuje :
  - Jednoduchá integrace technologií, nábytku a dalších prvků.
  - Jednoduchá změna dispozice číselného prostoru.
- Splňuje vysoké požadavky na hygienickou nezávadnost, čištění a dezinfekci.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Široká škála barev a materiálového provedení.

## VÍCE INFORMACÍ, FOTOGRAFIE



## TECHNICKÁ DATA

### Typ panelu

Modulární příčkový systém

### Šířka panelu S

Standardní rozměr ( 1190 mm)

Atypické provedení

S - šířka v mm dle rozměrové řady 1190 mm.

Jako atyp, je možno zadat požadovaný rozměr min. rozměr 300mm max. rozměr 1190mm panelu. Rozteče profilů rastru jsou 1250 mm.

### Výška panelu H

2550 mm

2750 mm

3050 mm

atypická

Výška dle standardní rozměrové řady 2550, 2750, 3050 mm. Preferované rozměry 2550, 2750, 3050 mm. Maximální výška panelu je 3050 mm, při vyšším pohledu se musí příčka skládat ze dvou panelů.

### Boční zakončení

Lem - Lem

Atypické provedení

Boční zakončení panelů je vždy s lemem, který je součástí kotvení k rastru.

### Spodní zakončení

Zakončení do BASIC profilu (U-profil)

Rovné

Atypické

Panel, který dosedá na BASIC profil má výztuhu a otočený U profil. Ostatní je spodní zakončení vždy rovné.

## Horní zakončení

### Rovné

Atypické

## Počet průchodok

2 ks ( 1 ks 85 mm z leva - 1ks 85 mm z prava)

### Průchodka není

Průchodky zleva, průchodky zprava

Pohledová strana sloupku je vždy ze strany krytky sloupku.

Příklad značení při více průchodkách: 3;2 - Celkem 5 ks, 3 z levé strany + 2 z pravé strany.

## Tloušťka plechu

Lehká varianta - pozinkovaný plech tl. 0,7mm

Těžká varianta - pozinkovaný plech tl. 1,2mm

Atypické provedení

## Výplň

Minerální vlna lehká varianta (100kg/m3)

Minerální vlna těžká varianta (150kg/m3)

Atypické provedení

## Odstín a materiál pláště – standardně z pohledové strany

### Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9016

Nerezová ocel AISI 304

Komaxit v odstínu RAL

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S4

## Odstín a materiál pláště – standardně ze zadní strany

### Pozinkovaný plech s PVC folií v odstínu RAL 9016

Nerezová ocel AISI 304

Pozinkovaný plech v odstínu RAL

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S4

## Atypické provedení

### Typové provedení

Atypické provedení

Typové provedení

0 - jednoznačná specifikace z nabízených variant

Atypické provedení

Q - atypické řešení, které nejde jednoznačně specifikovat pomocí kódu