

kat. č. 102.01

Stěnové systémy

ZÁKLADNÍ PŘÍČKOVÉ PANELE



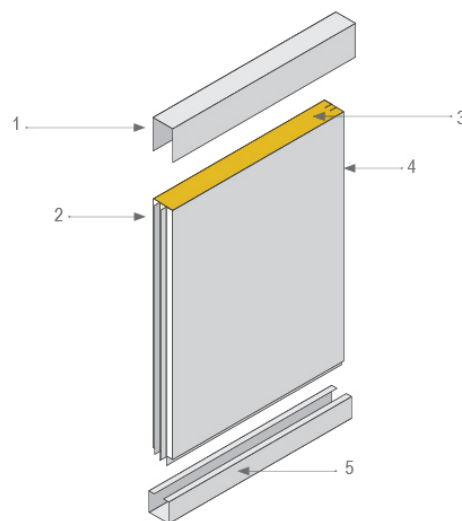
Základní příčkové panely jsou jedním z hlavních komponentů pro vybudování čistých prostor a pracovišť s maximální bezpečností, sterilitou, hygienou, snadnou údržbou a sanitací.

Svým provedením jsou vhodné především pro prostory ve farmaceutickém, elektrotechnickém, strojírenském, potravinářském, chemickém, aj. průmyslu a prostory ve zdravotnických zařízeních.

U vestaveb vytvořených příčkovými panely je díky těsnému spojení mezi panely, podlahou a stropem zaručeno udržení přetlaku nebo podtlaku v místnosti. Tím jsou splněny základní kritéria čistých prostor, pro které byly tyto panely speciálně navrženy a ověřeny.

POPIS VÝROBKU

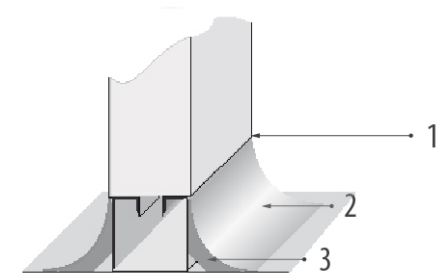
- Panely sendvičového typu, tvořeny pláštěm a vnitřní výplní.
- Panely spojeny vzájemným nasunutím; samonosné.
- Možnost vyrobit panely na míru.
- Panely plné nebo prosklené.
- Možnost vlepění horizontálních i vertikálních výztuh pro kotvení polic, technologie, zárubní, atd.
- Pro rozvody médií vloženy instalační sloupky šířky 400mm.
- Pro el. přívody připraveny elektroinstalační průchodky ve výplni panelů.
- Možnost osazení panelu VZT mřížkami.
- Splňují parametry do výbušného prostředí



1 - Profil "U"; 2 - Výplň; 3 - Výplň; 4 - Plášť; 5 - Profil "BASIC"

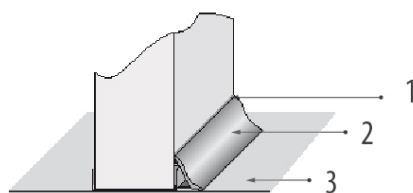
UPEVNĚNÍ PANELŮ DO PODLAHY

A) „BASIC“ profil



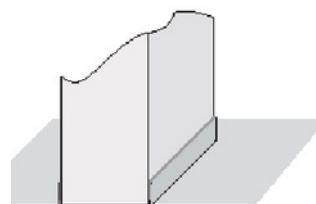
- 1 - Tmel
- 2 - Podlaha PVC
- 3 - Podložný profil

B) "U" profil s Al fabionem



- 1 - Tmel
- 2 - Al fabion
- 3 - Litá podlaha

C) "U" profil



VÝHODY

- rychlá montáž a demontáž umožňující pružnou změnu dispozičního řešení prostoru
- snadná údržba
- barevná stálost
- korozní ochrana
- tepelná i zvuková izolace

TECHNICKÁ DATA

Typ panelu

základní příčkový panel

Tloušťka panelu

100 mm

120 mm

32 mm

52 mm

60 mm

80 mm

Šířka panelu S

1190 mm

560 mm

S - šířka v mm dle rozměrové řady 560 mm, 1190 mm.

Jako atyp je možno zadat požadovaný rozměr min. rozměr 300 mm max. rozměr 1190 mm.

Výška panelu H

2550 mm

2750 mm

3050 mm

Výška dle standardní rozměrové řady 2550, 2750, 3050 mm. Preferované rozměry 2550, 2750, 3050 mm.

Boční zakončení

drážka - pero

pero - pero

drážka - rovné

rovné - rovné

pohledové VZT - pohledové VZT (max. rozměr 1150 mm)

pohledové - pero (max. rozměr 1150 mm)

pohledové - drážka (max. rozměr 1150 mm)

pohledové VZT - drážka (max. rozměr 1150 m)

drážka - pohledové VZT (max. rozměr 1150 mm)

šikmé 45° - šikmé 45°

drážka - drážka

rovné - pero

pohledové VZT - pero (max. rozměr 1150 mm)

pero - pohledové VZT (max. rozměr 1150 mm)

pohledové s falcem - drážka (max. rozměr 1150 mm)

Spodní zakončení

basic (pero)

basic+výztuha

clasic (rovné)

clasic+výztuha

drážka

atyp

Horní zakončení

basic (pero)

basic s výztuhou (pero)

clasic (rovné)

drážka

není horní ohyb (vysoké panely)

atyp

Výztuha boční

jednoduchá výztuha

boční výztuha není

pravá výztuha, levá výztuha

zesílená výztuha

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S5

Počet průchodek

průchodky zleva, průchodky zprava

průchodka není

2 ks (1 ks 85 mm zleva - 1ks 85 mm zprava)

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S5

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

Výplň

Minerální vlna

PSE - pěnový polystyrén

atyp

Olemování otvorů

s lemem a s vnitřním U profilem Pozi

bez lemu

bez lemu s vnitřním U profilem RAL, AISI

atyp

V případě, kdy je v panelu více otvorů a všechny nemají stejné olemování, je nutno olemování otvoru uvést jako atyp. a rozepsat v poznámkách a doplnit schématem.

Otvor

není žádný otvor

otvor 300x400

Požadovány rozměr AxB – umístění otvoru je nutno vždy určit náčrtem (panely s otvory kromě panelů s VZT mřížkou jsou naceňovány jako atyp.)

Max. počet otvorů v jednom panelu 4

Poznámka: při více otvorech je nutno v KÓDU PANELU oddělit jednotlivé rozměry otvorů pomocí čárky

Příklad: 300x400, 400x400

Odstín a materiál pláště – standardně z pohledové strany

Nerezová ocel AISI 304

Hliníkový plech v odstínu RAL

Komaxit v odstínu RAL

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 1015

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 6027

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9002

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9016

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S5

Odstín a materiál pláště – standardně ze zadní strany

nerezová ocel AISI 304

Hliníkový plech v odstínu RAL

Komaxit v odstínu RAL

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 1015

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 6027

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9002

Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9016

Nutno dodržet orientaci panelu podle bočního zakončení S5

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