

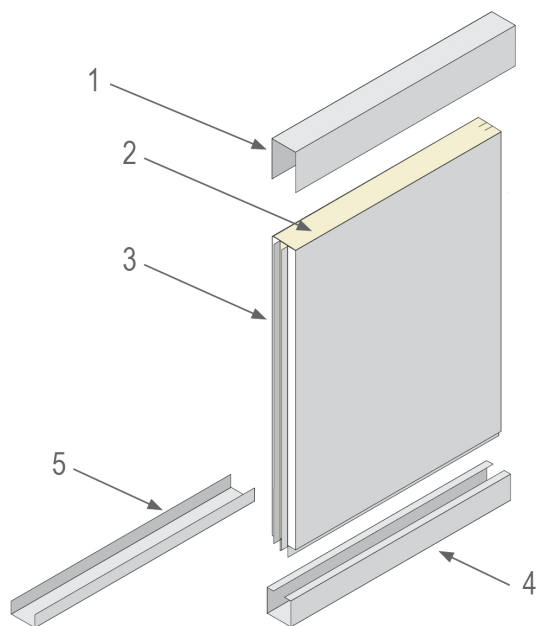
ZÁKLADNÉ PRIEČKOVÉ PANELY



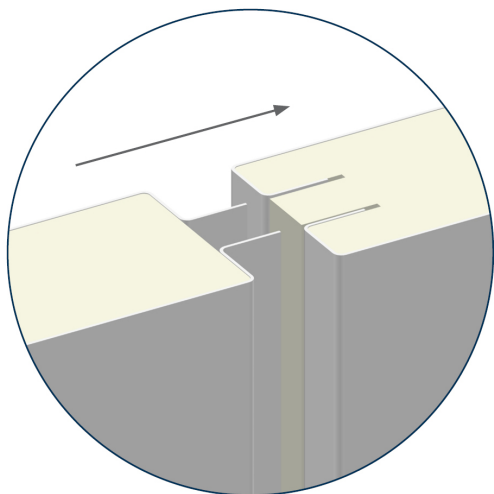
Základné priečkové panely sú jedným z hlavných komponentov pre vybudovanie čistých priestorov a pracovísk s maximálnou bezpečnosťou, sterilitou, hygienou, jednoduchou údržbou a sanitáciou. U vstavieb vytvorených priečkovými panelmi je vďaka tesnému spoju medzi panelmi, podlahou a stropom zaručené udržanie pretlaku alebo podtlaku v miestnosti. Tým sú splnené základné kritéria čistých priestorov, pre ktoré boli tieto panely špeciálne navrhnuté a overené. Súčasťou systému priečkových panelov sú aj ostatné prvky pre vytvorenie úplného čistého priestoru.

POPIS VÝROBKU

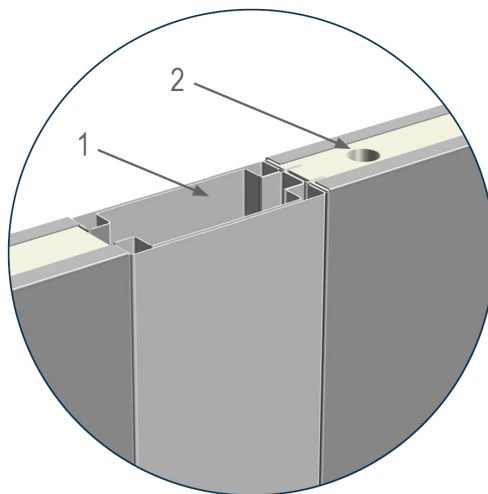
- Panely sendvičového typu, tvorené plášťom a vnútornou výplňou.
- Panely spojené vzájomným nasunutím; samonosné.
- Možnosť vyrobené panely na mieru.
- Panely plné alebo presklené.
- Možnosť vlepiania horizontálnych aj vertikálnych výstuh pre ukotvenie políc, technológie, zárubní, atď.
- Pre rozvody médií vloženie inštalačných stĺpikov.
- Pre el. príводы pripravené elektroinštalačné priechodky vo výplni panelov.
- Možnosť osadenia panelu VZT mriežkami.
- Spĺňajú parametre do výbušného prostredia.



1) U profil; 2) Výplň; 3) Plášť; 4) Basic profil; 5) U profil



Vzájomné nasunutie panelov



1) Inštalačný stĺpik 2) Elektroinštalačná priechodka

UPEVNENIE PANELOV

- Panely sa do podlahy upevňujú pomocou vodiacich profilov (Basic profil/U profil) nasúvaním.
- Nad podhl'adom sú panely spojené horným U profilom, ktorý je kotvený do stavebného stropu alebo do pomocnej konštrukcie.

VÝHODY

- rýchla montáž a demontáž umožňujúca pružnú zmenu dispozičného riešenia priestoru
- jednoduchá údržba
- farebná stálosť
- protikorózna ochrana
- tepelná i zvuková izolácia

VHODNÉ PRE OBLASTI

- Farmácia, biotechnológia, zdravotnícke prostriedky
- Mikroelektronika, optika, automotive, elektrotechnika
- Zdravotníctvo
- Strojársky, potravinársky, chemický priemysel

TECHNICKÉ DÁTA

Hrúbka panela

100 mm

32 mm

52 mm

60 mm

80 mm

Šírka panela S

1190 mm

560 mm

S - šírka v mm podľa rozmerovej rady 560 mm, 1190 mm.

Využívať v projekte i atypické panely min. rozmer 300 mm, max. rozmer 1190 mm panela. Podľa možností stavby využívať rezané panely len ku stávajúcim stavebným konštrukciám.

Výška panela H

2550 mm

2750 mm

3050 mm

Výška podľa štandardnej rozmerovej rady 2550, 2750, 3050 mm. Preferované rozmery 2550, 2750, 3050 mm. Maximálna výška panela 4000 mm.

Výplň

Minerálna vlna

PSE - penový polystyrén

atyp

Odtieň a materiál plášt'a – štandardne z pohľadovej strany

Pozinkovaný plech odtieň RAL 9002

Pozinkovaný plech odtieň RAL 9016

Nerezová oceľ AISI 304

Hliníkový plech odtieň RAL

Komaxit odtieň RAL

Potreba dodržať orientáciu panela podľa bočného zakončenia S5

VIAC INFORMÁCIÍ, FOTOGRAFIE

