

VIESSMANN Partner

ENERGOSTAR TÁBOR s.r.o.

***HYGIENICKÁ KONCEPCE CHLAZENÍ
PRO UCHOVÁNÍ ZEMŘELÝCH***

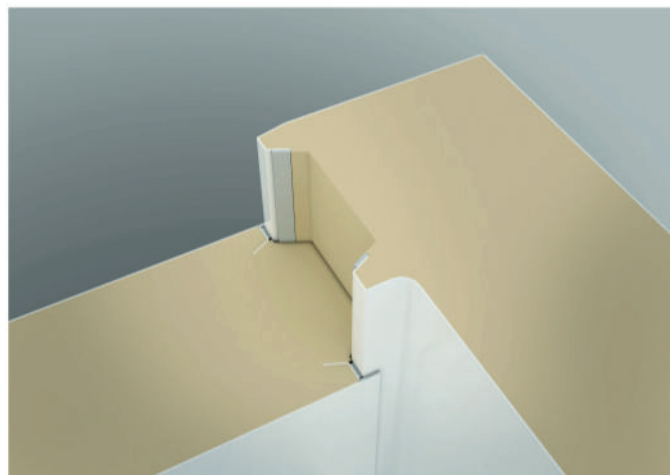


- Firma Viessmann poskytuje záruku 5 let na izolovanou konstrukci tvořící součást naší nabídky pro uchování zemřelých.
- Vynikající energetická a izolační účinnost byla nezávisle testována a byla v průměru o 15,5% účinnější než konkurenční výrobky v této oblasti! Jiné boxy s méně kvalitními izolačními panely, jako je 60 mm PUR, prostě nelze srovnávat, výpočty a porovnání ukazují, že takovéto boxy mohou být přibližně o 46% méně účinné! Systémy Viessmann používají polyuretanovou izolaci s vysokou hustotou (bez freonů), nepoužívají žádné rohové sloupky, které způsobují vznik tepelných mostů, rohový spoj je plně integrován a zapněn do panelu. Při sestavení boxů se nepoužívá silikon nebo jiný tmel. Panely se prostě přisadí a dotáhnou zámkami nic víc!
- Prostorově variabilní design umožňuje nejen snížení objemu boxu, který má být chlazen, můžeme nabídnout různé velikosti uložišť v mnohem menším prostoru. To může ponechat více místa v okolí nebo umožnit zvýšení kapacity boxů. V základní variantě nabízíme vnitřní šířky boxů 900, 1000, 1200mm a jejich násobky. Možné je dodat box podle zadání investora. Variabilní je i volba chladírenské technologie od blokové jednotky přes klasické agregáty až po centrální jednotku se zpětným získáváním tepla. Můžeme nabídnout návrhy na míru pro jednotlivé položky i kompletní nové instalace nebo renovace. Jsme pyšní na to, že můžeme nabízet produkty nejvyšší kvality za konkurenceschopné ceny.
- Boxy jsou dodávány ve dvou variantách. V nerezovém provedení nebo s antimikrobiální úpravou SmartProtec®, která eliminuje jakékoli možné riziko růstu škodlivých bakterií na povrchu panelů (uvnitř i vně) a je v současnosti nejdodávanější variantou.
- Regály a podlaha jsou z nerezové oceli-válečky jsou plastové samonosné (typ pahýlu) nebo ocelové poplastované přes celou délku uložišť (typ s plnou šířkou) s možností vyjmutí. Podlaha může být osazena podlahovou vpustí pro snazší čištění vnitřních prostor.
- Úložný systém se dodává ve dvou základních variantách. Plně výškově nastavitelné regály, přesné nastavení podle vašich požadavků nebo pevné volně stojící regály, které nelze upravit a umožňují tři až čtyři úrovně uložení.
- Zavážecí vozíky nabízíme ve dvou variantách, první varianta má zdvih do 170 kg, druhá do 250 kg. Vozíky mohou být osazeny integrovanou váhou.
- Panely s drážkovanými vačkovými a samičími drážkami zlepšují účinnost panelů s tupým profilem. Eliminuje potřebu nýtů, šroubů a tmelů. Jiní výrobci také nabízejí vačkové zámkové, ale panely nemají stejný profil tak vysoké úrovně pro tepelnou účinnost, což znamená, že mají vyšší tepelné ztráty a jsou nuceni používat silikony k utěsnění.

Detail spojení stěnových panelů



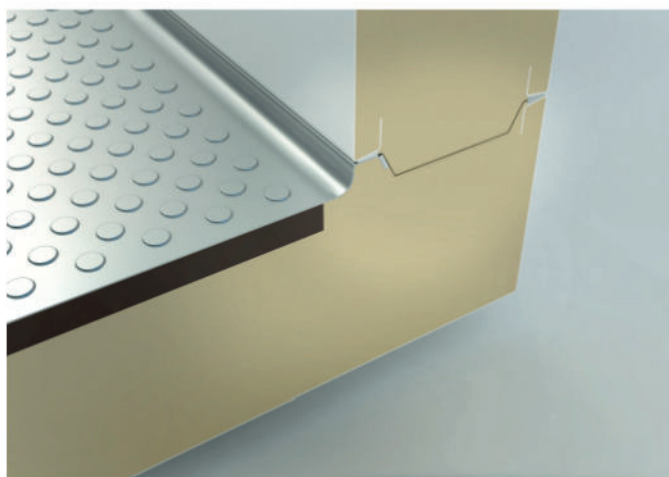
Detail rohového spoje bez rohových sloupků, patrný hygienický rádius



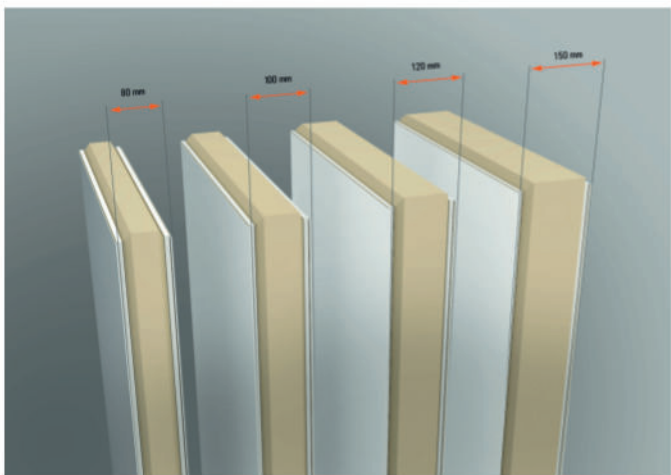
Detail spojení stropního dílce



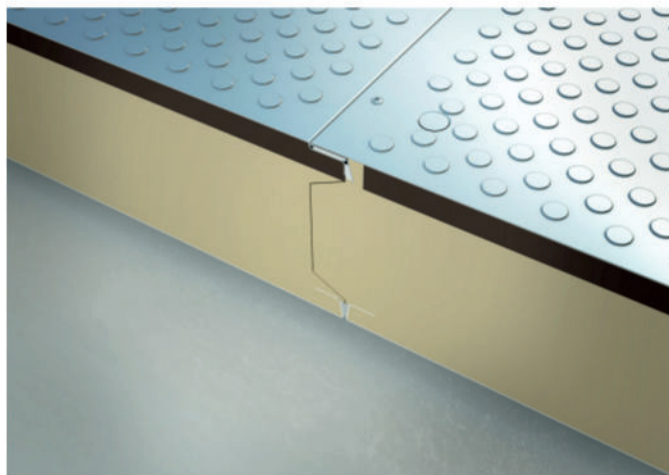
Detail spojení podlahového a stěnového dílce, patrný hygienický rádius



Nabízené tloušťky panelů



Detail spojení podlahových panelů



Smart Protec® powder coating

VISSMANN

Nový antimikrobiální práškový povlak SmartProtec® Viessmann rozšiřuje svůj hygienický balíček aby jeho chladírny obsahovaly nový práškový nátěr na všechny vnitřní a vnější povrchy stěn, podlahové a stropní panely. Nový SmartProtec® Antimikrobiální povlak je nyní k dispozici na Viessmann TECTO Standard a TECTO Special cold boxy standardně. V testech produktů demonstroval SmartProtec® jeho vynikající výkon a odstranil o 20 procent více mikrobiálních kmenů než předchozí povlak SilverProtec®, který již měl vynikající antibakteriální vlastnosti. SmartProtec® je součástí povlaku a proto chrání celou dobu životnosti chladírny prostředí a zvyšuje hygienické vlastnosti povrchů výrobku.

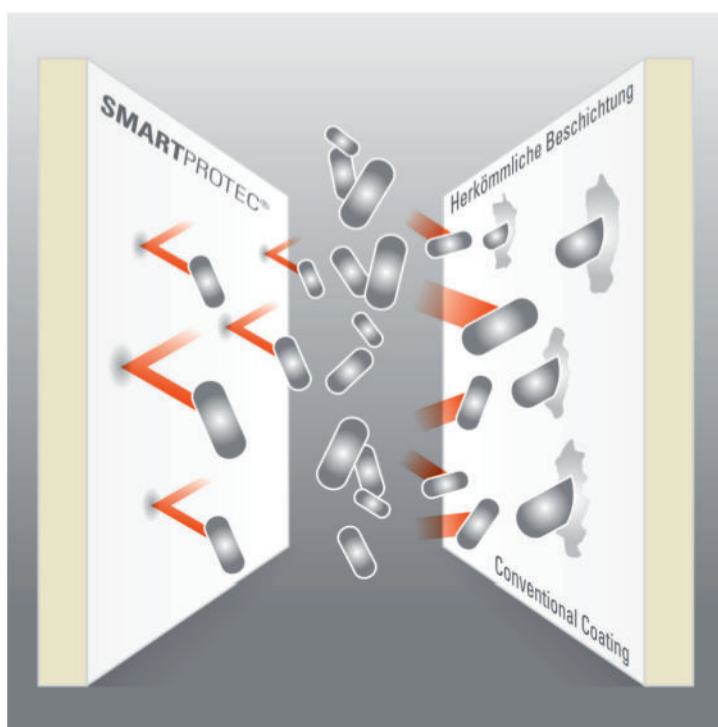
Jak to funguje:

SmartProtec® využívá fyzikálních vlastností:
Účinná látka mění povrchové vlastnosti ve smyslu:

- hodnota pH
- povrchového napětí
- polarity

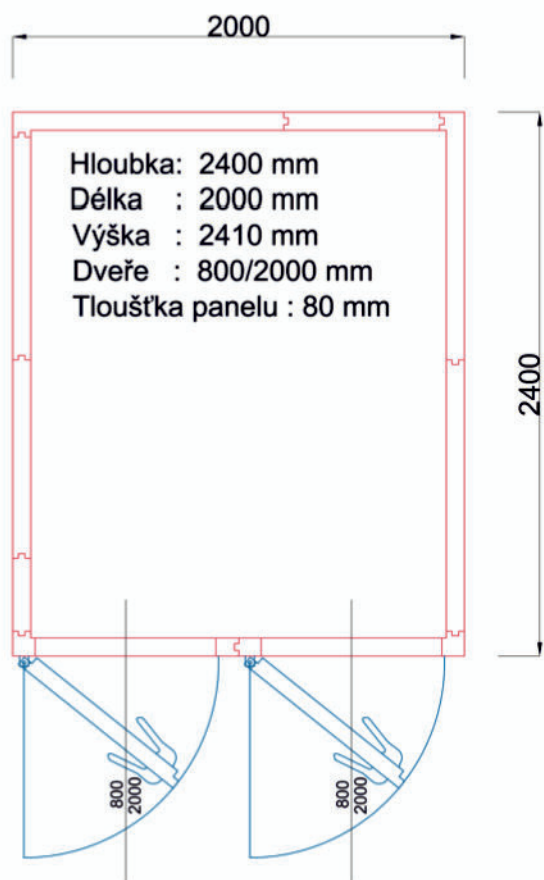
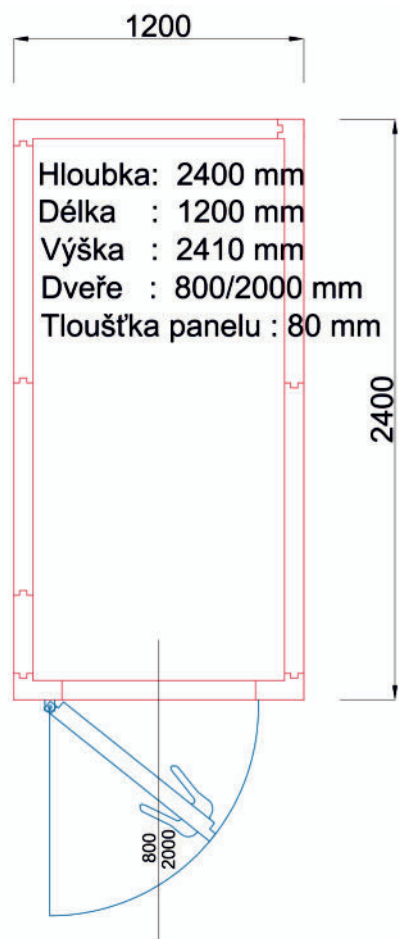
Tyto vlastnosti ovlivňují povrch takovým způsobem, že tvorbě biofilmů je zabráněno. Výskyt bakterií a hub je eliminován, protože jejich živná půda je zničena, nemají dostatečný prostor k uchycení a odumírají. Použitím SmartProtec® si klademe za cíl nabídnout vyšší účinnost; a to nejen antibakteriální, ale také antimikrobiální. Bylo prokázáno, že SmartProtec® také velmi účinně bojuje proti černé plísní (*Aspergillus niger*).

Doporučeno odborníky jako je vládní instituce Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e. V. (Federální asociace inspektorů v potravinářství), která věnuje pozornost monitorování jídel v sektoru gastronomie. V rámci rozsahu spuštění našeho antimikrobiálního práškového lakování, obdržel Viessmann Kühleysteme GmbH doporučení od Federálního úřadu.

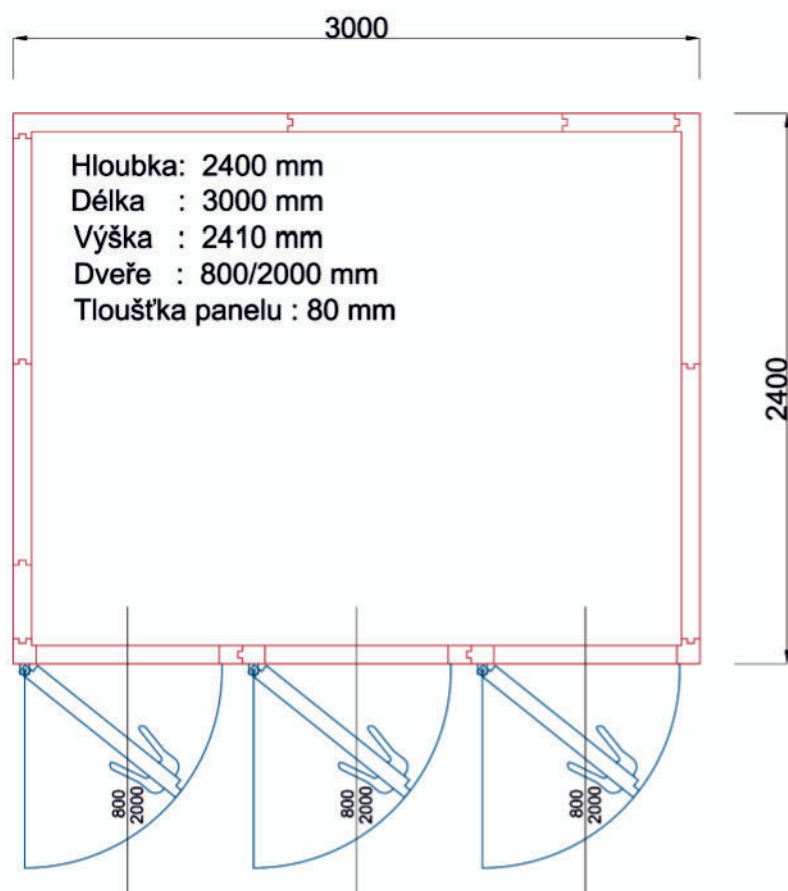


Antimikrobiální aktivita a účinnost ochranného práškového povlaku byla testována podle JIS Z2801-2006 ISO/CD 22196/2007.

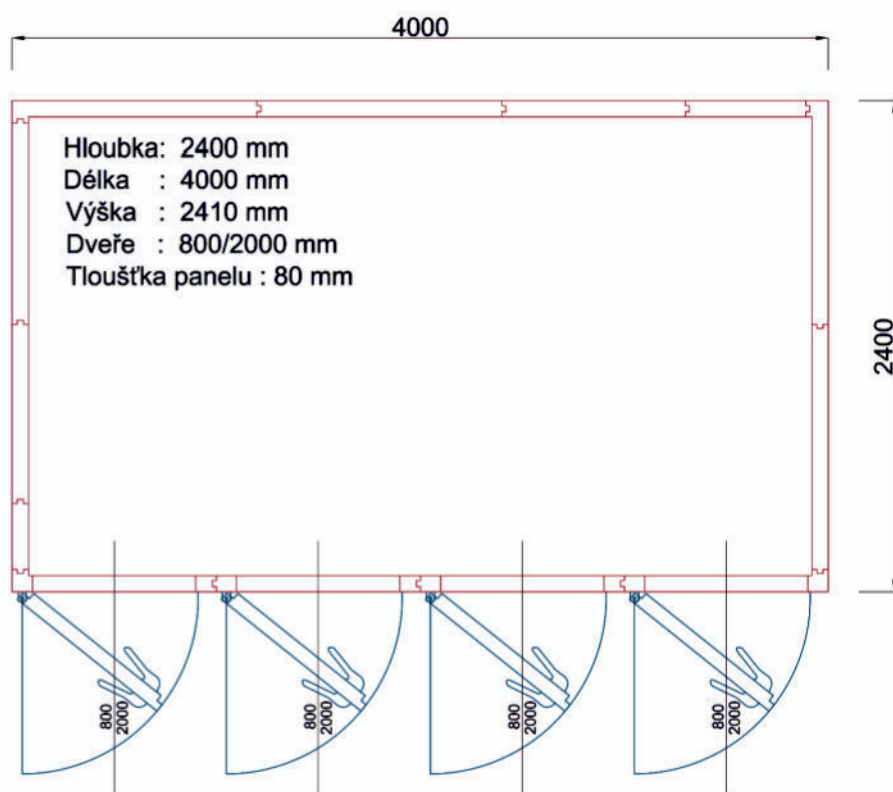
Typ bakterie	S antibakteriálním činidlem	S antibakteriálním činidlem po 50 čistících cyklech
	R	R
Escherichia coli	R > 3.76	R > 3.75
Staphylococcus methicillin	R > 4.23	R > 4.23
Salmonella enteritidis	R > 4.49	R > 3.92
Pseudomonas aeruginosa	R > 5.98	R > 3.99
Listeria monocytogenes	R > 3.54	R > 3.54
Aspergillus niger	R > 3.00	R > 3.00



Pokud bude box osazen stropní blokovou jednotkou,
je minimální výška místnosti 3000 mm



Pokud bude box osazen stropní blokovou jednotkou,
je minimální výška místnosti 3000 mm



Pokud bude box osazen stropní blokovou jednotkou,
je minimální výška místnosti 3000 mm

ENERGOSTAR TÁBOR s.r.o.

Sedláčkova 1856

390 02 Tábor

www.energostar.cz

E-mail: info@energostar.cz

tel. +420 602 464 335

