

Univolt Antibac[®]

Antimikrobiální úložné systémy

NOVINKA



**ČISTÉ
BEZPEČNÉ
SPOLEHLIVÉ**



Antibac[®] Starline[®] kanály



Antibac[®] MAK žlaby



Antibac[®] MIK lišty

Proč použít Univolt Antibac®?

Infekce a onemocnění způsobené mikrobiálními patogeny představují vážnou hrozbu pro osoby s oslabeným imunitním systémem.

Multirezistentní bakterie, které se staly imunní vůči tradiční formě léčby (jako např. MRSA, tzv. "zlatý stafylokok", který jen v Evropě zabije tisíce lidí každý rok), jsou nebezpečné pro všechny, stejně jako vysoce nakažlivé patogeny v prostředích, kde se shromažďují davy lidí.

Univolt lištové systémy s technologií **Antibac®** účinně chrání před touto hrozbou. Patogeny jsou zničeny dřív, než mohou kohokoliv ohrozit.



Kde použít Univolt Antibac®?

Hygiena někdy sama o sobě nestačí a některá prostředí potřebují speciální úroveň ochrany před infekcemi a onemocněními, které vyvolávají patogeny jako jsou např. bakterie, viry, ale i plísňe a řasy.

- nemocnice
- školy
- pečovatelské domy
- sportovní centra a arény
- operační sály
- školky
- laboratoře
- potravinářské závody

Univolt Antibac® efektivně chrání před bakteriemi jako jsou:



Bakteriální kultura v Petriho misce

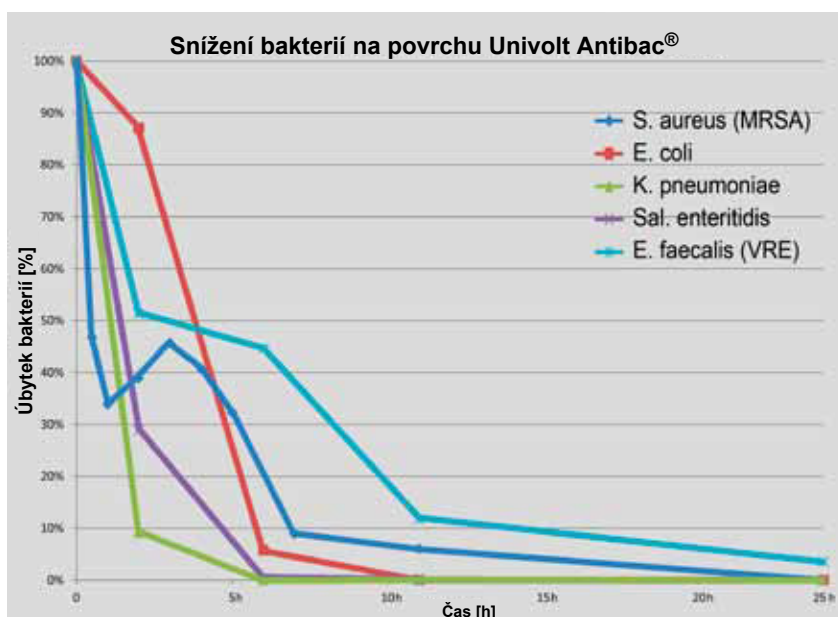
- **Staphylococcus aureus („MRSA“)**
Patogen rezistentní vůči běžným antibiotikům, který přežije na površích v prostředí nemocnice po dlouhou dobu.
- **Klebsiella pneumoniae**
Bakterie zvláště nebezpečná pro lidi s oslabeným imunitním systémem.
- **Escherichia coli**
Bakterie, která může způsobit závažné trávicí onemocnění.
- **Salmonella enteritidis**
Bakterie způsobující vážné infekční onemocnění.
- **Enterococcus faecalis („VRE“)**
Součást střevní mikroflóry člověka, která se může stát nebezpečnou po střevní operaci.
- **Pseudomonas aeruginosa**
Patogenní bakterie nacházející se ve vodě a ve vlhkém prostředí, jako jsou koupelny nebo v oblasti wellness.

A mnoho dalších patogenů je usmrceno na povrchu Univolt Antibac®, jako je **Bacillus subtilis**, **Legionella** a **Candida albicans**.

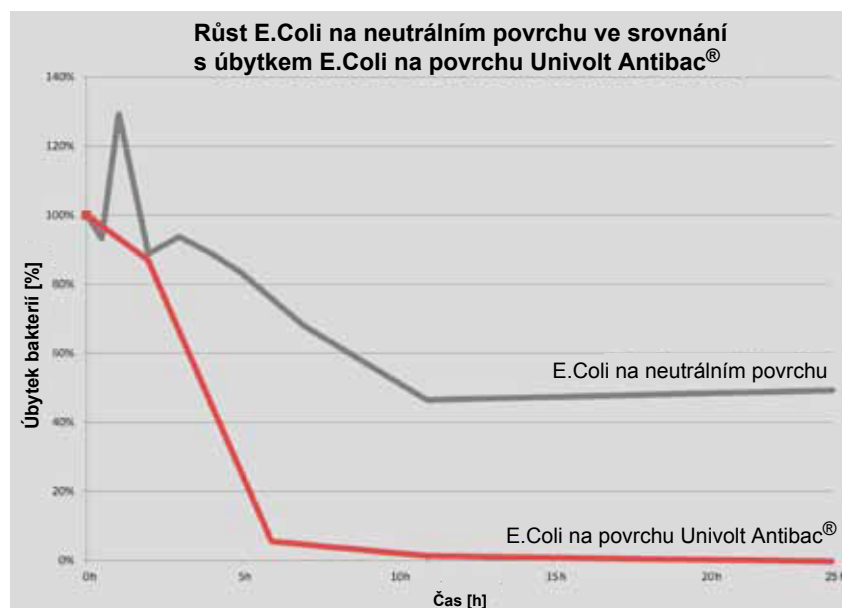
Jak Univolt Antibac® funguje?

Antimikrobiální výsledky technologie Univolt Antibac® jsou certifikovány podle JIS Z2801 a ISO 22196: 2011.

Nejedná se o krátkodobou povrchovou úpravu. Antimikrobiální vlastnost je do materiálu (PVC nebo HFT®) integrována, čímž poskytuje efektivní a dlouhodobou prevenci proti růstu bakterií na površích kabelových lišt Antibac®.



Patogeny na povrchu plastů Univolt Antibac® jsou usmrceny během několika hodin, bakterie Klebsiella pneumoniae a Salmonella enteritidis dokonce za pouhých 6 hodin.



Testy jasně ukazují, jak škodlivé bakterie jako je E. coli stále rostou na neutrálním povrchu, zatímco povrch Univolt Antibac® je již bez patogenů.



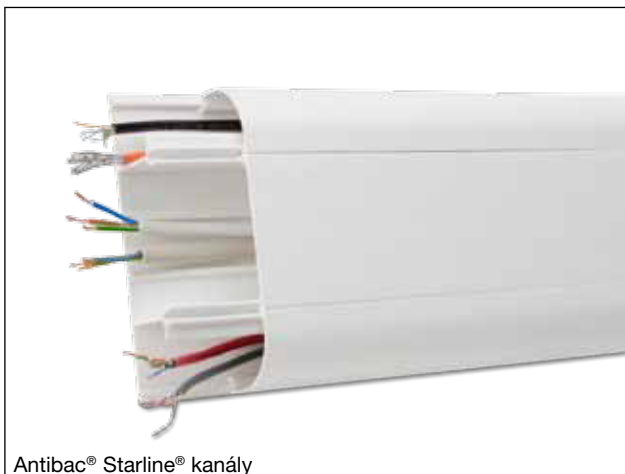
Když jsou lidské životy v ohrožení, není druhá šance.

Rozsáhlá bezpečnostní opatření se systémy pro vedení kabelů Univolt Antibac®

Jsme schopni zajistit náš kompletní, ucelený program trubek a kabelových lišt ve variantě Antibac® - od kabelových systémů mini až po maxi lišty, včetně populárních kanálů Starline®. Všechny produkty jsou k dispozici v PVC, stejně jako v bezhalogenovém provedení HFT®.



Antibac® tuhé a ohebné kabelové systémy



Antibac® Starline® kanály



Antibac® Maxi a Mini žlaby



IES spol. s r.o.

Tečovská 30, 763 02 Zlín
+420 577 155 311
ies@ies.cz

Zděbradská 72, 251 01 Říčany - Jažlovice
+420 312 313 911
praha@ies.cz

www.ies.cz