

**EVVA**  
access to security



# 4KS

Stabilnejší. Silnejší. Bezpečnejší





## 4KS. Stabilnejší. Silnejší. Bezpečnejší

Na 4KS sa jednoducho môžete spoľahnúť. Vďaka vysokej odolnosti uzamyká systém aj za najnepriaznivejších okolností a ešte aj po mnohých rokoch ako v prvý deň. To robí 4KS najlepšou voľbou pre najnáročnejšie situácie – vysoko v horách alebo vo výrobných prevádzkach s vysokým zaťažením nečistotami. Ale nielen to. 4KS je tiež extrémne vypočítateľný, takže sa dajú realizovať aj veľmi komplexne štruktúrované uzamykacie systémy.



### Výhody 4KS v skratke

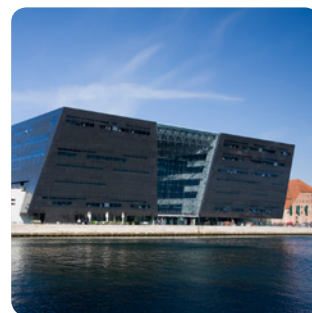
- › Odolný a s extrémne dlhou životnosťou
- › Pre veľmi komplexne štruktúrované uzamykacie systémy
- › Bezpružinová technológia
- › Maximálna zvyšná doba platnosti patentu do 2035

### Prístupový systém pre veľmi komplexne štruktúrované uzamykacie systémy

4KS je ideálny pre uzamykacie systémy s veľmi komplexnou stavbou a enormne veľkým počtom rôznych skupín používateľov. Napríklad na univerzitách, v nákupných centrách, obchodných reťazcoch a priemyselných podnikoch. Spoločnosť EVVA spolu so svojimi kvalifikovanými partnermi už sto rokov vybavuje objekty po celom svete bezpečnostnou technikou.



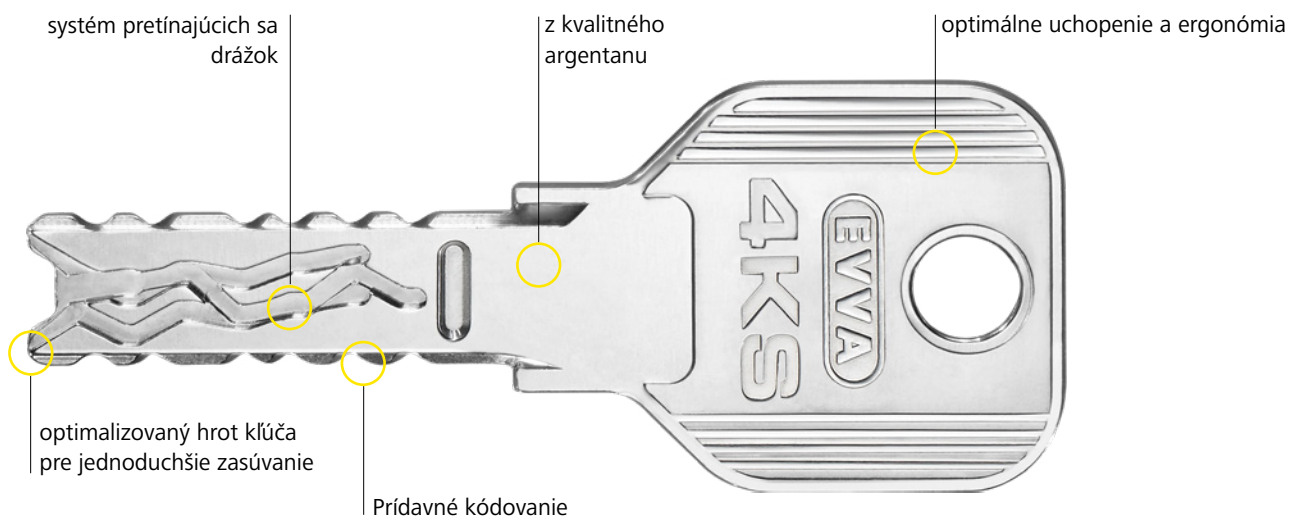
Viedenská univerzita | AT



Royal Library | DK

## 4KS. Jeden systém, mnohé detaily

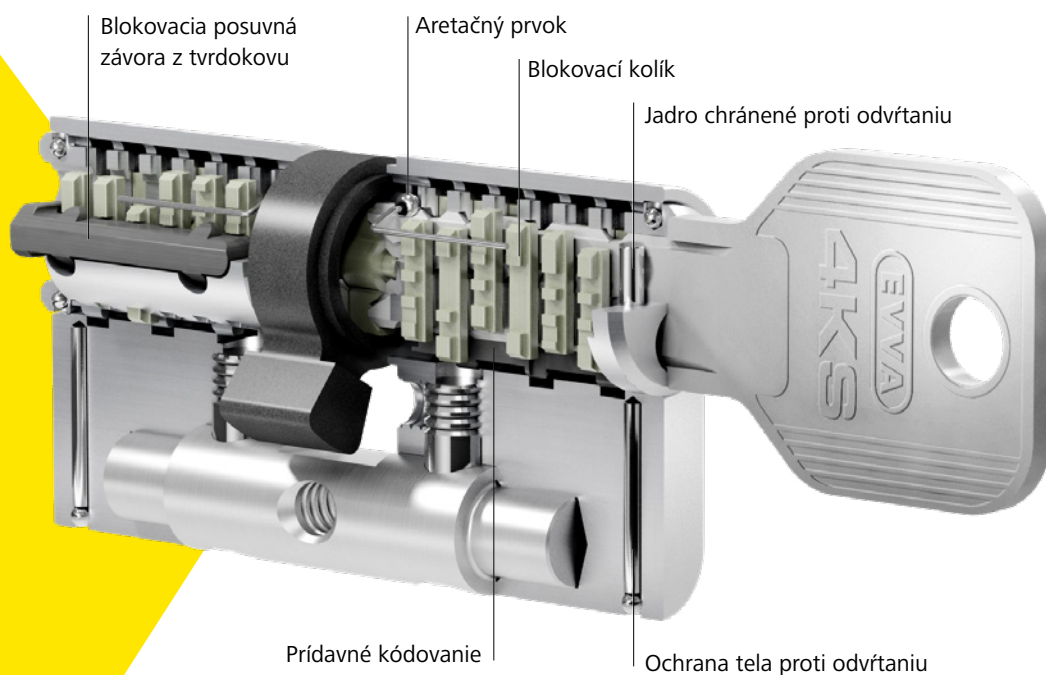
Na rozdiel od iných uzamykacích systémov sa blokovacie prvky v cylindrickej vložke 4KS pohybujú po vyfrézovaných drážkach kľúča. Celkovo 12 neodpružených, masívnych blokovacích kolíkov sa vďaka tvaru 6 drážok kľúča presunie do určitej polohy a overí sa 2 posuvnými závorami. S kľúčom sa z dôvodu pretínajúceho sa frézovania drážok prakticky nedá manipulovať.



### Veľmi praktické

Voliteľne sú kľúče 4KS k dispozícii v mnohých rôznych farbách. Farebné označenie uľahčuje priradenie kľúča.





## Komplexná ochrana

Náhradné kľúče, dodatočné cylindrické vložky a uzamykacie plány sú dostupné u oprávnených EVVA-Partnerov, a to len po predložení príslušnej legitimácie – bezpečnostnej karty EVVA.

## Profitujte z bezpečnostných prvkov

Spoľahlivé technológie cylindrickej vložky 4KS ponúkajú dlhodobú ochranu pred ilegálnymi metódami otvárania.



Ochrana proti odvrtnutiu



Ochrana proti vytiahnutiu



\*V príprave



# 4KS. V obrysoch

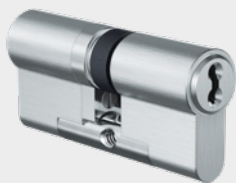
Uzamykacie cylindrické vložky 4KS obsluhujú na základe svojich vlastností a početných verzií a voliteľných možností všetky prístupové situácie uzamykacieho systému.

Takto sa môžu jasne štruktúrovať prístupy do miestností a podlaží, prístup do skriň a vitrín alebo aktivovanie závor či iných elektronických zariadení. To je sprevádzané vyšším komfortom a väčšou bezpečnosťou.



## Spínačové cylindrické vložky

aktivujú riadiace prvky, ako sú napr. výťahy.



## Obojstranné cylindrické vložky

sa hodia pre interiérové a exteriérové dvere a vďaka početným verziám a voliteľným možnostiam sú konfigurovateľné.



## Polvložky

sa hodia do závor, kľúčových spínačov, výťahov a ďalších početných situácií.





### Cylindrické vložky s gombíkom

dovoľujú komfortné otváranie a uzatváranie bez kľúča.

**Každému priestoru jeho cylindrickú vložku**



### Cylindrické vložky s páčkou

pre zostavy poštových schránok a bezpečné uchovávanie vo vitrínach a skriniach.



### Spínacie vložky

ako strojové spínače alebo na manipulačných pultoch elektronických zariadení.



### Visiaci zámok

efektívne integrovanie do uzamykacieho systému aj v prípade externých objektov



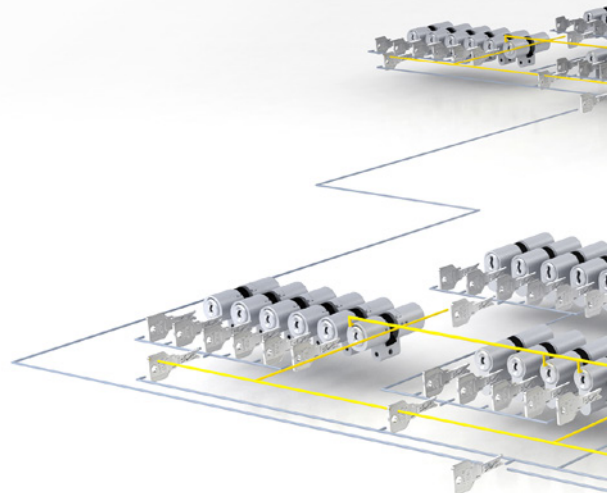
### Cylindrické vložky pre nábytok

sa starajú o bezpečné uchovávanie dôležitých dokumentov.

# 4KS. Uzamykacie systémy a štruktúra

Uzamykacie plány spracováva EVVA so svojimi projektovými partnermi už takmer 100 rokov za pomoci rozsiahleho know-how a s veľkým úspechom.

4KS je vďaka svojej sile kalkulácie vhodný pre veľmi komplexne štruktúrované uzamykacie systémy. S jeho kódovacími charakteristikami, ako je pozdĺžny profil, overovanie drážok a vnútorné overovacie prvky, sa dajú zohľadňovať aj výnimky v hierarchii uzamykania.

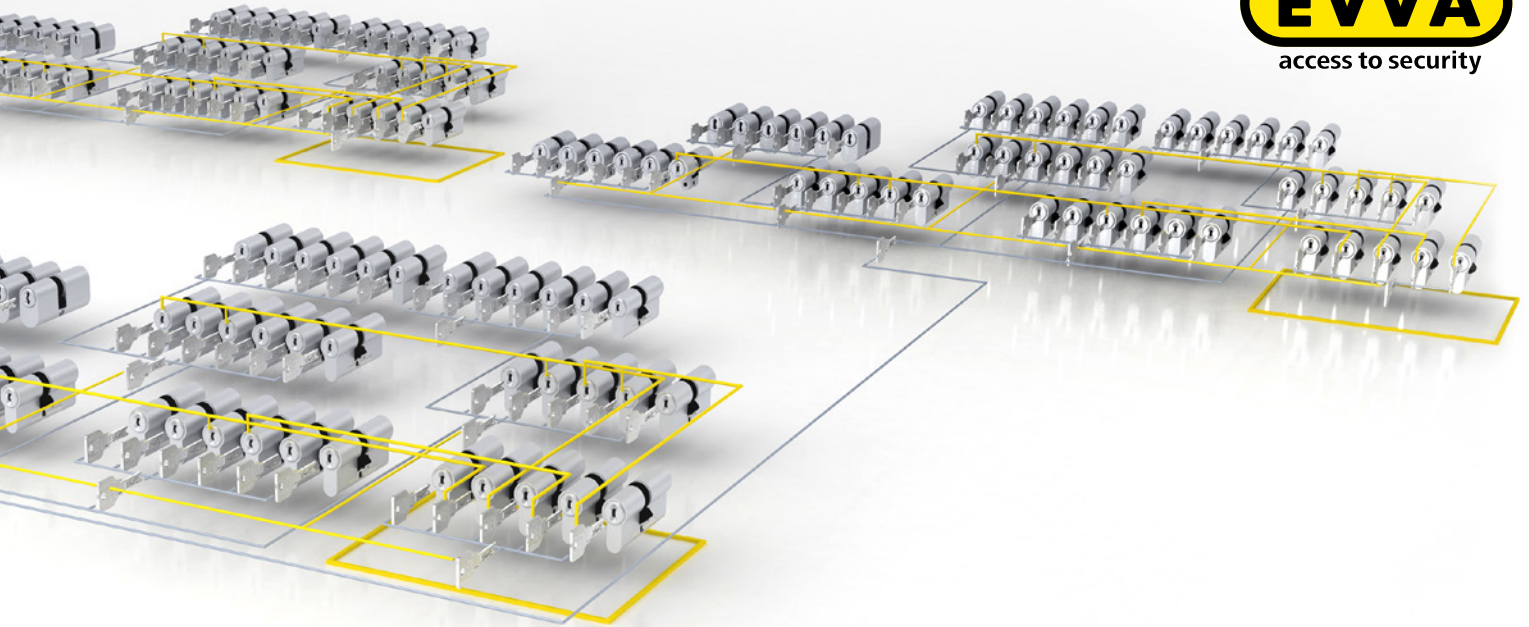


## Príklad bytového domu

Pre cylindrické vložky bytov sú dopredu naplánované rezervy uzamykacieho systému. Možnosť integrovania aj do uzamknutí pre správcov a technikov. Pri strate vlastného kľúča (ES) sa tento môže nahradiť novým vlastným kľúčom, ktorý opäť uzamyká všetky globálne centrálné cylindrické vložky a centrálné cylindrické vložky.

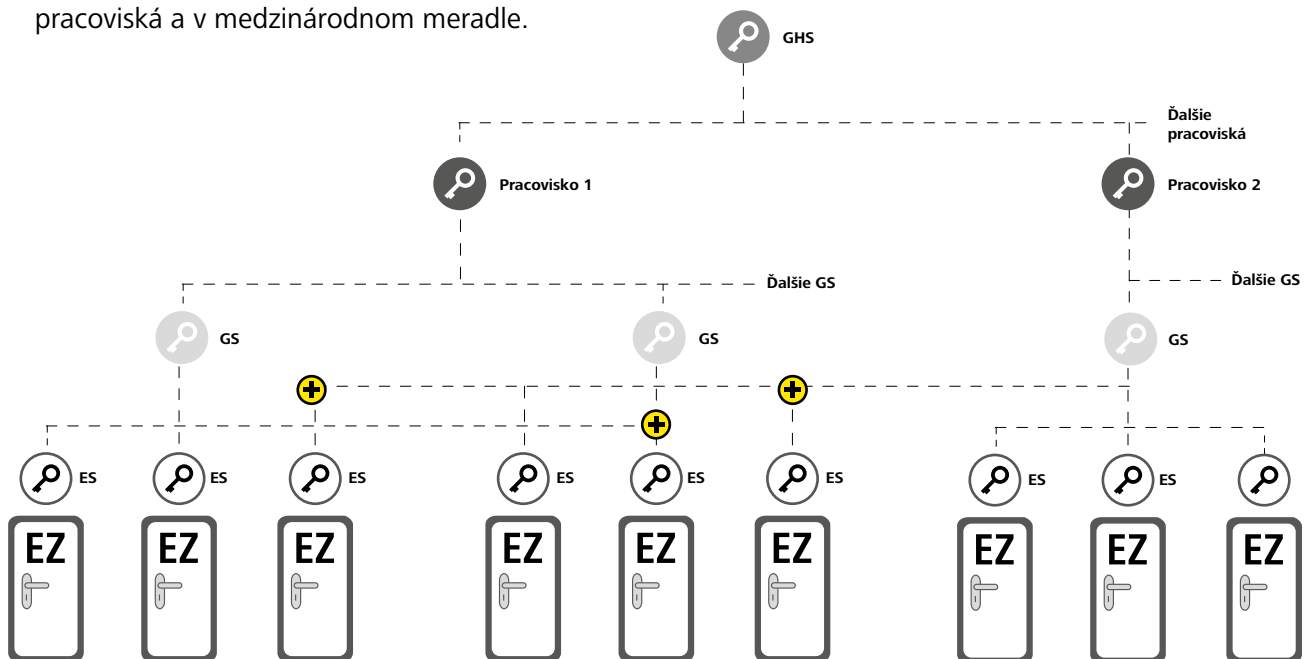






## Príklad firemnej budovy

Systém s centrálnym hlavným kľúčom s vysoko komplexnou štruktúrou. Pri predvídavom plánovaní 4KS jednoducho rastie s podnikateľským úspechom. Aj pre distribuované pracoviská a v medzinárodnom meradle.



- GHS** | Centrálny hlavný kľúč
- HGS** | Hlavný skupinový kľúč
- GS** | Skupinový kľúč
- ES** | Vlastný kľúč
- EZ** | Jednotlivá cylindrická vložka
- +** | Špeciálne oprávnenia



# Jedinečné služby EVVA

Už od roku 1919 sa služby EVVA zameriavajú na prospech zákazníka. Výsledkom sú produkty orientované na trh, najlepšie poradenstvo pri produktoch a službách pre zákazníkov a Partnerov a know-how v oblasti uzamykacích systémov, čo zvyšuje komfort používateľov a prináša ekonomické výhody prevádzkovateľom.



## Uzamykacie systémy od profesionála

Uzamykací systém definuje, kto a kde má prístup. EVVA nielenže disponuje komplexným know-how pre plánovanie uzamykacích systémov, ale taktiež ponúka výkonné prístupové systémy, ktoré dokážu odzrkadliť aj sebazložitejšiu štruktúru oprávnení.



## Váš partnerský portál EVVA

Na našom partnerskom portáli nájdete všetko, čo vás ako EVVA-Partnera každodenne podporuje vo vašej práci: cenníky, katalógy, dátové listy, ako aj možnosť prihlásenia na školenia.



## Mechanika a elektronika

EVVA je jedným z mála výrobcov, ktorý vyvíja a vyrába elektroniku a mechaniku vo Viedni a kombinuje ich v uzamykacích systémoch podľa potrieb zákazníkov po celom svete.



## Najlepšie poradenstvo

EVVA je váš spoľahlivý partner. Či už pri technických otázkach týkajúcich sa produktov EVVA alebo pri otázkach z oblasti plánovania v projekte – s EVVA môžete vždy rátať.

Inovácia Made in Austria

Spoločníťte sa na rodinnú firmu, ktorá už 100 rokov realizuje výskum, vývoj a výrobu s orientáciou na riešenia a charakterizuje ju partnerský prístup s rešpektom. EVVA – európsky líder v oblasti mechanických a elektronických prístupových systémov!

[www.evva.com](http://www.evva.com)

┌

┐

┌ odovzda

┐