

Nově vyvinutý a patentovaný radiální profil IKON je založen na vysoce kvalitním a robustním polotovaru klíče z nového stříbra a na 6 aktivních, odpružených uzamykacích prvcích. Profil klíče je rovnoběžný se hřbetem klíče. Profilové prvky jsou konstruovány radiálně. Zvláštní uspořádání radiálních prvků na proměnných a pevných profilových elementech na vnější straně klíče ztěžuje možnost skenování a kopírování klíče. Kontrolní kolík profilu s funkcí zachycení klíče navíc zajišťuje vyšší úroveň technické ochrany proti kopírování klíčů. Nový radiální profil se vyznačuje vysokým zabezpečením před nedestruktivními způsoby otevírání, skenováním a zajišťují vyšší zabezpečení po uzamčení ve srovnání s běžnými profily klíčů. Systém je vhodný pro jednoduché i složité uzamykací systémy.

Technická data

- 6 aktivních, odpružených stavítek podle DIN EN 1303 nebo DIN 18252, která chrání před nedestruktivními způsoby otevírání, skenováním a zajišťují zabezpečení po uzamčení
- paracentrický profil klíče s průřezem ve tvaru půlměsíce
- se zvýšenou technickou ochranou proti kopírování klíče (KCP=KT1) díky kontrolnímu kolíku profilu s funkcí zachycení klíče
- zvýšená ochrana proti odvrtní díky použití kaleného ocelového kolíku v těle vložky a ocelovému zpracování prvního páru stavítek
- vysoká ochrana proti vytržení díky klínovému uzam. nosu z niklového stříbra
- zvýšená ochrana proti vyhmátání a použití vyklepávacího klíče
- stavítka v jádru ze speciálního bronzového odolného proti opotřebení
- zaoblené čelo jádra válce se zpevněným vedením klíče
- uzamykací nos z profilu z niklového stříbra odolného proti poškození a korozi
- DIN EN 1303, třída zabezpečení uzamčení 6
- DIN EN 1303, třída odolnosti proti napadení 0, volitelně s třídou ochrany proti odvrtní B/D a ochranou proti vytržení
- chráněný klíčový profil s bezpečnostní kartou
- patentová ochrana do roku 2037

Provedení

- zpracování: matně poniklovaná mosaz
- vertikální zasunutí klíče
- konvenční uzamykací systém
- kombinace s elektronikou je možná kdykoli pomocí transpondérového klíče, a to i jako následné rozšíření

Klíč

- zubový klíč z niklového stříbra s hranatou kovovou hlavou
- krk klíče 13 mm
- ergonomická hlava klíče
- volitelně s plastovým pinem v různých barvách
- barevný pin na klíči: může označovat přiřazení klíčů (např. oprávnění k uzamčení), což zjednodušuje jejich správu

Volitelné možnosti

- zvýšená ochrana proti odvrtní třída 2 (AB = 2) nebo třída 3 (AB = 3)
- ochrana proti vytržení jádra
- volnoběh
- ochrana proti povětrnostním vlivům (SEW)
- varianty barevného zpracování
- nouzová a havarijní funkce
- odolnost vůči opotřebení

Operational area

- vchodové dveře, spojovací dveře, kancelářské dveře, interiérové dveře, venkovní dveře, bytové dveře, brány, dřevěné dveře, hliníkové dveře atd.
- pro jednoduché i složité uzamykací systémy



Zvýšená ochrana proti odvrtní třída 2 (AB = 2)

- pro zvýšené bezpečnostní požadavky
- zvýšená ochrana proti odvrtní díky přidáním tvrdokovovým kolíkům do jádra a těla vložky

Zvýšená ochrana proti odvrtní třída 3 (AB = 3)

- pro vysoké bezpečnostní požadavky
- ochrana jádra válce a těla vložky proti odvrtní pomocí kombinace několika speciálních prvků z tvrdého kovu

Vysoká ochrana proti odvrtní a vytržení jádra

Aby se zabránilo vytržení jádra nebo celé cylindrické vložky, je možné u profilových vložek objednat dodatečnou ochranu pomocí spony s integrovanou ochranou proti vytržení a odvrtní AB = 3 (AB = 2 u systému s blokovací lištou a radiálního profilu extra) (je tím dosaženo osvědčení VdS).