

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK

PANIKOVÉ UZÁVĚRY (EN 1125) – ZÁMKY, HRAZDY, PŘÍSLUŠENSTVÍ

NOUZOVÉ UZÁVĚRY (EN 179) - ZÁMKY, KLIKY, PŘÍSLUŠENSTVÍ



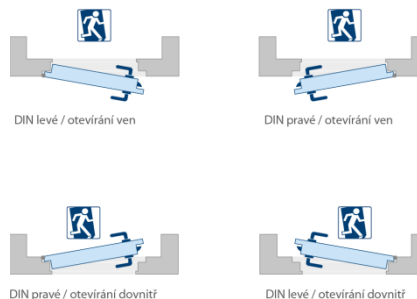
Panikové uzávěry/nouzové uzávěry jsou určeny na hliníkové případně ocelové vchodové dveře.
Standardní zámky - lišta 24mm, dorn 30/35, rozteč 92mm, závora 1 západ (15mm, 20mm*), ven otevírané provedení.
Ostatní provedení zámků + příslušenství* – zámky s renovační lištou (380x24), U čelo, lišta 22mm, provedení hliník F1, dorn 40/45mm.

Panikové uzávěry/nouzové uzávěry jsou určeny pro dveře s vyšším provozním zatížením.
Zajišťují antipanikovou funkci pro dveře jednokřídlé případně dvoukřídlé.
Panikové hrazdy dodáváme jako SET včetně panikových zámků (s volitelnou panikovou funkcí B*, C*, D, E) a příslušenství.

Dle **EN 1125** platí – „panikové uzávěry (hrazdy) určené pro použití s panikovým zámkem musí být zkoušeny společně se zámkem specifikovaným výrobcem – **nelze používat uvedené hrazdy se zámkem libovolným**“

LEGENDA

D30	dorn zámku 30/35/40/45mm
U	čelo zámku – U profil 6mm
P	čelo zámku – ploché 3mm
N1	provedení – nerez
F1	provedení – elox stříbrný
DIN	pravostranné, levostranné dveře
N	trn (ořech) 9mm
EN	evropská norma EN 1125, EN 179



Všechny uvedené zámky (včetně příslušenství) mají protipožární atest a jsou v rozteči 92mm.
Pro podrobnější informace si vyžádejte katalog.

* Na dotaz.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK

POPIS NOREM A FUNKCÍ

EN 179 – Nouzové uzávěry

Tato norma se využívá v objektech, kde je přítomno méně osob a které znají únikové cesty z budovy.

Zde se využívá především klasického kování (klika) na tyto nouzové uzávěry.

Nepředpokládá se vznik panikové situace.

Norma nespecifikuje:

- konstrukci nouzových uzávěrů a jsou specifikovány pouze určité rozměry potřebné pro bezpečnost.

Norma neplatí:

- pro specifické uzávěry určené pro použití těžce postiženými
- nouzové uzávěry uvedené v této evropské normě platí pouze pro užití na křídla dveří upevněná na otočných čepch nebo na závěsech

Křídlo nesmí přesahovat:

- hmotnost 200kg, výšku 2 500mm a šířku 1 300mm

Norma platí:

- pro dvě specifické konstrukce nouzových uzávěrů: pro použití pouze pro jednokřídla dveře a jednak specificky zkonstruované pro použití na jednokřídla dveří a/nebo na dvoukřídla dveří

EN 1125 – Panikové uzávěry

Tato norma připadá na objekty, kde může vzniknout panika při úniku.

Únikové dveře jsou v tomto případě vybaveny panikovými hrazdami, které umožňují otevření dveří v celé šíři dveřního křídla.

Bezpečný únik musí být zaručen bez znalosti daných prostor (kina, úřady, markety atd.)

Norma nespecifikuje:

- konstrukci panikových uzávěrů a jsou specifikovány pouze určité rozměry potřebné pro bezpečnost

Norma neplatí:

- viz. nouzové východy

Křídlo nesmí přesahovat:

- viz. nouzové východy

Norma platí:

- viz. nouzové východy
- vhodnost panikových uzávěrů pro použití v protipožárních/protikouřových dveřních sestavách je určena zkouškou požární funkčnosti vykonané navíc ke zkouškám funkčnosti požadovaných touto evropskou normou

B – PŘEPÍNAČÍ FUNKCE (Umschaltfunktion) | pro kování klika – klika

- využívá se u dveří, u kterých je občas požadován volný průchod z vnější strany dveří
- funkce kliky se dá pomocí klíče vypnout případně zapnout
- v uzamčeném stavu – při stlačení madla na vnitřní straně dveří se zasune střelka i západka, venkovní klika však zůstává vypnutá
- pokud je požadavek na zprůchodnění dveří z venkovní strany je třeba po zatažení západky otočit klíčem o cca 60° - střelka se nezatáhne ale zapne se klika a jejím stisknutím lze ovládat střelku
- opětovné zablokování kliky nastává až po uzamčení zámku na západku z kterékolí strany dveří
- venkovní kliku tedy mohou nechat nefunkční v uzamčené i odemčené poloze zámku, zapnout její funkci mohou naopak pouze v odemčené poloze

C – FUNKCE NUCENÉHO ZAVŘENÍ (Schliesszwangfunktion) | pro kování klika - klika*

- využívá se u dveří, které musí chránit proti neoprávněnému otevření z vnější strany
- tato funkce je využitelná hlavně v zabezpečených místech s vymezeným právem vstupu
- funkce z vnitřní strany - z vnitřní strany (strany ohrožení) se nachází klika (hrazda). Je-li závora vysunuta, v případě paniky se stlačení kliky nebo páky zasune střelka a závora.
- funkce z vnější strany - je-li vysunuta závora zámku, má klika „jalový“ chod (neuvolňuje střelku). Dveře lze otevřít z vnější strany pouze klíčem. Klíč ve vložce musí být otočen shodně se směrem otevírání do krajních poloh. Teprve pak se vypne ořech a dveře je možné otevřít klikou. Pokud se klíč ve vložce nachází v krajní poloze, dveře je možné otevřít klikou. Po vyjmutí klíče má klika „jalový“ chod.

D – PRŮCHOZÍ FUNKCE (Durchgangsfunktion) | pro kování klika - klika

- využívá se u dveří u kterých je během běžného provozu (při neuzamčeném zámku) požadováno z venkovní strany dveří ovládní klikou
- v uzamčeném stavu – při stlačení madla na vnitřní straně dveří se zasune střelka i západka do zámku a umožní okamžité opuštění prostoru – z venkovní strany je klika vypnuta a k otevření dveří je třeba klíčem zatáhnout západku i střelku
- pro uvedení do původního stavu (zamčeno) je nutné jak z vnitřní, tak z venkovní strany dveře zamknout klíčem
- v odemčeném stavu – při stlačení madla na vnitřní straně dveří se zasune střelka, k jejímu zasunutí zvenku se použije klika, která je v odemčeném stavu plně funkční
- v tomto případě je z venkovní strany dveří v případě odemčeného zámku možný průchod bez použití klíče

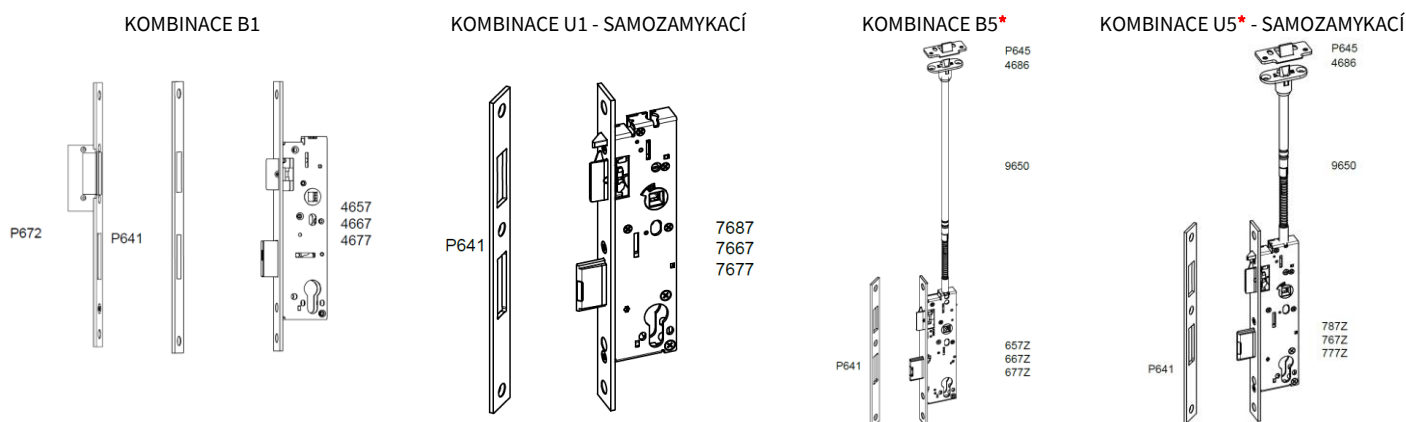
E – BEZPEČNOSTNÍ FUNKCE (Wechselfunktion) | pro kování klika – koule

- zamezuje vstupu neoprávněných osob z vnější strany dveří
- v uzamčeném stavu – při stlačení madla na vnitřní straně dveří se zasune střelka i západka do zámku a umožní opuštění prostoru – z venku je třeba klíčem odemknout západku a následně klíčem zatáhnout střelku
- pro uvedení do původního stavu (zamčeno) je nutné jak z vnitřní, tak i z venkovní strany dveře uzamknout klíčem
- v odemčeném stavu – při stlačení madla na vnitřní straně dveří se zasune střelka, k jejímu zasunutí zvenku je třeba použít klíč
- v obou případech není možné bez klíče dveře z venkovní strany otevřít



PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK

1 KŘÍDLÉ DVEŘE – MECHANICKÉ KOMBINACE 1 KŘÍDLÉ DVEŘE – KOMBINACE S ELEKTRICKÝM VRÁTNÝM



54

Objednáací číslo	Popis	Funkce	Provedení DIN	Cena [Kč/ks]
KOMBINACE B1 - ZÁMKY				
4657/001	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	2 210
4657/002	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	2 210
4657/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	D	levé	3 203
4657/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 203
4667/001	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	2 703
4667/002	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	2 703
4667/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	E	levé	2 272
4667/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	2 272
4677/001*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	3 119
4677/002*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 119
4677/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	B	levé	3 501
4677/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 501
KOMBINACE U1 – SAMOZAMYKACÍ ZÁMKY				
7687/001*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	7 064
7687/002*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	7 064
7687/003*	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	C	levé	7 064
7687/004*	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	7 064
7667/001*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	3 636
7667/002*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 636
7667/003	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	E	levé	3 636
7667/004	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 636
7677/001*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	6 238
7677/002*	Panikový zámek samozamykací, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	6 238
7677/003*	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	B	levé	6 238
7677/004*	Panikový zámek samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	6 238
PROTIKUSY + PŘÍSLUŠENSTVÍ				
P641/001	Protikus panik standard, 245x24x3mm/L+P/N1		pravé/levé	347
P679/007	Protikus panik s náběhem 31mm, 245x24x3mm/L/N1		levé	430
P679/006	Protikus panik s náběhem 31mm, 245x24x3mm/P/N1		pravé	430
P672/001	Protikus panik standard pro el. vrátného, 245x24x3mm/L/N1		levé	406
P672/002	Protikus panik standard pro el. vrátného, 245x24x3mm/P/N1		pravé	406
P691/001	Protikus panik s náběhem pro el. vrátného 31mm, 245x24x3mm/L/N1		levé	442
P691/002	Protikus panik s náběhem pro el. vrátného 31mm, 245x24x3mm/P/N1		pravé	442
P691/01E49L	Protikus panik s náběhem pro el. vrátného 25mm, 245x24x3mm/L/N1		levé	442
P691/02E49P	Protikus panik s náběhem pro el. vrátného 25mm, 245x24x3mm/P/N1		pravé	442
9696/001	Podložka pod zámký + protikusy P641, L+P/N1, 3mm		pravé/levé	155
9696/002	Podložka pod zámký + protikusy P641, L+P/N1, 2mm		pravé/levé	256

PANIKOVÝ ZÁMEK SAMOZAMYKACÍ

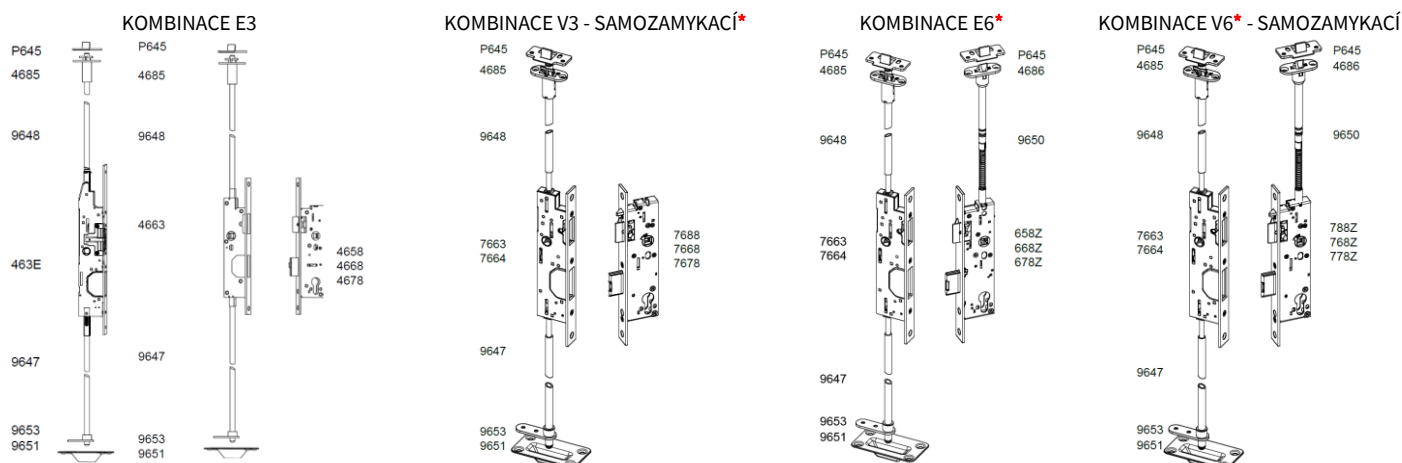
- automaticky uzamkne, jakmile se dveře zavřou a střelka je plně vysunuta (patentovaný mechanismus)
- zámek je samozamykací – tzn. nelze pomocí cylindrické vložky ručně uzamknout, ale pouze odemknout
- nelze kombinovat s elektrickým vrátným

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK

2 KŘÍDLÉ DVEŘE – MECHANICKÉ KOMBINACE
2 KŘÍDLÉ DVEŘE – KOMBINACE S ELEKTRICKÝM VRÁTNÝM



54

Objednáací číslo	Popis	Funkce	Provedení DIN	Cena [Kč/ks]
KOMBINACE E3				
4658/001*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	4 105
4658/002*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	4 105
4658/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	D	levé	4 241
4658/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	4 241
4668/001*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	3 453
4668/002*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 453
4668/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	E	levé	3 571
4668/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	3 571
4668/009*	Panikový zámek s mechanickou blokadí střelky, D30/P245x24x3/L+P/N1, N9mm	E	pravé/levé	8 560
4668/100	Panikový zámek s mechanickou blokadí střelky, D35/P245x24x3/L+P/N1, N9mm		pravé/levé	8 560
4678/001*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/L/N1, N9mm		levé	4 050
4678/002*	Panikový zámek, D30/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	4 050
4678/003	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm	B	levé	4 050
4678/004	Panikový zámek, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm		pravé	4 050
4663/001	Panikový proti-zámek pasivního křídla, D35/P245x24x3mm/L+P/N1		pravé/levé	5 651
463E/018	Panikový proti-zámek pasivního křídla s el. vrátným ET30 včetně kabelu 10m, D35/P270x24x3mm/L/N1, hlavní křídlo levé		levý	36 321
463E/015	Panikový proti-zámek pasivního křídla s el. vrátným ET30 včetně kabelu 10m, D35/P270x24x3mm/P/N1, hlavní křídlo levé		pravý	36 321
9647/001	Propojovací tyč spodní, 950mm, Ø 10mm			430
9647/002	Propojovací tyč spodní, 1420mm, Ø 10mm			483
9648/001	Propojovací tyč horní, 1000mm, průměr 10mm			828
9648/002	Propojovací tyč horní, 1500mm, průměr 10mm			888
9653	Vodící destička pro tyče, Ø 10mm			185
4685/001	Blokovací zámek, 24x54mm			944
9655/004	Podložka pod blokovací zámek, 24x54			173
9651/500	Podlahové pouzdro pro tyče, Ø 10mm			413
P645/001	Horní pouzdro, 24x60x55mm, N1			510

PANIKOVÝ ZÁMEK SAMOZAMYKACÍ

- automaticky uzamkne, jakmile se dveře zavřou a střelka je plně vysunuta (patentovaný mechanismus)
- nelze kombinovat s elektrickým vrátným
- zámek je samozamykací – tzn. nelze pomocí cylindrické vložky ručně uzamknout, ale pouze odemknout

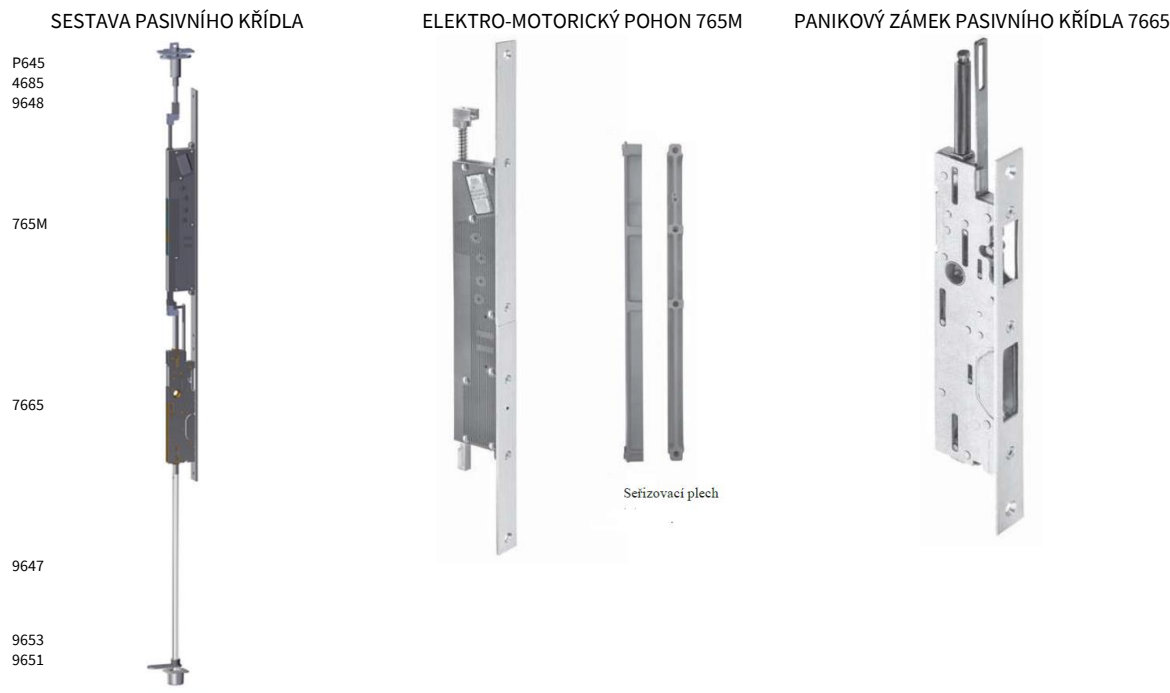
PANIKOVÝ ZÁMEK S MECHANICKOU BLOKACÍ STŘELKY

- zámek s funkcí E (klika/koule) s možností mechanického zajištění střelky pro nastavení „denního a nočního“ režimu

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK ELEKTRO-MOTORICKÝ POHON PASIVNÍHO KŘÍDLA*



54

Objednací číslo	Popis	Funkce	Provedení DIN	Cena [Kč/ks]
SESTAVA PASIVNÍHO KŘÍDLA				
765M	Elektro-motorický pohon pasivního křídla, D35 – 85/P475x24x3mm/L+P/N1		pravé/levé	68 119
7665	Panikový proti-zámek pasivního křídla, D35-85/P245x24x3mm/L+P/N1		pravé/levé	7 231
9647/001	Propojovací tyč spodní, 950mm, Ø 10mm			430
9647/002	Propojovací tyč spodní, 1420mm, Ø 10mm			483
9648/001	Propojovací tyč horní, 1000mm, průměr 10mm			828
9648/002	Propojovací tyč horní, 1500mm, průměr 10mm			888
9653	Vodící destička pro tyče, Ø 10mm			185
4685/001	Blokovací zámek, 24x54mm			944
9655/004	Podložka pod blokovací zámek, 24x54			173
9651/500	Podlahové pouzdro pro tyče, Ø 10mm			413
P645/001	Horní pouzdro, 24x60x55mm, N1			510

ELEKTRO-MOTORICKÝ POHON PASIVNÍHO KŘÍDLA

- slouží pro automatické zamykání a odemykání pasivního křídla
- po přivedení el. impulsu – propojovací tyče jsou zasunuty a tím se uvolní automaticky pasivní, případně i aktivní křídlo
- při výpadku el. energie není vyžadováno nouzové napájení – mechanické prvky zajistí funkci zamykání/odemykání
- součástí zámku je kabel (10m)
- napájení 24V
- proudový odběr max. 4A
- monitorovací kontakty 30V DC, 0,1A

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK ELEKTRO-MECHANICKÝ ZÁMEK AKTIVNÍHO KŘÍDLA



Objednáací číslo	Popis	Funkce	Provedení DIN	Cena [Kč/ks]
Zámky pro jednokřídlé dveře				
7607/003	Panikový zámek elektro-mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm – základní verze	C	levé	18 197
7607/004	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm – základní verze		pravé	18 197
7697/003	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm – plná verze		levé	23 072
7697/004	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm – plná verze		pravé	23 072
Zámky pro dvoukřídlé dveře				
7608/003	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm – základní verze	C	levé	*
7608/004	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm – základní verze		pravé	*
7698/003	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/L/N1, N9mm – plná verze		levé	*
7698/004	Panikový zámek elektro- mechanický samozamykací, D35/P245x24x3mm/P/N1, N9mm – plná verze		pravé	*

PANIKOVÝ ZÁMEK SAMOZAMYKACÍ ELEKTRO-MECHANICKÝ

- po příchodu elektrického signálu je sepnut ovládací mechanismus venkovní části zámku a je možné stiskem kliky zatáhnout střelku a projít dveřmi
- zámek může být ovládán výstupním kontaktem ze čtečky karet*, klávesnice*, tlačítkem*....
- zámek musí být vždy osazen kováním typu klika/klika s děleným čtyřhranem
- automaticky uzamkne, jakmile se dveře zavřou a střelka je plně vysunuta (patentovaný mechanismus)
- nelze kombinovat s elektrickým vrátným
- zámek je samozamykací – tzn. nelze pomocí cylindrické vložky ručně uzamknout, ale pouze odemknout
- součástí zámku je kabel (10m)
- napájení 12V (7607, 7608) – 24V (7697, 7698)
- proudový odběr max. 600mA
- monitorovací kontakty 30V DC, 1A

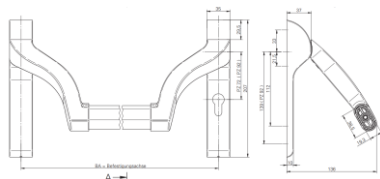
Plná verze zámku oproti základní verzi navíc obsahuje monitorovací balíček:

- zvukový signál
- kontrolní dioda
- kontrola polohy zavírání
- kontrola polohy ořechu (kliky)
- individuální nastavení délky otevření

* Na dotaz.

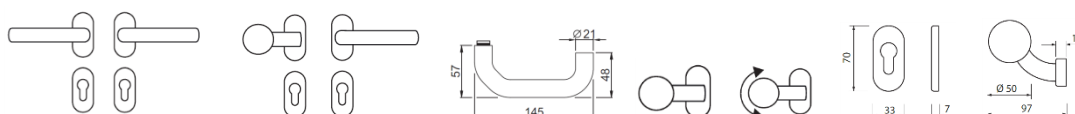
Uvedené ceny jsou bez DPH.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK PŘÍSLUŠENSTVÍ



139

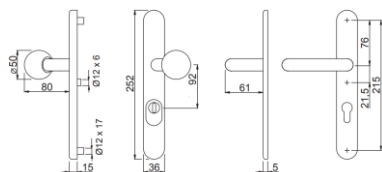
Objednáč. číslo	Popis	EN	Cena [Kč/ks]
PANIK92	Hrazda s otvorem pro PZ vložku, 1150mm, N1	1125	6 981
PANIKBLIND	Hrazda bez otvoru pro PZ vložku, 1150mm, N1	1125	6 981
PANIKSET92	Hrazda s otvorem pro PZ vložku, 1150mm + KLIKA D116 + ŠROUBY, N1	1125	10 285
PANIKSET92M	Hrazda s otvorem pro PZ vložku, 1150mm + KOULE K160 + ŠROUBY, N1	1125	10 285



139

ROZETOVÉ KOVÁNÍ

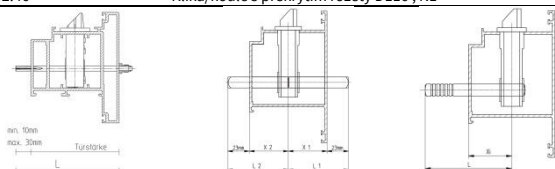
386405.46	Klika/klika + rozety, N1	179	2 225
386410.46	Klika/koule + rozety, N1	179	3 077
178400.46	Klika, N1	179	976
178200.46	Koule pevná, N1	179	1 920
178204.46	Koule otočná, N1	179	2 042
176850.46	Rozeta, N1	179	146



139

ŠTÍTVÉ KOVÁNÍ

824511.46	Klika/klika D116, N1	179	3 601
824541.46	Klika/koule D116, N1	179	4 192
824512.46*	Klika/klika s překrytím rozety D116, N1	179	3 687
824542.46*	Klika/koule s překrytím rozety D116, N1	179	4 278



54

ČTYŘHRANY

4915/005	Čtyřhran se závitem pro variantu klika/koule (funkce E), L=115mm, N9mm	1125, 179	173
4916/059	Čtyřhran dělený pro variantu klika/klika (funkce D, B), 60/60mm, N9mm	1125, 179	324
4916/101	Čtyřhran dělený pro variantu klika/klika (funkce D, B), 80/80mm, N9mm	1125, 179	335
4917/003	Čtyřhran jednostranný (funkce E), L=95mm, N9mm	1125, 179	158

* Na dotaz.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

PANIKOVÉ KOVÁNÍ NA AL DVEŘE WILKA SCHLIESSTECHNIK TECHNICKÉ NÁKRESY

