



[illegible]

D52	600	1970	chla	150	Z3	S2	P1	A8	1	otočné	P	S2	NE	NE	EW 15 DP1-C	NE	1	3	NE	KL	PK1	ČJ	ELMZ	NE	CJ	NE	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO		šachta	J.02.002 J.03.001 J.04.001 J.05.001 J.06.001 J.07.001	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	6																									
D54	800	1970	SDK	150	Z1	S3	NE	A1	1	otočné	L	S1	NE	NE	NE	NE	2	3	NE	KL-KL	NE	ČJ	ELMZ	NE	CO	NE	NE	NE	NE	ANO	ANO	ANO			J.03.057 J.04.057 J.05.043 J.06.043 J.07.042	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	4																									
CELKEM																													P																													CELKEM	28	77	60	60	57	60	53	0	0	0	0	1	395



Obecný název  
Tabulka dveří – zkratka  
Technické řešení např.:

Objektové kování  
KL-KL, WC  
ASSA ABLOY AHWxx

**Popis:**

Objektové kování s kategorií použití 3 – pro dveře veřejných budov s vysokým zatížením.

**Vlastnosti:**

- Varianta rozetového nebo štítového kování
- Oválná nebo kruhová rozeta
- Nerez provedení
- Klika L – lomená v 90°
- Klika U – certifikované dle EN179 pro únikové východy
- Cyklická zkouška na 200 000 cyklů
- Certifikace pro požárně odolné dveře



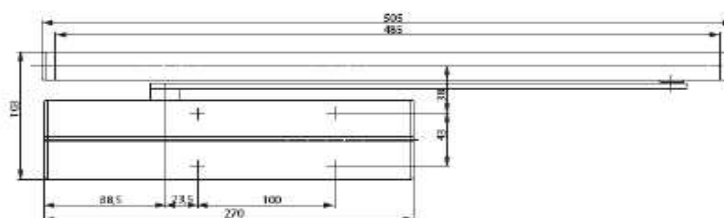
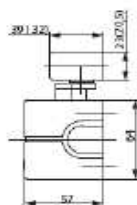
Obecný název	Dveřní zavírač vačkový
Tabulka dveří – zkratka	PK1
Technické řešení např.:	ASSA ABLOY DC700

#### Popis:

Dveřní zavírač s vačkovou technologií pro určen pro požárně odolné a kouřotěsné dveře do šířky 1400mm a váhy 120 Kg. Vačková technologie vyhovuje standardu CEN TR 15894 pro osoby se sníženou pohyblivostí.

#### Vlastnosti:

- Použití pro požárně odolné dveře dle EN 1154
- Plynule nastavitelná zavírací síla až EN 3-6
- Plynulé lehké otevírání díky vačkové technologii
- Plně vyhovuje požadavkům pro bezbariérové vstupy dle DIN 18040 / CEN TR 15894)
- Nastavitelná rychlost zavírání
- Nastavení rychlosti dovření (doklapu) v rozsahu 15°-0°
- Nastavení tlumení otevírání (back-check)
- Funkce zpožděného zavírání ve verzi DC700DA
- Maximální úhle otevření 170°
- Cyklická zkouška na 500 000 cyklů
- Termodynamický ventil minimalizuje vliv teplotních změn
- Instalace na rám nebo dveřní křídlo pro stranu pantů i proti pantům
- Výškově nastavitelná osa ramínka
- Tisícíhran pro jemné nastavení ramínka



Stříbrná



Bílá RAL 9016



Hnědá RAL 8014



Černá RAL 9005



Nerez

Obecný název Požární konzole s koordinátorem  
 Tabulka dveří – zkratka  
 Technické řešení např.: ASSA ABLOY G461

#### Popis:

Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem postupné zavírání. Pro požárně odolné a kouřotěsné dveře do šířky 1400mm a váhy 120 Kg.

#### Vlastnosti:

- Použití pro požárně odolné dveře dle EN 1154
- Certifikace pro koordinované zavírání dveří dle EN 1158
- Konzole certifikována s vačkovým dveřním zavíračem DC700 a DC500
- Plynulé nastavitelný úhel aretace křídel v rozmezí 70° až 130°
- Cyklická zkouška na 500 000 cyklů
- Instalace na stranu pantů nebo bez pantů
- Instalace na straně bez pantů za použití ramínka s hákem G120
- vzdálenost pantů 1250 - 2800 mm



Sříbrná

Bílá RAL 9016

Hnědá RAL 8014

Černá RAL 9005

Nerez

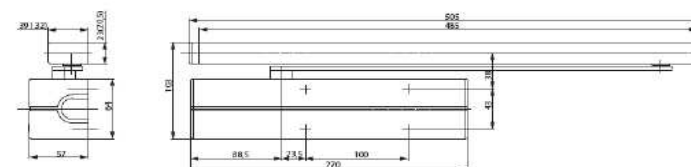
Obecný název Dveřní zavírač vačkový  
 Tabulka dveří – zkratka PK1  
 Technické řešení např.: ASSA ABLOY DC700

#### Popis:

Dveřní zavírač s vačkovou technologií pro určen pro požárně odolné a kouřotěsné dveře do šířky 1400mm a váhy 120 Kg. Vačková technologie vyhovuje standardu CEN TR 15894 pro osoby se sníženou pohyblivostí.

#### Vlastnosti:

- Použití pro požárně odolné dveře dle EN 1154
- Plynule nastavitelná zavírací síla až EN 3-6
- Plynulé lehké otevírání díky vačkové technologii
- Plně vyhovuje požadavkům pro bezbariérové vstupy dle DIN 18040 / CEN TR 15894)
- Nastavitelná rychlost zavírání
- Nastavení rychlosti dovození (doklapu) v rozsahu 15°-0°
- Nastavení tlumení otevírání (back-check)
- Funkce zpožděného zavírání ve verzi DC700DA
- Maximální úhle otevření 170°
- Cyklická zkouška na 500 000 cyklů
- Termodynamický ventil minimalizuje vliv teplotních změn
- Instalace na rám nebo dveřní křídlo pro stranu pantů i proti pantům
- Výškově nastavitelná osa ramínka
- Tisícíhran pro jemné nastavení ramínka



Sříbrná

Bílá RAL 9016

Hnědá RAL 8014

Černá RAL 9005

Nerez

Obecný název	Elektrohydraulický pohon dveří
Tabulka dveří – zkratka	EHP
Technické řešení např.:	ASSA ABLOY EM SW

#### Popis:

Elektrohydraulický pohon jednokřídlých nebo dvoukřídlých požárně odolných dveří do maximální hmotnosti 250Kg. Automatické otevírání vnitřním elektromotorem a uzavírání dveří hydraulickou částí pohonu.

#### Vlastnosti:

- Použití pro požárně odolné dveře
- Maximální hmotnost dveří 250Kg (dle použitého ramene)
- Vhodný pro použití s lomeným nebo kluzným ramenem
- Pohon je možné ručně přetlačit
- Funkce Push&Go
- Interní zdroj 12/24V DC pro napájení elektrických zámků
- Nastavitelný čas otevření dveří v rozmezí 0-30sec.
- EPS vstup
- Vstup pro bezpečnostní senzory a radarová čidla
- Možnost připojení klíčového přepínače režimů
- Varianta pro dvoukřídlé dveře s vnitřním koordinátorem a celopřekrytem
- Napájení 230V AC (+/- 10%) Max. 230W
- Rozměr 110x110x716mm(až 3200mm)
- Doporučené příslušenství: Rozšiřující jednotka EXB, Radarové čidlo EagleOne, Infradetektor Eye-tech, čtyřpolohový spínač PS-4C, Sada prodloužení hřídele





## Zadlabací zámek mechanický dle normy DIN pro WC a koupelny FAB 190/140

### POPIS VÝROBKU

- jednozápadový, pravý nebo levý
- zamknutí zámku přes spodní ořech 6 mm nebo 8 mm přes WC klikku
- zámek bez převodu (stříčku nelze ovládat spodním ořechem)
- určen pro jednokřídlé, pravé i levé dveře
- otvory v bočních deskách o průměru 8 mm umožňují použití dvoudílného kování (rozetově)
- dodáván s jedním klíčem

### VARIANTY

- 190/140/20 72/6 zadlabací zámek standardní
- 190/140/20 78/8 zadlabací zámek standardní

### TECHNICKÉ PARAMETRY

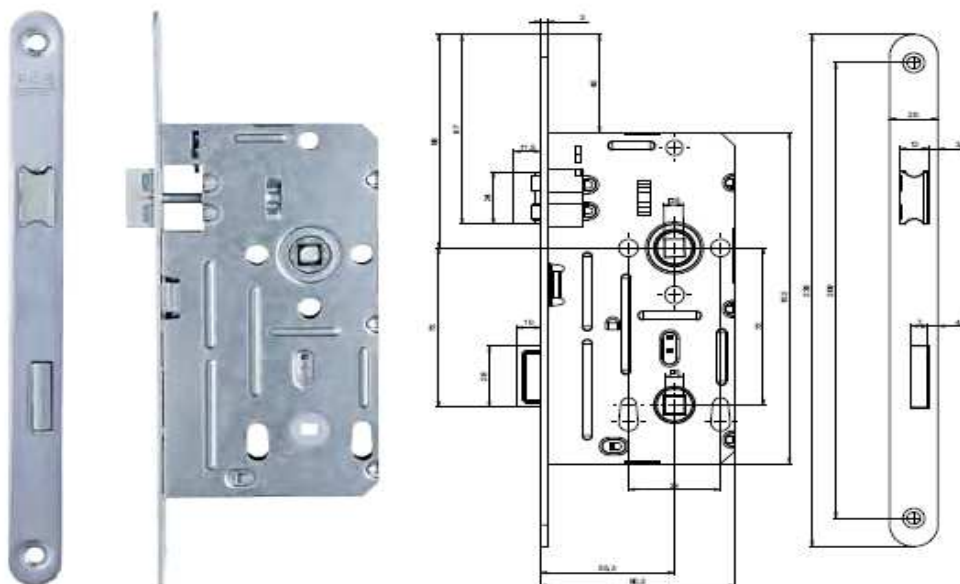
- rozteč 72 mm, backset 55 mm, spodní ořech 6 mm, hloubka zádlabu 80 mm,
- rozteč 78 mm, backset 55 mm, spodní ořech 8 mm, hloubka zádlabu 80 mm,
- šířka čela 18 mm nebo 20 mm, výška čela 235 mm, tloušťka čela 3 mm
- horní ořech nedělený 8 mm

### PROVEDENÍ VÝROBKU

- polochromát

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

- protiplech Unifab
- kování rozteč 72 mm
- kulaté rozetově kování



Popis	Objednávací číslo
190/140/20 L WC6	AA000281
190/140/20 P WC6	AA000282
190/140/20 L WC8	AA000283
190/140/20 P WC8	AA000284

# Zadlabací zámek mechanický FAB 5140

## CERTIFIKACE

Osvědčení o shodě  
s normou EN 12209  
certifikováno v BT3



## POPIS VÝROBKU

- dvouzápadový, pravo/levý
- standardní nebo protipožární provedení
- ovládání přes cylindrickou vložku
- zámek s převodem  
(střelku lze ovládat přes cylindrickou vložku)
- otvory v bočních deskách o průměru 7 mm umožňují použití dvoudílného kování (rozetově)
- přeměnu zámku z pravého na levý a naopak umožňuje dělená střelka. Povolním příslušného šroubu se hlava střelky uvolní, vysune, otočí o 180°, nasune zpět na vodítko střelky a šroubem se utáhne
- oválný otvor v krycí i základní desce o průměru 9 mm umožňuje použití bezpečnostních štítů
- **protipožární provedení zámku je dle normy EN 12209 certifikováno v BT3**

- 5140/20 zadlabací zámek standardní, 20 mm čelo
- 5140/20 PP zadlabací zámek protipožární použití, 20 mm čelo
- 5140/22 zadlabací zámek standardní, 22 mm čelo
- 5140/22 PP zadlabací zámek protipožární použití, 22 mm čelo

## TECHNICKÉ PARAMETRY

- rozteč 90 mm, backset 50,5 mm, hloubka zadlabu 80 mm,
- šířka čela 18 mm, 20 mm nebo 22 mm, výška čela 230 mm, tloušťka čela 3 mm
- ořech nedělený 8 mm

## PROVEDENÍ VÝROBKU

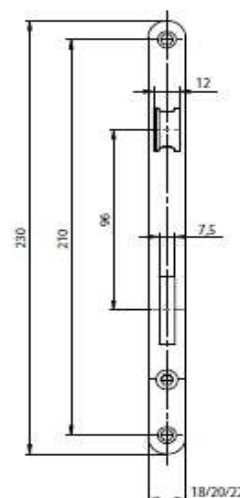
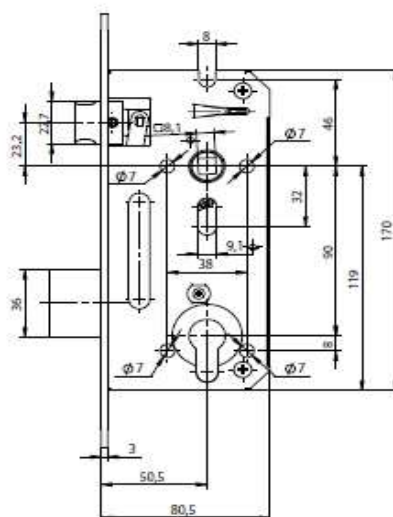
- polochromát

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

- protiplech Unifab
- cylindrická vložka FAB
- kování rozteč 90 mm
- kulatě rozetové kování

## VARIANTY

- 5140/18 zadlabací zámek standardní, 18 mm čelo
- 5140/18 PP zadlabací zámek protipožární použití, 18 mm čelo



# Zadlabací zámek mechanický dle normy DIN obyčejný klíč FAB 190/140

## POPIS VÝROBKU

- jednozápadový, pravý nebo levý
- ovládání přes obyčejný klíč
- zámek bez převodu (stříčku nelze ovládat klíčem)
- určen pro jednokřídlé, pravé i levé dveře
- otvory v bočních deskách o průměru 8 mm umožňují použití dvoudílného kování (rozetové)
- dodáván s jedním klíčem

## PROVEDENÍ VÝROBKU

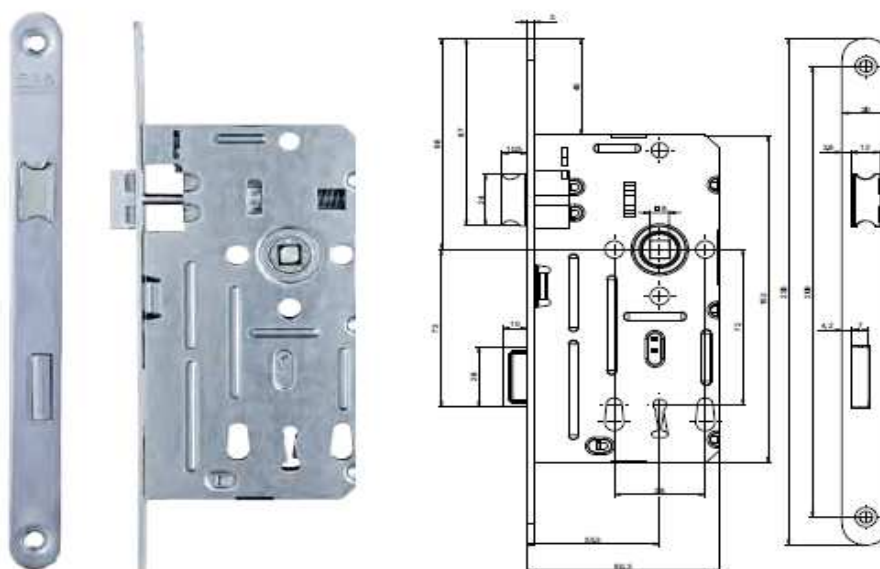
- polochromát

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

- protiplech UniFab
- kování rozteč 72 mm
- kulaté rozetové kování

## TECHNICKÉ PARAMETRY

- rozteč 72 mm, backset 55 mm, hloubka zadlabu 80 mm,
- šířka čela 20 mm nebo 18 mm,
- výška čela 235 mm, tloušťka čela 3 mm
- horní ořech nedělený 8 mm



Popis	Objednávací číslo
190/140/20 L OBYČ.KLÍČ	AA.000279
190/140/20 P OBYČ.KLÍČ	AA.000280

### Mechanický panikový zámek

MPZ

NEMEF 1769 - pro plně dveře např. dřevěné bez prosklení  
NEMEF 9670 – pro profilové dveře např. ALU nebo ocelový profil  
s prosklením

Mechanický zámek vložkový s panikovou funkcí pro požárně odolné a únikové dveře.

- Použití pro požární odolné dveře dle EN 1634
- Certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125
- Varianta pro plně dveře např. dřevěné bez prosklení
- Varianta pro profilové dveře např. ALU nebo ocelový profil s prosklením
- Varianta klika/klika nebo madlo/klika
- Paniková funkce: v uzamčené pozici se stříška i závora zatahují z vnitřní strany stiskem kliky
- Zámek je vždy možné odemknout z venku i zevnitř cylindrickou vložkou
- Otvory pro osazení rozetového kování



Obecný název	Elektromechanický samozamykací zámek
Tabulka dveří – zkratka	ELMZ
Technické řešení např.:	ABLOY EL560 - pro plně dveře např. dřevěné bez prosklení ABLOY EL460 - pro profilové dveře např. ALU nebo ocelový profil s prosklením

#### Popis:

Elektromechanický samozamykací zámek pro vnitřní i plášťové dveře. Vhodný pro dveře s velkým počtem průchodů. Po příchodu aktivního signálu je sepnut ovládací mechanismus zámku a stiskem kliky dojde k odemčení zámku. V opačném případě funguje klika tzv. „naprázdno“ a jejím stisknutím zůstává zámek v uzamčené poloze. Vnitřní klika je trvale funkční (paniková klika). Zámek umožňuje nastavení do reverzního režimu – funkce EPS. Zámek je možné vždy odemknout cylindrickou vložkou. Zámek je určen pro osazení kování klika-klika.

#### Provozní režimy:

**Fail secure:** Klika je ve směru úniku trvale funkční (paniková klika), vnější klika je funkční po přivedení napájení z ovládacího zařízení (čtečky, tlačítka, apod.).

**Fail safe - funkce EPS:** Klika je směru úniku trvale funkční (paniková klika), vnější klika je funkční po odpojení napájení z ovládacího zařízení (čtečky, tlačítka, apod.).

#### Vlastnosti:

- Certifikace pro použití na únikové východy dle ČSN EN179 a ČSN EN 1125. Certifikace pro požárně odolné dveře dle ČSN EN 1634. Bezpečnostní certifikace dle ČS EN 14846 – kategorie použití – Třída 3 = pro dveře veřejných budov. Certifikace Trezor Test – třída RC4.
- Napájení 12-24V DC. Proudový odběr při 12V: 240mA v klidu, 550mA maximální. Proudový odběr při 24V: 130mA v klidu, 300mA maximální.
- Samozamykací funkce: Po uzavření dveří je zajišťovací střelka společně s hlavní střelkou zatlačena o protiplech do těla zámku a po vyskočení hlavní dělené střelky dojde k automatickému vysunutí závoře (háků) a následnému zablokování hlavní střelky. Zámek je pevně uzamčen ve dvou (u vícebodového zámku ve čtyřech) bodech. Otevření zámku je možné pomocí cylindrické vložky z obou stran.
- Výsuv závoře 20 mm
- Dvoubodové uzamčení – na střelce a na závoře zámku
- Monitorovací kontakty: dveře otevřeny/zavřeny, závoře zatažena/vysunuta, klika stisknuta/volná, klíč odemyká/volný
- Doporučené příslušenství: systémový kabel EA218, zadlabací kabelová průchodka EA280, Protiplech EA321 až 331, bezpečnostní kování IKON klika-klika.





Obecný název	Elektromotorický samozamykací zámek
Tabulka dveří – zkratka	EMOZ
Technické řešení např.:	ABLOY EL520 - pro plně dveře např. dřevěné bez prosklení ABLOY EL420 - pro profilové dveře např. ALU nebo ocelový profil s prosklením

#### Popis:

Elektromotorický samozamykací zámek pro vnitřní i plášťové dveře. Vhodný pro dveře s velkým počtem průchodů. Po příchodu aktivního signálu je motoricky zatažena závora zámku a dveře je možné otevřít zatlačením/zatažením za madlo dveří. Vnitřní klika je trvale funkční (paniková klika). Zámek je propojen s externí ústřednou, která umožňuje nastavení odemčení zámku 2-15 sec, ústředna obsahuje svorky pro připojení monitorovacích kontaktů. Zámek je možné vždy odemknout cylindrickou vložkou. Zámek je určen pro osazení kováním madlo-klika.

#### Provozní režimy:

**Impulzní** - Po příchodu aktivního signálu zůstává zámek otevřen po nastavenou dobu otevření v rozmezí 2-15 sekund. Doba otevření se volí pomocí spínačů DIP. Po uplynutí této doby se zámek ve dveřích znovu uzamkne. Při otevření dveří dojde po zavření k okamžitému uzamknutí.

**Trvalý** - Zámek zůstává odemčen po dobu trvání aktivního signálu. Po přerušení signálu se zámek uzamkne.

#### Vlastnosti:

- Certifikace pro použití na únikové východy dle ČSN EN179 a ČSN EN 1125. Certifikace pro požárně odolné dveře dle ČSN EN 1634. Bezpečnostní certifikace dle ČS EN 14846 – kategorie použití – Třída 3 = pro dveře veřejných budov. Certifikace Trezor Test – třída RC4.
- Napájení 12-24V DC, 12-18V AC. Proudový odběr při 12V: 80mA v klidu, 450mA nominální, 1300mA maximální. Proudový odběr při 24V: 40mA v klidu, 220 mA nominální, 600 mA maximální.
- Samozamykací funkce: Po uzavření dveří je zajišťovací střílka společně s hlavní střílkou zatlačena o protiplech do těla zámku a po vyskočení hlavní dělené střílky dojde k automatickému vysunutí závory (háků) a následnému zablokování hlavní střílky. Zámek je pevně uzamčen ve dvou (u vícebodového zámku ve čtyřech) bodech. Otevření zámku je možné pomocí cylindrické vložky z obou stran.
- Výsuv závory 20 mm
- Monitorovací kontakty: dveře otevřeny/zavřeny, závora zatažena/vysunuta, klika stisknuta/volná, klíč odemýká/volný
- Doporučené příslušenství: systémový kabel EA218, zadlabací kabelová průchodka EA280, Protiplech EA321 až 331, bezpečnostní kování IKON madlo-klika.



# Zadlabací zámek mechanický vložkový – úzký s panikovou funkcí pro dvoukřídlé dveře CORNÍ série N45005 - aktivní křídlo

## CERTIFIKACE

Ověření o shodě  
s normou EN1125,  
EN179



## POJIS VÝROBKU N45005

PROVEDENÍ VÝROBKU

- panikový zámek do nosu EN1125 a EN179
- zámek pracuje na 90° postrhnutí do aktivního křídla 30°
- nerozbitné čelo

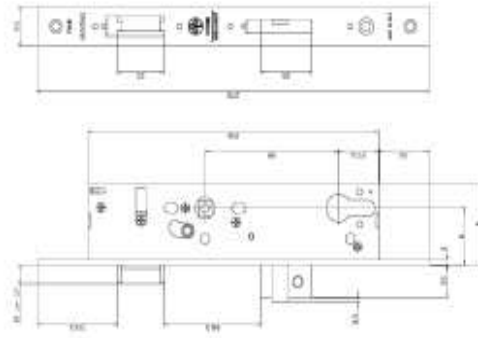
## PŘÍSLUŠENSTVÍ

- paniková funkce B – ovládací pouze s klíčem
- paniková funkce v uzavřené poloze se otevírá 42°
- zámek zadržuje z vnější strany zámekový klíč
- z vnější strany jsou tři ovládací tlačítka
- zámek má speciální 90° klíč po sepnutí
- automatický zadržovací zámek
- varnata kloupatka – dělný otěr

## TECHNICKÉ PARAMETRY

- hrot 92 mm, bouch 35, 40, 45 mm, hrotka zadlabu 50, 55, 60 mm
- šlota čela 25 mm, výška čela 270 mm, tloušťka čela 3 mm
- hrotí otěrů 9 mm

ROZSAH	ROZSAH
35 mm	50 mm
40 mm	55 mm
45 mm	60 mm



Page

Model	Model
N45005 120° IN NR. ZAMK. AKTIV. 90°	N45005 120° IN NR. ZAMK. AKTIV. 90°
N45005 120° IN NR. ZAMK. AKTIV. 90°	N45005 120° IN NR. ZAMK. AKTIV. 90°

# Zadlabací zámek mechanický vložkový – úzký s panikovou funkcí pro dvoukřídlé dveře CORNÍ série N45008 - pasivní křídlo

## CERTIFIKACE

Ověření o shodě  
s normou EN1125,  
EN179



## POJIS VÝROBKU N45008

PROVEDENÍ VÝROBKU

- panikový zámek do nosu EN1125 a EN179
- zámek pracuje 90°
- paniková funkce – ovládací pouze s klíčem
- paniková funkce v uzavřené poloze se otevírá 42°
- zámek zadržuje z vnější strany zámekový klíč
- z vnější strany jsou tři ovládací tlačítka
- zámek má speciální 90° klíč po sepnutí
- automatický zadržovací zámek
- varnata kloupatka – dělný otěr

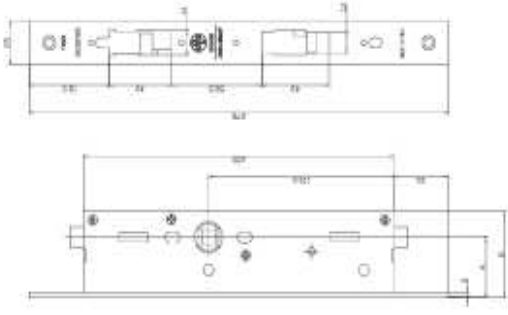
## PŘÍSLUŠENSTVÍ

- zadlabací paniková funkce da PED 500, PED 700 a Eurostart
- zámek N45005
- s automatickým 90° N45457 13

## TECHNICKÉ PARAMETRY

- hrot 92 mm, bouch 35, 40, 45 mm, hrotka zadlabu 50, 55, 60 mm
- šlota čela 25 mm, výška čela 270 mm, tloušťka čela 3 mm
- hrotí otěrů 9 mm

ROZSAH	ROZSAH
35 mm	50 mm
40 mm	55 mm
45 mm	60 mm



Page

Model	Model
N45008 120° IN NR. ZAMK. PASIV. 90°	N45008 120° IN NR. ZAMK. PASIV. 90°
N45457 13 90° IN NR. ZAMK. PASIV. 90°	N45457 13 90° IN NR. ZAMK. PASIV. 90°

Obecný název	Automatická dveřní zástrč
Tabulka dveří – zkratka	AUZ
Technické řešení např.:	26HZ, 27HZ

**Popis:**

Automatická dveřní zástrč slouží k fixaci pasivního křídla u dvoukřídlových dveří. Zavřením aktivního křídla dojde k vysunutí trnu do otvoru v podlaze nebo v překladu. Otevřením aktivního křídla dojde k odjištění trnu a tím k uvolnění křídla.

