

# Skladby HW setů

## **SET 1.0** 1kř. profilové, madlo/madlo, válečkový zámek

Množství	MJ
1	ks

Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka

1	ks
---	----

Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům

1	ks
---	----

Montážní plech

1	ks
---	----

Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.

1	ks
---	----

Válečkový zámek, rozteč 92 mm, backset 35 mm

1	ks
---	----

Protiplech pro úzké zámky

<b>Celkový počet dveří</b>	1
----------------------------	---

<b>Číslo dveří</b>	119
--------------------	-----

### **Poznámky**

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 2.0** 1kř. plné, KL/KL

Množství	MJ
1	ks

Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.

1	ks
---	----

Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179

1	ks
---	----

Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá

1	ks
---	----

Mechanický zámek s protipožární odolností, rozteč 72 mm, backset 55 mm, jednozápadový, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování

1	ks
---	----

Nerezový protiplech

**Celkový počet dveří** 19**Číslo dveří** 002, 003, 006, 009, 012, 013, 101, 107, 110, 112, 114, 122, 124, 125, 127, 129, 303, 304, 308**Poznámky**

Dveře jsou osazeny mechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče a rozetovým kováním klika - klika.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 3.0** 1kř. WC - invalidé

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s lomeným ramínkem - rozsah sil EN2-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, s kluzným ramínkem - rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 60 kg, šířka dveří max 950 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta s WC klíčkou, barva černá.		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Nerezový protiplech		
	1	ks
Mechanický zadlabací zámek pro WC, WC klíčka, pravý, jednozápadový, rozteč 72 mm, backset 55 mm, hloubka zádlabu 80mm, čelo 20 mm, bez převodu, možnost rozetového kování, dle normy DIN		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 111**Poznámky**

Dveře jsou osazeny mechanickým zámkem s WC klíčkou, rozetovým kováním klika - klika a dveřním zavíračem s funkcí zpožděného zavírání. Madlo dle Vyhlášky 398/2009 sb. není součástí specifikace.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 4.0** 1kř. WC dveře, KL/KL**Množství MJ**

1 ks

Spodní kruhová rozeta s WC klíčkou, barva černá.

1 ks

Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179

1 ks

Nerezový protiplech

1 ks

Mechanický zadlabací zámek pro WC, WC klíčka, pravý, jednozápadový, rozteč 72 mm, backset 55 mm, hloubka zádlabu 80mm, čelo 20 mm, bez převodu, možnost rozetového kování, dle normy DIN

**Celkový počet dveří** 11**Číslo dveří** 004, 005, 103, 104, 105, 106, 128, 130, 305, 306, 309**Poznámky**

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 5.0** 1kř. plné, KL/KL, PO-C, ACS, elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s lomeným ramínkem - rozsah sil EN2-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, s kluzným ramínkem - rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 60 kg, šířka dveří max 950 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům , l=232 mm, š= 40 mm, univerzální		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 6 m		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací zámek pro plné dveře, rozteč 72 mm, backset 55 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, dvoubodové uzamčení, monitorovací funkce, možnost		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 110°, počet vodičů 10		

**Celkový počet dveří** 5**Číslo dveří** 126, 203, 204, 302, 307**Poznámky**

Dveře jsou osazeny elektromechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, rozetovým kováním klika - klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes čtečku karet nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 5.1** 1kř. plné, KL/KL, PO-C, ACS, vícebodý elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům , l=232 mm, š= 40 mm, univerzální		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 6 m		
	2	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací vícebodový zámek pro plné dveře, rozteč 72 mm, backset 50 mm, výška čelního štítu 2000 mm, bezpečnostní třída RC3, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, čtyřbodové		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 110°, počet vodičů 10		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 123**Poznámky**

Dveře jsou osazeny vícebodým elektromechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, rozetovým kovááním klika - klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes čtečku karet nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 6.0** 1kř. plné, KL/KL, PO-C, mech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s lomeným ramínkem - rozsah sil EN2-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, s kluzným ramínkem - rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 60 kg, šířka dveří max 950 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Mechanický zámek s protipožární odolností, rozteč 72 mm, backset 55 mm, jednozápadový, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování		
	1	ks
Nerezový protiplech		

**Celkový počet dveří** 15**Číslo dveří** 001, 007, 008, 010, 011, 015, 016, 102, 134, 136, 201, 202, 205, 206, 207, 208**Poznámky**

Dveře jsou osazeny požárně odolným mechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, rozetovým kováním klika - klika a dveřním zavíračem v barvě dle výběru architekta.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 7.0** 1kř. profilové, otočné kování/tlačná deska, PO-C, únikové, ACS, vícebodý elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným rámečkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Tlačné zadlabací panikové kování: dotyková deska. Panikové kování pro zadlabací zámky s panikovou funkcí, určeno pro jednokřídlé i dvoukřídlé dveře, pravolevé provedení, kovová střelka.		
	2	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 10 m		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací vícebodový zámek pro rámové dveře, rozteč 92 mm, backset 35 mm, výška čelního štítu 2000 mm, bezpečnostní třída RC3, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, čtyřbodové uzamčení, monitorovací funkce, možnost nastavení zámku do reverzního režimu (funkce EPS)		
	1	ks
Otočný díl pro delší chod 450, k el.mech. zámkům , pro		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 180°, počet vodičů 10		
<b>Celkový počet dveří</b>	1	
<b>Číslo dveří</b>	116, 117	

**Poznámky**

Dveře jsou osazeny vícebodým elektromechanickým zámkem s cyl.vložkou v rámci systému gen.klíče. Vstup je možný přes čtečku karet/vstupenkový systém nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku přes panikovou tlačnou desku. Na dveřích je dále dveřní zavírač. Z neúnikové strany bude aktivní křídlo osazeno otočným kováním dle výběru architekta - není součástí specifikace.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.



**SET 7.1** 2kř. profilové, otočné kování/tlačná deska, PO-C+K, únikové, ACS, vícebodový elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	2	ks
Automatická zástrč, fixace profilových dveří, pravá		
	2	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	2	ks
Montážní plech		
	1	ks
Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídlové dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Tlačné zadlabací panikové kování: dotyková deska. Panikové kování pro zadlabací zámky s panikovou funkcí, určeno pro jednokřídlové i dvoukřídlové dveře, pravolevé provedení, kovová střelka.		
	2	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 10 m		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací vícebodový zámek pro rámové dveře, rozteč 92 mm, backset 35 mm, výška čelního štítu 2000 mm, bezpečnostní třída RC3, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, čtyřbodové uzamčení, monitorovací funkce, možnost nastavení zámku do reverzního režimu (funkce EPS)		
	1	ks
Otočný díl pro delší chod 450, k el.mech. zámkům , pro		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 180°, počet vodičů 10		
<b>Celkový počet dveří</b>	5	
<b>Číslo dveří</b>	120, 209, 301, 310	

**Poznámky**

Dveře jsou osazeny vícebodovým elektromechanickým zámkem s cyl.vložkou v rámci systému gen.klíče. Vstup je možný přes čtečku karet/vstupenkový systém nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku přes panikovou tlačnou desku. Na dveřích je dále požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dveřními zavírači. Z neúnikové strany bude aktivní křídlo osazeno otočným kováním dle výběru architekta - není součástí specifikace. Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 8.0** 2kř. profilové, madlo/tlačná deska, únikové-blokace, ACS

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	2	ks
Automatická zástrč, fixace profilových dveří, pravá		
	2	ks
Montážní plech		
	2	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 80 kg, šířka dveří max 1100 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°		
	1	ks
Jednostranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Tlačné zadlabací panikové kování: dotyková deska. Panikové kování pro zadlabací zámky s panikovou funkcí, určeno pro jednokřídle i dvoukřídle dveře, pravolevé provedení, kovová střelka.		
	1	ks
Zápustný klíčový spínač k únikovým terminálům		
	1	ks
Čelní plech pro el. otvírače , 130 mm, pravolevý		
	1	ks
El.otvírač 332.238 F91 24V DC		
	1	ks
Otočný díl pro delší chod 450, k el.mech. zámkům , pro		
	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 92 mm, backset 35 mm, tichá střelka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený čtyřhran 9 mm, při zamknutí klíčem a posléze použití panikové funkce jsou z		
	1	ks
Rovný nerezový protiplech		
	1	ks
Odpružená střelka		
	1	ks
ePED dotyk. terminal s rozhr.		

ePED dotyk. terminal s rozhr.

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 115**Poznámky**

Dveře jsou osazeny mechanickým panikovým zámkem bez možnosti uzamčení (slepá rozeta/záslepka otvoru pro cyl. vložku - není součástí specifikace). Dále jsou blokovány reverzním elektrickým otvíračem pro únikové východy. Otvírač není osazen proti zadlabacímu zámku, ale je instalován v zárubni ve výšce cca 1.800mm od podlahy proti odpružené střelce. Vedle dveří je instalován únikový terminál certifikovaný dle ČSN EN 13637 pro zajištění odblokování únikových dveří pomocí únikového tlačítka. Vstup i odchod je možný přes čtečku karet/vstupenku. V požadovanou dobu lze dveře odblokovat a budou volně průchozí z obou stran. Z únikové strany budou dveře osazeny panikovou tlačnou deskou. Z neúnikové strany bude aktivní křídlo osazeno otočným kováním dle výběru architekta - není součástí specifikace.

Na dveřích je dále požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dveřními zavírači. Pasivní křídlo bude osazeno automatickými zástrčemi.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 9.0** 1kř. plné, KL/KL, PO-C, únikové, mech. panik. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač s hřebenovou technologií, s lomeným ramínkem - rozsah sil EN2-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, s kluzným ramínkem - rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 60 kg, šířka dveří max 950 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření do 180°, bez ramínka		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Nerezový protiplech		
	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 72 mm, backset 55 mm, hloubka zádlabu 88,5 mm, tichá střelka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený ořech 9 mm		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 109**Poznámky**

Dveře jsou osazeny požárně odolným mechanickým panikovým zámkem, rozetovým kováním klika-klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 9.1** 1kř. profilové, KL/KL, PO-C, únikové, mech. panik. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s lomeným ramínkem - rozsah sil EN2-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, s kluzným ramínkem - rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 60 kg, šířka dveří max 950 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření do 180°, bez ramínka		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Spodní oválná rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, oválná rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 92 mm, backset 35 mm, tichá střelka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený čtyřhran 9 mm, při zamknutí klíčem a posléze použití panikové funkce jsou z venkovní (neúnikové) strany dveře stále drženy v zamčené poloze přes střelku – po odemknutí klíčem jsou dveře průchozí = odemknuté		
	1	ks
Rovný nerezový protiplech		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 121**Poznámky**

Dveře jsou osazeny požárně odolným mechanickým panikovým zámkem, rozetovým kováním klika-klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámků.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 10.1** 2kř, plné, KL/KL, PO-C+K, mech. panik, zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	2	ks
Montážní plech		
	2	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 80 kg, šířka dveří max 1100 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Rozetové kování s antibakteriální úpravou, kruhová rozeta, klik/klika, tvar U, barva černá, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179		
	1	ks
Spodní kruhová rozeta pro cylindrickou vložku, barva černá		
	1	ks
Nerezový protiplech		
	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 72 mm, backset 55 mm, hloubka zádlabu 88,5 mm, tichá střílka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený ořech 9 mm		

**Celkový počet dveří** 2**Číslo dveří** 210, 211**Poznámky**

Dveře jsou osazeny požárně odolným mech. panikovým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče a rozetovým kováním klika-klika. Na dveřích je dále požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dveřními zavírači. Pasivní křídlo bude osazeno automatickou zástrčí dle standardu výrobce, není součástí specifikace. Vstup je možný přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 11.0** 2kř ext, rámové, KL/KL, C+K, únikové, mech. panik. zámek

	Množství	MJ
Automatická zástrč, fixace profilových dveří, pravá	2	ks
Montážní plech	2	ks
Dveřní samozavírač technologií, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka	2	ks
Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.	1	ks
Bezpečnostní kování pro elektromechanické zámky, klika/klika, rozteč kování 92 mm, tl. dveří 70 - 80 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, dělený čtyřhran	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 92 mm, backset 35 mm, tichá střelka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený čtyřhran 9 mm, při zamknutí klíčem a posléze použití panikové funkce jsou z venkovní (neúnikové) strany dveře stále drženy v zamčené poloze přes střelku – po odemknutí klíčem jsou dveře průchozí = odemknuté	1	ks
Rovný nerezový protiplech	1	ks

<b>Celkový počet dveří</b>	<b>1</b>
----------------------------	----------

**Číslo dveří** 31.4/106

## Poznámky

Dveře jsou osazeny mechanickým panikovým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče a štítovým kováním klika-klika. Na dveřích je dále požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dveřními zavírači. Vstup je možný přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 11.1** 1-2kř ext. rámové, KL/KL, C, únikové, mech. panik. zámek

	Množství	MJ
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Bezpečnostní kování pro elektromechanické zámky, klika/klika, rozteč kování 92 mm, tl. dveří 70 - 80 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, dělený čtyřhran		
	1	ks
Zadlabací zámek mechanický vložkový s panikovou funkcí, rozteč 92 mm, backset 35 mm, tichá střelka, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování, klika/klika – dělený čtyřhran 9 mm, při zamknutí klíčem a posléze použití panikové funkce jsou z venkovní (neúnikové) strany dveře stále drženy v zamčené poloze přes střelku – po odemknutí klíčem jsou dveře průchozí = odemknuté		
	1	ks
Rovný nerezový protiplech		
<b>Celkový počet dveří</b>	3	
<b>Číslo dveří</b>	31.4/101, 31.4/103, 31.4/108	

**Poznámky**

Dveře jsou osazeny mechanickým panikovým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, štítovým kováním klika-klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku.

U 2kř. dveří bude pasivní křídlo osazeno mechanickou zástrčí dle standardu výrobce, není součástí specifikace.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 12.0** 1-2kř ext. rámové, KL/KL, C, ACS, elmech. zámek

		<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
		1	ks
Mechanický zámek s protipožární odolností, rozteč 92 mm, backset 25 mm, jednozápadový, pravo/levý, testován na 1 000 000 cyklů, možnost rozetového kování			
		1	ks
Montážní plech			
		1	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka			
		1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům			
		1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.			
		1	ks
Bezpečnostní kování pro elektromechanické zámky, klika/klika, rozteč kování 92 mm, tl. dveří 70 - 80 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, dělený čtyřhran			
		1	ks
Rovný nerezový protiplech			
<b>Celkový počet dveří</b>	4		
<b>Číslo dveří</b>	31.4/104, 31.4/105, 31.4/107, 31.4/110		

**Poznámky**

Dveře jsou osazeny mechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, štítovým kováním klika-klika a dveřním zavíračem. U 2kř. dveří bude pasivní křídlo osazeno mechanickou zástrčí dle standardu výrobce, není součástí specifikace. Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.



**SET 13.0** 2kř ext. plné, KL/KL, C+K, ACS, vícebodý elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	2	ks
Automatická zástrč, fixace plných dveří, levo/pravé		
	2	ks
Montážní plech		
	2	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům , l=232 mm, š= 40 mm, univerzální		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 6 m		
	2	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací vícebodový zámek pro plné dveře, rozteč 72 mm, backset 50 mm, výška čelního štítu 2000 mm, bezpečnostní třída RC3, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, čtyřbodové uzamčení, monitorovací funkce, možnost nastavení zámku do reverzního režimu (funkce EPS)		
	1	ks
Bezpečnostní kování pro elektromechanické zámky, klika/klika, rozteč kování 72 mm, tl. dveří 40-50 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, dělený čtyřhran		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 110°, počet vodičů 10		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 31.4/109**Poznámky**

Dveře jsou osazeny vícebodým elektromechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče a štítovým kováním klika-klika. Na dveřích je dále požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dveřními zavírači. Vstup je možný přes čtečku karet nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámků.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.

**SET 14.0** 1kř ext rámové, KL/KL, C, únikové, ACS, elmech. zámek

	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>
	1	ks
Montážní plech		
	1	ks
Dveřní samozavírač, s kluzným ramínkem rozsah sil EN3-6, max váha dveřního křídla 120 kg, šířka dveří max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka		
	1	ks
Kluzné ramínko s překrytem k samozavíračům		
	1	ks
Oboustranná cylindrická vložka v systému SGHK v základním rozměru.		
	1	ks
Protiplech k EL zámkům		
	1	ks
Kabel k elektromechanickým zámkům , 10 m		
	1	ks
Elektromechanický samozamykací zámek pro profilové dveře, rozteč 92 mm, backset 35 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 1634-1, dvoubodové uzamčení, monitorovací funkce, možnost nastavení zámku do reverzního režimu (funkce EPS)		
	1	ks
Bezpečnostní kování pro elektromechanické zámkové kliky, rozteč kování 92 mm, tl. dveří 70 - 80 mm, bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, dělený čtyřhran		
	1	ks
Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 180°, počet vodičů 10		

**Celkový počet dveří** 1**Číslo dveří** 31.4/102**Poznámky**

Dveře jsou osazeny elektromechanickým zámkem s cyl. vložkou v rámci systému gen. klíče, štítovým kováním klika-klika a dveřním zavíračem. Vstup je možný přes čtečku karet nebo přes klíč v rámci systému generálního klíče, odchod je možný vždy díky panikové funkci zámku. Pasivní křídlo bude osazeno mechanickou zástrčí dle standardu výrobce, není součástí specifikace.

Barevné provedení dveřních komponentů (kování, zavírače, ...) bude upřesněno a odsouhlaseno s architektem před objednáním na základě vzorkování.