

1.10.2019

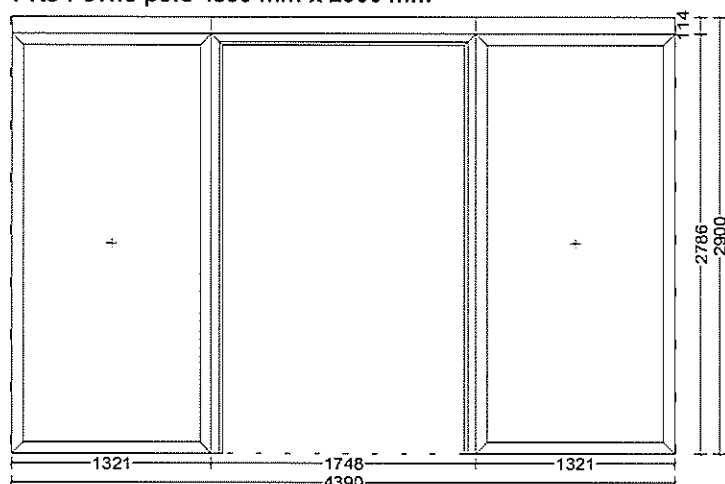


Dokumentace skutečného provedení : přehled prvků

Objekt: FN Olomouc – Přístavba objektu „P“ -
dveře V10 E4
Zpracoval: Jan Ros

Číslo zakázky: I-AL1488-4_DSP

Poz.D.1.01s
1 Ks Pevné pole 4390 mm x 2900 mm



Profily:

Rám: 7848 (74 mm), 7890 (114 mm)
Rozšíření: 7890 (114 mm), 7824

Přídavné díly na jeden prvek:

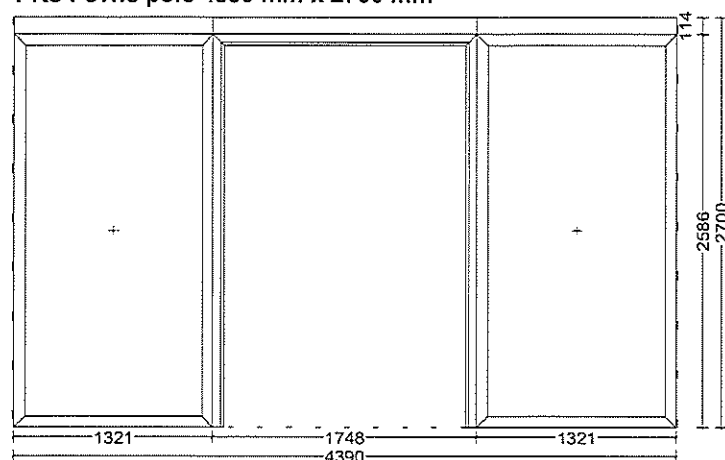
7 Ks	AL_50 Kotva K02
14 Ks	M3201011 Kotva průvlaková m2 M10x110 mungo
14 Ks	AL01402 Šroub TEX DIN 7504K 6,3x32 6hrn A2
14 Ks	AL01428 Šroub M8x45 DIN 933 nerez A2
14 Ks	AL00189 Matice M 8 A2 DIN934
28 Ks	AL01518 Podložka M8 DIN125 A2

Barvy:

Profily: RAL 7016MAT

Výplň:

2 Ks
x-16-x-16-x.
rameček: Chromatech ULTRA RAL 9004
0,6 W/m2K
Venkovní: -Iplus Advanced 1,0 4 mm on CLL
Střed: -Planibel clearlite 4mm(Float)
Vnitřní: -Iplus Advanced 1,0 4 mm on CLL

Poz.D.1.02s**1 Ks Pevné pole 4390 mm x 2700 mm**

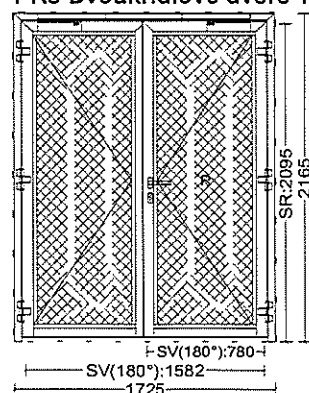
Měřítko 1:50
Pohled zvenku
Systém: Ponzio PE 78N HI Standard Zaskl.
lišta: hranatá

Profily:**Rám:** 7848 (74 mm)**Rozšíření:** 7890 (114 mm), 7824**Přídavné díly na jeden prvek:**

7 Ks	AL_50 Kotva K02
14 Ks	M3201011 Kotva průvlaková m2 M10x110 mungo
14 Ks	AL01402 Šroub TEX DIN 7504K 6,3x32 6hrn A2
14 Ks	AL01428 Šroub M8x45 DIN 933 nerez A2
14 Ks	AL00189 Matice M 8 A2 DIN934
28 Ks	AL01518 Podložka M8 DIN125 A2

Barvy:**Profily:** RAL 7016MAT**Výplň:**

2 Ks x-16-x-16-x.
ramecek: Chromatech ULTRA RAL 9004
0,6 W/m2K
Venkovní: -Iplus Advanced 1,0 4 mm on CLL
Střed: -Planibel clearlite 4mm(Float)
Vnitřní: -Iplus Advanced 1,0 4 mm on CLL

Poz.D.1.04**1 Ks Dvoukřídlové dveře 1725 mm x 2165 mm****Měřítko 1:50****Pohled zvenku**

Systém: Ponzio PE 78 EI30 Sádra Otvírka venkovní -\ (Dveře Butylová páska EI030) Zaskl. lišta: Varianta I s Stabilizátor

Profily:**Rám:** 7957 (46 mm)**Sokl:** 7956 (59 mm)

Dv.křídlo: 7957 (46 mm)

Popis dveří:

Dveře 2-křídlové otvíravé ven P

Napojení na podlahu:

Ponzio PRÓG3 (AL PRAH 20MM) práh 7917

Dveřní kování na jeden prvek:

6 Ks	PEK6077	Pant 3-dílný 67mm do kotvy	RAL 7016MAT
6 Ks	EI005	Čep bezpečnostní	
1 Ks	AL00762	Vložka FAB 200DN/50+50 ,3klíče	Poniklovaný
1 Ks	G115549	Vodící lišta ISM pro TS5000 stříbrná	Stříbrná
2 Ks	G27333	Samozavírač TS 5000 2-6 - stříbrná	Stříbrná
1 Ks	AL00397	Zámek Abloy EL460/35 elektromechanický úzký	
1 Ks	AL00493	Kabel Abloy EA218 (délka 6m)	
4 Ks	EI8249	Plech pro uchycení zámku	
4 Ks	EI8230	Doplněk k protiplechu	
2 Ks	AL00871	Rozeta dveří oválná nerez-R46	nerez
2 Ks	EI210/R	Rozvora	
1 Ks	EI206	Průchodka kabelová	
1 Ks	AL00960	Klika-klika Cobra-Vision/PZ-ovál.rozeta FAB-nerez-X8-R46	nerez

Barvy:

Profily: RAL 7016MAT

Výplň:

2 Ks -EI30:RAL,2xFermacell 12.5mm+Isover N
EI30:plech 1,5 mm,RAL,2xFermacell 12.5mm+IsoverN20

Ud=1,5W/m²K

Požáry EI30:

Obrácená paniková funkce! Obrácené osazení směr otevírání dovnitř! Montáž do ostění!

U pozice s požární odolností nelze použít překryvnou výplň ani podkladní profil - podprahovou část nutno připravit na úroveň podlahy!

Výrobek odpovídá normě ČSN 73 0810 - Požární bezpečnost staveb. Výrobek splňuje požadavky na požární odolnost EI30.

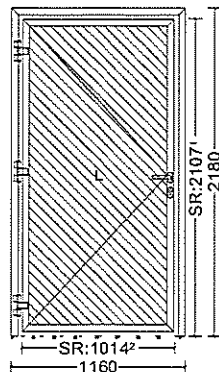
Elektromechanický samozamykací zámek ABLOY EL460:

Funkce zámku - Klika/Klika

- Po uzavření dveří se zámek automaticky uzamkne – vysune se závora a zablokuje se střílka.
- Stisknutím aktivované nebo panikové kliky je závora zatažena do těla zámku a následně odblokována střílka.
- Zámek je vždy možné odemknout cylindrickou vložkou z obou stran dveří nebo stiskem kliky z vnitřní strany dveří, tzv. antipanic funkce.

Výhody

- Samozamykací – při každém zavření dveří se automaticky vysune závora zámku.
- Jištěné zamykání zámku – v zamčeném stavu je vysunuta závora a zároveň je blokována střílka zámku – zámek je zajištěn ve dvou bodech.
- Jednotné napájení 12 – 24 V DC.
- Nízký klidový proudový odběr – 130 mA při 12V DC, 65 mA při 24 V DC.
- Možnost monitorování činnosti zámku

Poz.D.1.11**1 Ks 1kř. dveře 1160 mm x 2180 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zvenku

Systém: Ponzio PE 78N HI Standard Zaskl. lišta: hranatá

Profily:

Rám: 7862/Z (48 mm)

Dv.křídlo: 7865PB (43 mm)

Popis dveří:

Dveře 1-křídlové otvíravé ven L

Napojení na podlahu:

Ponzio BOTTOM 3P (AL PRAH 20MM) práh 7516

Přídavné díly na jeden prvek:

1 Ks	AL01278P	Purenit 60 prah*	1050mm	v:160mm
2 Ks	AL_50 Kotva K01			
4 Ks	M3201212 Kotva průvlaková m2 M12x125 mungo			
4 Ks	AL01402 Šroub TEX DIN 7504K 6,3x32 6hrn A2			
6 Ks	AL01268	Kotva L-3-70x70 pozink (MG608376)		

Dveřní kování na jeden prvek:

3 Ks	PEK6077	Pant 3-dílný 67mm do kotvy	RAL 9016MAT
1 Ks	AL00141	Vložka FAB 200DN/35+65 ,3klíče	Poniklovaný
1 Ks	AL00397	Zámek Abloy EL460/35 elektromechanický úzký	
1 Ks	AL00493	Kabel Abloy EA218 (délka 6m)	
2 Ks	AL01187	Klika dveří oválná, nerez-X9-R46-L/P (FP207X9)	nerez
2 Ks	AL00871	Rozeta dveří oválná nerez-R46	nerez
1 Ks	AL01174	Průchodka kabelová s vaničkou 500mm	Nerez ocel
1 Ks	ALUPV	Překryvná výplň	

Barvy:

Profily: RAL 9016MAT

Výplň:

1 Ks	AL998
	Panel zoe

Ud=0,95W/m2K

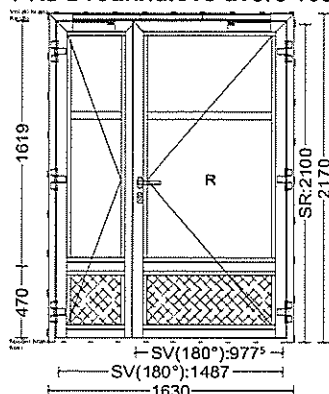
Překryvná výplň z exteriéru! Představená montáž!**Součástí dveří je panikový zámek s funkcí B dle normy EN 179 - Zavírání nouzových východů dveřmi s klikou.****Elektromechanický samozamykací zámek ABLOY EL460:****Funkce zámku**

- Po uzavření dveří se zámek automaticky uzamkne – vysune se závora a zablokuje se střílka.
- Stisknutím aktivované nebo panikové kliky je závora zatažena do těla zámku a následně odblokována střílka.
- Zámek je vždy možné odemknout cylindrickou vložkou z obou stran dveří nebo stiskem kliky z vnitřní strany dveří, tzv. antipanik funkce.

Výhody

- Samozamykací – při každém zavření dveří se automaticky vysune závora zámku.
- Jištění zamykání zámku – v zamčeném stavu je vysunuta závora a zároveň je blokována střílka zámku – zámek je zajištěn ve dvou bodech.
- Jednotné napájení 12 – 24 V DC.
- Nízký klidový proudový odběr – 130 mA při 12V DC, 65 mA při 24 V DC.
- Možnost monitorování činnosti zámku

1 Ks Dvoukřídlové dveře 1630 mm x 2170 mm



Měřítka 1:50

Pohled zvenku

System: Ponzio PE 78 EI30 Sádra Otvírka venkovní -\ (Dveře Butylová páska EI030) Zaskl. lišta: Varianta I s Stabilizátor

Profil:

Rám:	7957 (46 mm)
Sokl:	7956 (59 mm)
Sloupek:	7956 (59 mm)
Dv.křídlo:	7957 (46 mm)

Popis dveří:

Dveře 2-křídlové otvíravé ven P

Napojení na podlahu:

Ponzio PROG3 (AL PRAH 20MM) práh 7917

Dveřní kování na jeden prvek:

6 Ks	PEK6077	Pant 3-dílný 67mm do kotvy	RAL 9016MAT
6 Ks	EI005	Čep bezpečnostní	
1 Ks	AL00762	Vložka FAB 200DN/50+50 ,3klíče	Poniklovaný
1 Ks	G115549	Vodící lišta ISM pro TS5000 stříbrná	Stříbrná
2 Ks	G27333	Samozavírač TS 5000 2-6 - stříbrná	Stříbrná
1 Ks	AL00397	Zámek Abloy EL460/35 elektromechanický úzký	
1 Ks	AL00493	Kabel Abloy EA218 (délka 6m)	
4 Ks	EI8249	Plech pro uchycení zámku	
4 Ks	EI8230	Doplňek k protiplechu	
2 Ks	AL00871	Rozeta dveří oválná nerez-R46	nerez
1 Ks	AL00174	Madlo A30-xxx (SPA)	Nerez ocel
2 Ks	EI210/R	Rozvora	
1 Ks	EI206	Průchodka kabelová	
1 Ks	AL00960	Klika-klika Cobra-Vision/PZ-ová, rozeta FAB-nerez-X8-R46	nerez

Barvy:

Profil: RAL 9016MAT

Výplň:

2 Ks -EI30:RAL,2xFermacell 12.5mm+Isover N
EI30:plech 1,5 mm,RAL,2xFermacell 12.5mm+IsoverN20
2 Ks 2x4mm Izo. dvojsklo 16..
ramecek:Chromatech ULTRA RAL 9004
1,1 W/m2K
Venkovni: -Stratobel IplusTop 1,1 33.2
Vnitřni: -Contraflam 16mm EI30

 $U_d = 1.9 \text{ W/m}^2\text{K}$

Požár v EI30:

Pozici osadit otvíráním dovnitř - obrácená funkce zámku! Do ostění!

U pozice s požární odolností nelze použít podkladní profil - podprahovou část nutno připravit na úroveň podlahy!

Výrobek odpovídá normě ČSN 73 0810 - Požární bezpečnost staveb. Výrobek splňuje požadavky na požární odolnost EI30.

Elektromechanický samozamykací zámek ABLOY EL460:

Funkce zámku

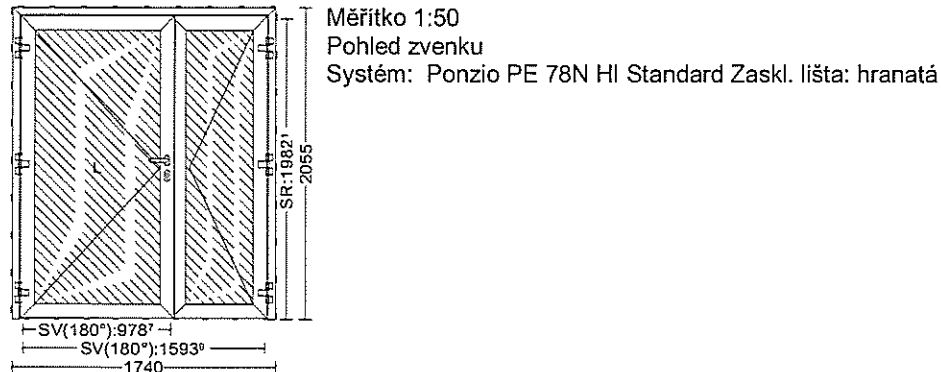
- Po uzavření dveří se zámek automaticky uzamkne – vysune se závora a zablokuje se střelka.
- Stisknutím aktivované nebo panikové kliky je závora zatažena do těla zámku a následně odblokována střelka.
- Zámek je vždy možné odemknout cylindrickou vložkou z obou stran dveří nebo stiskem kliky z vnitřní strany dveří, tzv. antipanic funkce.

Výhody

- Samozamykací – při každém zavření dveří se automaticky vysune závora zámku.
- Jištění zamykání zámku – v zamčeném stavu je vysunuta závora a zároveň je blokována střelka zámku – zámek je zajištěn ve dvou bodech.
- Jednotné napájení 12 – 24 V DC.
- Nízký klidový proudový odběr – 130 mA při 12V DC, 65 mA při 24 V DC.
- Možnost monitorování činnosti zámku

Poz.D.5.01

1 Ks Dvoukřídlové dveře 1740 mm x 2055 mm



Profily:

Rám: 7862/Z (48 mm)
Dv.křídlo: 7865 (95 mm), 7864 (70 mm)

Popis dveří:

Dveře 2-křídlové otvíravé ven L

Napojení na podlahu:

Ponzio BOTTOM 6 (AL PRAH 20MM) práh 7516

Dveřní kování na jeden prvek:

6 Ks	PEK6077	Pant 3-dílný 67mm do kotvy	RAL 7016MAT
1 Ks	AL00141	Vložka FAB 200DN/35+65 ,3klíče	Poniklovaný
1 Ks	AL01056	Zámek KfV střelkový 49N-PZW/35-P6/24-K-31-B	
1 Ks	AL00868	Klika dveří oválná, nerez-X8-R46-P(FP207X8)	nerez
1 Ks	AL00867	Klika dveří oválná, nerez-X8-R46-L(FP207X8)	nerez
2 Ks	AL00871	Rozeta dveří oválná nerez-R46	nerez
1 Ks	AL01212	Rozvora-ovládání FUHR BK345K24A	

Barvy:

Profily: RAL 7016MAT

Výplň:

2 Ks -Panel 54mm,pl.1,5mm, RAL dle pozice
Panel 54mm,pl.1,5mm, RAL dle pozice

Ud=0,96W/m2K

Zámek obyčejný mechanický, pasivní křídlo ovládané rozvorou