


D.10.1.19b
TABULKA PSV VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

PROJEKTANT ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

Autor projektu :		Helika a.s.	Vedoucí projektant	Ing. Kateřina Fibikarová	
Zodpovědný projektant			Vypracoval		
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú. :	Náchod	Investor : Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245	Rezidence Šatlava Dlouhá 101-103 Hradec Králové 777 550 375
Akce : MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I.ETAPA				Formát : xA4	
SO 10 - OBJEKT J				Datum :	
Název : TABULKA PSV VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ				Č.zak.: J-2014-08-27	Stupeň PD : DPS
				Číslo výkresu : D.10.1.19b	Měřítko : 1:--

Tabulka záměčnických výrobků																		
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM	
J.Z01		NEOBSAZENO					ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z02		NEOBSAZENO					ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z03		NEOBSAZENO					ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z04	Schodiště včetně nástupní plošiny a zábradlí	Ocelová rámová konstrukce z otevřených profilů UPE220. Rám podepřen 6ks sloupků z uzavřených profilů MSH 80/80/4.K rámu kotveny schodnice U220, schodišťové stupně (4ks) vetknuté do schodnic, profil L50/50/5, nášlap stupňů i podesta tvořeny pororoštem výšky 30mm (SP 230 - 34/38),kotveno k podlaze přes patní plechy 130/170/10.Zábradlí tvořeno TR 44,5/2,6, výplň tyčØ8mm.	viz detail dle místnosti J.01.009	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z05	Schodiště včetně nástupní plošiny a zábradlí	Ocelová rámová konstrukce z otevřených profilů UPE220. Rám podepřen 6ks sloupků z uzavřených profilů MSH 80/80/4.K rámu kotveny schodnice U220, schodišťové stupně (4ks) vetknuté do schodnic, profil L50/50/5, nášlap stupňů i podesta tvořeny pororoštem výšky 30mm (SP 230 - 34/38),kotveno k podlaze přes patní plechy 130/170/10.Zábradlí tvořeno TR 44,5/2,6, výplň tyčØ8mm.	viz detail dle místnosti J.01.029	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z06	liniový odvodňovací žlábek	Polymerbetonový žlab s integrovanou ochrannou litinovou hranou a těsnící drážkou dle EN 1433, světlá šířka 100mm, celková šířka 140mm, spád dna 0,5%. Včetně těsnící spojovací drážky, litého roštu výšky 38mm, mřížka 14x14mm.	rozměr dle výrobce	polymer	dle dodavatele	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z07	instalační kanál podlahový, pro rozvody ZT	Podlahový kanál celokovový s odnímatelným krytem, vč. lepené podlahoviny na viko, materiál dle příslušné skladby podlahy, viko plech tl.3mm, vnitřní úhelník 25/25/2,5 + vnější úhelník 30/30/3 na každé straně. Nutná koordinace z profesei ZT před vlastní realizací podlahy, dilatace.	viz detail, dle místnosti J.02.023	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z08	pomocná konstrukce pro LCD monitory,	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x800x4 mm. Na rámy osazen plech tl. 8 mm pro pomocné kotvení monitorů a jiných konstrukcí, kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Aretace zajištěna a přes nosné rámy, které jsou kotveny do rámu pomocí šroubů M12. Ke stropu kotveno pomocí chemických kotev M12.	dle rozměru kotveného výrobku	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	ks	0	2	15	15	15	14	15	0,00	0	76,00	
J.Z09	Odnímatelný poklop odvodňovací jímky	Poklop 900x900mm zpozinkovaného pororoštuv.30m, uložen na osazovací rám L 45x30x5mm vč. Ztužujícího profilu L 35x35x3mm	900/900/38	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z10	koleje pro transport traf s návarkem	ocelový válvovaný profil, rozměr dle dodávky traťa, na horní pásnici návarek pro aretaci kola, Kolejnice kotvena do podkladního betnou pomocí pásnic 50/300/10 á 300 mm, oboustraně. Kotvení pomocí M16 a chemické kotvy	rozměr dle výrobce traťa	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 2	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	bm	28	0	0	0	0	0	0	0,00	0	28,00	
J.Z11	oko pro zatažení traťa s roznášecí deskou	okno rozměru dle dodávky traťa, roznášecí obosutraná deska tl. 12mm, zajištění pomocí svarů, patní deska 2x 500/500, spojeno v rozích pomocí tyčoviny průměru 30 mm.	rozměr dle výrobce traťa	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 2	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	ks	2	0	0	0	0	0	0	0,00	0	2,00	
J.Z12	Variabilní mobilní zástěna	Skládaná plastová dělicí stěna mobilní, kotveno závěsem ke zdi, či k podlahovému stojanu, ev. Lze použit systém posuvných prvků - rozhodně uživatel. Výška stěny 1,45m, délka 2,25m tj. členěno na 9 dílů. Povrch odolný vůči dezinfekci, požáru.	délka 2,25m výška 1,45m	plast, kov	dle PD interiéru	v koordinaci s profesei mediplyn a zdravotnická technologie	ks	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z13	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (2 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.016	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z14	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (3 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.015	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z15	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (2 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.014	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z16	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (2 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.013	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součást výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	

Tabulka zámečnických výrobků																			
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM		
J.Z17	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (2 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.019	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součástí výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z18	Ocelová konstrukce dvojité podlahy	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x80x4 mm (4 rámy). Rámy spojeny podélnými profily z průřez HEA 100, profily kotveny bodovými svary k ráům. Na rámy osazeny pochozí podlahové rošty výšky 30mm (SP 230 - 34/38), kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Nosné rámy kotveny do podlahy pomocí závitových tyčí M12 a chemických kotev. Na konstrukci položeny pochozí plechy P3 s listkovým dekorem.	viz detail, dle místnosti J.01.027	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součástí výrobku	kpl	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z19	pomocná konstrukce pro dataprojektor	Ocelová rámová konstrukce z uzavřených profilů MSH 80x800x4 mm. Na rámy osazen plech tl. 8 mm pro pomocné kotvení monitorů a jiných konstrukcí, kotveno k ráům přes systémové úchyty, rozměry rámu dle výkresu. Aretace zajištěna a přes nosné rámy, které jsou kotveny do rámu pomocí šroubů M12. Ke stropu kotveno pomocí chmických kotev M12.	dle rozměru kotveného výrobku	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňovací soustavu, dodávka uzemnění je součástí výrobku	ks	0	0	1	1	0	1	0	0,00	0	3,00		
J.Z20	Kovové policové regály pojízdné sestava regálu na podvozek	Pojízdný regál oboustranný, celokovový, policový, police - čistá hloubka min. 300 mm (jedna strana oboustranného regálu), čistá délka polic celková min. 3490mm, výška regálu - 6 buněk á 350 mm (světlá výška min. 350 mm), ruční pohon - otočné paprskové kolo (převod pro možnost najednou přesouvat min. 3-4 plně naložené regály), police volně přestavitelné, bezšroubové, 1. spodní police pevná, police plošně volné (bez zadní zarážky proti prostrčení), nosnost police (hl. 300 mm) min. 70 kg, pryžové nárazníky tlumící dojezd, regál celokovový - stojny i police, montážní materiál, finální povrchová úprava - prášková vypalovací barva, odstín dle RAL, kolejový systém pro zabetonování do podlahy skladu s rozdílem hrubá / čistá podlaha max. 100 mm.Včetně dělicích přepážek (2ks/police), popisovacích tabulek, brzdového systému a bezpečnostních prvků.	viz detail, dle místnosti J.01.004	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 2	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z21	Kovové policové regály pojízdné sestava regálu na podvozek	Pojízdný regál oboustranný, celokovový, policový, police - čistá hloubka min. 300 mm (jedna strana oboustranného regálu), čistá délka polic celková min. 3690mm, výška regálu - 6 buněk á 350 mm (světlá výška min. 350 mm), ruční pohon - otočné paprskové kolo (převod pro možnost najednou přesouvat min. 3-4 plně naložené regály), police volně přestavitelné, bezšroubové, 1. spodní police pevná, police plošně volné (bez zadní zarážky proti prostrčení), nosnost police (hl. 300 mm) min. 70 kg, pryžové nárazníky tlumící dojezd, regál celokovový - stojny i police, montážní materiál, finální povrchová úprava - prášková vypalovací barva, odstín dle RAL, kolejový systém pro zabetonování do podlahy skladu s rozdílem hrubá / čistá podlaha max. 100 mm.Včetně dělicích přepážek (2ks/police), popisovacích tabulek, brzdového systému a bezpečnostních prvků.	viz detail, dle místnosti J.01.004	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 2	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z22	Kovové policové regály pojízdné sestava regálu na podvozek	Pojízdný regál oboustranný, celokovový, policový, police - čistá hloubka min. 300 mm (jedna strana oboustranného regálu), čistá délka polic celková min. 5150mm, výška regálu - 6 buněk á 350 mm (světlá výška min. 350 mm), ruční pohon - otočné paprskové kolo (převod pro možnost najednou přesouvat min. 3-4 plně naložené regály), police volně přestavitelné, bezšroubové, 1. spodní police pevná, police plošně volné (bez zadní zarážky proti prostrčení), nosnost police (hl. 300 mm) min. 70 kg, pryžové nárazníky tlumící dojezd, regál celokovový - stojny i police, montážní materiál, finální povrchová úprava - prášková vypalovací barva, odstín dle RAL, kolejový systém pro zabetonování do podlahy skladu s rozdílem hrubá / čistá podlaha max. 100 mm.Včetně dělicích přepážek (2ks/police), popisovacích tabulek, brzdového systému a bezpečnostních prvků.	viz detail, dle místnosti J.01.004	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 2	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z23	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.01.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z24	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.01.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z25	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.01.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z26	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.02.005	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		
J.Z27	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.02.005	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00		

Tabulka záměčnických výrobků																		
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM	
J.Z28	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.02.005	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z29	Sanitární příčka	Nosná konstrukce z U profilů a jacklu v z eloxovaného hliníku, nerezové nožičky výšky 150mm, panty nerez, kování WC klíka s ukazatelem - nerez, desková výplň tl.30mm -HLP laminát odolný běžně používaným dezinfekcím ve zdravotnictví (E1-EN 312), celková výška konstrukce vč. nožiček 2150mm	viz detail J.02.057	eloxovaný hliník/nerez	dle PD interiéru	před výrobou nutno zaměřit na místě	kpl	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1,00	
J.Z30	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z31	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z32	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z33	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z34	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z35	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z36	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z37	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.03.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z38	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.03.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z39	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 4x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení zhora, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.03.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z40	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z41	NEOBSAZENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	
J.Z42	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.04.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	1	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z43	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.04.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	1	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z44	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 4x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení zhora, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.04.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	1	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z45	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.05.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z46	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.05.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z47	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 4x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení zhora, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.05.004	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0	1,00	

Tabulka záměčnických výrobků																			
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM		
J.Z48	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail, dle místnosti J.06.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0	1,00		
J.Z49	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 8x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.06.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0	1,00		
J.Z50	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 4x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení zhora, určený pro výplň osmi vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail, dle místnosti J.06.003	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0	1,00		
J.Z51	Madlo/zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0	1,00		
J.Z52	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 7x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň pěti vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0	1,00		
J.Z53	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 7x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň pěti vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0	1,00		
J.Z54	NEOBSAŽENO						ks	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,00		
J.Z55	Schodiště včetně nástupní plošiny a zábradlí	Schodnice - ocelová konstrukce z otevřených profilů UPE220. Kotveno k pomocnému profilu ocelové konstrukce plošiny (viz PD statika).Schodišťové stupně (4ks) vetknuté do schodnic, profil L50/50/5, nášlap stupňů i podesta tvořeny pororostem výšky 30mm (SP 230 - 34/38),kotveno k podlaze přes patní plechy 130/170/10.Zábradlí tvořeno TR 44,5/2,6, výplň tyčØ8mm.	viz detail	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1	konstrukce dopojena na uzemňimovací soustavu, dodávka uzemnění je součástí výrobku	ks	0	0	0	0	0	0	0	4,00	0	4,00		
J.Z56	Nástěnný žebřík výlezu na střechu strojoven	- stěnový žebřík pro přístup mezi střešními rovinami,s ochranným košem,celková délka 4585m ,výstupový profil délky 2150mm - typový výrobek dle ČSN 74 3282 - vzdálenost příčli 280mm, šířka žebříku 520mm, nosný profil 60x25mm - včetně výstupového přímého profilu, délka 1685 mm - dodávka včetně 6ks přestavitelných kotev (275-375mm) + distančních segmentů délky 140mm do vrstvy zateplení Typový výrobek,součástí dodávky musí být statické posouzení konstrukce a kotvení. Žebřík bude napojen na uzemnění objektu - viz. část. EL	viz detail	ocel	Povrch 2	výška 4240mm + výstupový profil 1100mm + vlastní šířka žebříku 520 mm včetně kotvicích prvků	ks	0	0	0	0	0	0	0	1,00	0	1,00		
J.Z57	Schodiště včetně nástupní plošiny a zábradlí	Schodnice - ocelová konstrukce z otevřených profilů UPE220. Kotveno k obvodovému zdívu pomocí 3 ks šroubů M12 do chemické malty.Schodišťové stupně (3ks) vetknuté do schodnic, profil L50/50/5, nášlap stupňů i podesta tvořeny pororostem výšky 30mm (SP 230 - 34/38),kotveno k podlaze přes patní plechy 100/230/10.Zábradlí tvořeno TR 44,5/2,6, výplň tyčØ8mm.	viz detail, dle místnosti J.08.001	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 1		ks	0	0	0	0	0	0	0	1,00	0	1,00		
J.Z58	Horizontální slunolamy	Venkovní obklad vytvořený z lamel vyrobených z hliníkových pásů jedno nebo dvoustranně barvených o síle 6/10. Sklon lamel 30° ,pomocné nosníky ze speciální slitiny hliníku o síle 10/10 předbarveného bíle z obou stran.	viz detail	hliník/pozink	prášková vypalovací barva RAL 9023	vč. kotevních prvků a připomocí	m2	0	0	0	0	0	0	0	320,00	0	320,00		
J.Z59	Zábradlí schodiště - koncový prvek	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerez ø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. VV místech zdíva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm. Vnitřní výplň 7x nerezový sloupek na každé rameno určený ke kotvení ze boku, určený pro výplň pěti vodorovných nerezových prutů o průměru 10 mm, pata sloupku spodní s přiznanými šrouby. Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště.	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	ks	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0	1,00		
J.Z60	Stupadla revizních šachet	Stupadla určená pro dodatečnou montáž do betonových prvků, rozměry dle ČSN EN 13101, š. 600mm, hloubka 70mm, kotvení do betonu dle pokynů výrobce na deklarovanou výtažnou sílu, uchopovací prvky opatřeny protiskluznými výstupky, provedení nerez s polyethylénovým povlakem.	viz detail	nerez	polyethylénový povlak	Typový výrobek,součástí dodávky musí být statické posouzení konstrukce a kotvení.	ks	48	0	0	0	0	0	0	0,00	0	48,00		

Tabulka zámečnických výrobků																		
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM	
J.Z61	Konzolové kotvy zavěšení prvků ve větrané fasádě (svítidla, ovládací prvky atd.)	Konzolové kotvy provedeny z ploché pásové tyče 50x3 mm s navařenou boční výztuhou, délka vyložení 260mm, kotveno do obvodové konstrukce pomocí hmoždinek M10.	dle zajišťující prvku	ocel	povrch 2	-	ks	51	0	0	0	0	0	0	0,00	0	51,00	
J.Z62	Konzolové kotvy zavěšení prvků klimatizace	Konzolové kotvy provedeny z ploché pásové tyče 50/500x3 mm s navařenou boční výztuhou, délka vyložení 260mm, kotveno do obvodové konstrukce pomocí hmoždinek M16.	dle zajišťující prvku	ocel	povrch 2	-	ks	0	0	0	0	0	0	0	4,00	0	4,00	
J.Z63	Krycí mřížky přetlakových klapek VZT		dle VZT	tahokov			m2	0	0	0	0	0	0	1,5	0,00	0	1,50	
J.Z64	Vertikální slunolam	Robusní fixní lamely elipsovitého tvaru délky 500mm, vertikální uložení lamel, kotvení k okenním ráům, do nosného roštu fasády, ochrana proti přehřívání, optimalizovaný dopad světla	viz detail	hliník	Povrch 3	-	bm	0	46,8	66,5	66,5	66,5	66,5	66,5	66,50	0	445,80	
J.Z65	úchyťový systém po obvodě buvody	certifikovaný úchyťový systém po celém obvodu budovy, úvazová tyč po celém obvodu, aretace pomocí objímek, kotvení do atiky přes distančníky. Systém certifikován, součástí dodávky je statický výpočet od dodavatele	viz detail	žárověpozinkovaná ocelová konstrukce S500	Povrch 3	konstrukce dopojena na uzemňmovací soustavu, dodávka uzemnění je součástí výrobku	bm	0	0	0	0	0	0	0	130,00	51	181,00	
J.Z66	protidešťové žaluzie VZT	sestém protidešťových žaluzií různých typů dle specifikace VZT. Žaluzie jednotného provedení, systém s RAL7016, stejné horizontální žebrování, distance dle zadání VZT.	dle VZT	hliník	nástřík komaxit RAL 7016	kooradinace s VZT	m2	2,5	0,2	0	0	0	0	0,63	4,14	0	7,47	
J.Z67	Markýza nad vstupem s prosklením	Ocelová konstrukce markýzy nad vstupem s podvěšeným sklem. Sestava ocelových rámových konstrukcí z uzavřených profilů 80x60x4. Zavěšení pomocí systémových nerezových táhel (např. DETAN) na pomocné kotevní plechy K1+K2 kotvené do obvodového zdiva. Pod konstrukcí bodově zavěšené vrstvené bezpečnostní sklo (tabule 990x2000mm), zavěšení pomocí bodových úchyťů plochých s možností regulace, kotvených do pomocných kotevních plechů P10 navařených ke konstrukci markýzy.	viz detail	povrch 3	konstrukce RAL 7016 táhla nerez zasklení čiré	-	ks	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z68	dílační fasádní lišty	systém dílačních prvků na styku objektu K/J, plechová lišta s vloženými pomocnými prvky pro zajištění pohybu budov v předepsaném směru dle ST. Lišta v provedení nerez, celková rozviná šířka 850 mm	rš 850 mm	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	bm	9	9	9	9	9	9	9	0,00	0	63,00	
J.Z69	dílační podlahové lišty a přechodové lišty	systém dílačních prvků v rámci podlah, lišty typu T, provedení nerez, skryté kotvení	-	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	bm	98	251	305	305	305	310	305	0,00	0	1879,00	
J.Z70	dílatační střešní prvky	systém dílačních prvků v rámci střešního izolačního systému, provedení nerez, skryté kotvení	-	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	bm	0	0	0	0	0	0	0	181,00	0	181,00	
J.Z71	dílatační prvky v rámci tlakové izolace	systém dílačních prvků, systém návaznosti na současné konstrukce - svémé prvky	-	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-	bm	391	0	0	0	0	0	0	0,00	0	391,00	
J.Z72	Zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z73	Zábradlí hlavního schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	0	1	0	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z74	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	0	0	1	0	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z75	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	0	0	0	1	0	0	0,00	0	1,00	
J.Z76	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	0	0	0	0	1	0	0,00	0	1,00	
J.Z77	Zábradlí schodiště	Madlo schodiště - nerezový profil madla - materiál kartáčovaný nerezø 42,4 mm, povrchová úprava mat/satén. V místech zdiva madlo kotveno na pevné kotevní krčky typu zeď - trubka 42,4 mm.Rohová zalomení a koncové krytky řešeny vloženými systémovými nerezovými prvky. Kompletní sestava pro celé schodiště. Objímky kotvení kotveny do zdi pomocí M8 a chemické kotvy ev. vypěňovací kotvy	viz detail	nerez - satén	kartáčovaný nerez	-		0	0	0	0	0	0	1	0,00	0	1,00	

Tabulka zámečnických výrobků																		
ozn.	název	popis	rozměr	materiál	odstín	Poznámky	MJ	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	5.NP	6.NP	7.NP	8.NP	střecha	CELKEM	
		<p>Poznámky:</p> <p>Všechny zámečnické prvky budou dodány včetně kotvicích prvků. Všechny viditelné svary nerezové oceli budou zabroušeny do hladka.</p> <p>Všechny ocelové prvky umístěné v exteriéru budou žárově pozinkovány (tloušť'ka zinkové vrstvy musí odpovídat venkovní expozici v prostředí silně znečištěné atmosféry dle ČSN EN ISO 1461). Uvedená tloušť'ka zinkování musí být splněna i u prvků, které budou následně opatřeny nátěrem/nástřikem barvou.</p> <p>Všechny kovové konstrukce, pokud není uvedeno jinak, budou chráněny podle následujících pravidel :</p> <p>Povrch 1 - konstrukce interiérové: žárově zinkování+ nátěr finální povrchovou úpravou, systémové syntetické lakové souvrství Povrch 2 - konstrukce exteriérové-zakryté: žárově pozinkování + základní zinkované nátěrové souvrství Povrch 3 -konstrukce exteriérové-viditelné: žárově pozinkování + polyuretanové nátěrové souvrství do vnějšího prostředí – metalická barva</p> <p>Všechny viditelné svary nerezové oceli budou zabroušeny</p> <p>- Dokumentace stanovuje principy konstručního řešení a vzhled výrobků. Proto nelze dokumentaci chápat jako dílenskou, skutečné rozměry nutno před výrobou zaměřit dle skutečnosti na stavbě. - Dílenskou dokumentaci na základě zaměření zpracuje dodavatel. Dílenská dokumentace s detailním vyobrazením a s popisem použitých prvků, materiálů a spojovacích prostředků bude předložena ke schválení investorovi a architektovi. - Součástí dodávky je zpracování schvalovací dokumentace, včetně předložení vzorků generálnímu projektantovi a také zpracování dílenské dokumentace vytvořené na základě zaměření přesných rozměrů na stavbě.</p> <p>- Dimenze všech ocelových a skleněných konstrukcí je součástí dodávky. Zábradlí musí vyhovět ČSN 74 3305 Ochranná zábradlí, součástí dodávky jsou i statické návrhy a zkoušky pevnosti. U zábradlí je nutno dodržet nutné dilatace z důvodů tepelné roztažnosti.</p> <p>Není-li v dokumentaci uvedeno jinak, je případná záměna prvků použitých v projektu možná pouze se souhlasem generálního projektanta ! Veškerá další textová část je součástí technické zprávy.</p>																

OZN.	ROZMĚR				ZÁRUBEN			KŘÍDLA							požární odolnost	akustické požadavky (dB)	klíma	vláda bezpečností	tepelné vlastnosti	PŘÍSLUŠENSTVÍ							KOMPATIBILITA						režim	POZNÁMKA	UMÍSTĚNÍ												CELKEM
	šířka	světla výška	materiál stěny	tl. stěny	popis	povrch	práh	popis křídla	profil	počet křídel	způsob otevírání	orientace	povrch	prosklení						sklo	kování	samoosvítací / koordinátor/ pohon	ovládání	zámek	zástrč	vložka	doplňky	EZS	EPS	OTK	ACS	VZT			ISR	MÍSTNOST	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	6NP	7NP	8NP	9NP	STŘECHA	
JZA01	1700	2600	beton	200	Z5	S3	P4	A6	F2	2	obecné	P	S3	R3	G1	NE	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	DK	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	ANO	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.01.003	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
JZA02	1700	2100	SDK	150	Z5	S3	P4	A6	F2	2	obecné	P	S3	R3	G1	NE	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	DK	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	ANO	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.02.005	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
JZA03	1700	2400	SDK	150	Z5	S3	P4	A6	F1	2	obecné	L	S3	R3	G2	EI 30 DP1-C-S	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	PK2	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.02.004 J.03.003 J.04.002 J.05.003 J.06.002 J.07.003	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	6		
JZA04	2800	2400	SDK		Z4	S3	P4	A7	F1	2	automatické obecné	L	S3	R3	G2	EI 30 DP1-C-S	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	PK2	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.02.003	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
JZA05	2800	2400	SDK		Z4	S3	P4	A7	F2	2	automatické obecné	L	S3	R3	G1	NE	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	DK	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.02.001	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
JZA06	4025	2600	SDK		Z4	S3	P4	A7	F2	1	obecné	L	S3	R3	G1	NE	32dB	1	3	NE	KL-KL	NE	ČJ	ELMZ	NE	CO		NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	součástí posuvné okna	J.02.008	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
JZA07	1500	1500	SDK		Z4	S3	NE	A9	F3	1	fix		S3	R3	G1	NE	32dB	1	3	NE	NE	NE	NE	NE	NE	MG2	NE	NE	NE	NE	NE	NE	J.02.006 J.03.038 J.03.040 J.04.038 J.04.041 J.05.036 J.05.039 J.06.036 J.06.039 J.07.033 J.07.037 J.07.046 J.07.045	0	1	2	2	2	2	4	0	0	0	13			
JZA08	1700	2400	SDK	150	Z5	S3	P4	A6	F2	2	obecné	P	S3	R3	G1	NE	27dB	1	3	NE	PH1+PH2-KL	DK	ČJ	ELMZ_2K	NE	CO	KZ	ANO	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.03.003 J.04.004 J.05.004 J.06.003 J.07.003	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	5		
JZA09	4350	2400	SDK		Z4	S3	P4	A7	F2	2	obecné	P	S3	R3	G1	NE	32dB	1	3	NE	KL-KL	DK	ČJ	ELMZ	AUZ	CO	KZ	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.03.001 J.04.001 J.05.001 J.06.001	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	4		
JZA10	4350	2400	SDK		Z4	S3	P4	A7	F2	2	obecné	P	S3	R3	G1	NE	32dB	1	3	NE	KL-KL	DK	ČJ	ELMZ	AUZ	CO	KZ	NE	NE	NE	ANO	NE	ANO	J.07.001	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
CELKEM																																		CELKEM	1	6	5	5	5	5	7	0	0	0	34		

ZÁRUBEŇ		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
Z1	ocelová zárubeň typu N	Ocelová zárubeň jednodílná s náběhovou hranou na odvrácené straně zvlášť k navádění vodících koleček transportních lůžek, vyrobená z žárově pozinkovaného plechu tl. 1,5mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142) podlahové zapuštění 30mm, zárubeň s těsněním polodrážkou a třemi závěsnými kapsami, otvory pro stěšku a západku vyrobeny dle ČSN 74 6501 s přivařenými krytkami, 3ks skrytých závěsů nerez, povrchová úprava zárubeň RAL dle projektu interiéru.
Z2	ocelová zárubeň typu N s olověnou výstelkou	Ocelová zárubeň jednodílná, vyrobená z žárově pozinkovaného plechu tl. 1,5mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142) s olověnou výstelkou, tloušťka výstelky podlahové zapuštění 30mm, zárubeň s těsněním polodrážkou a třemi závěsnými kapsami, otvory pro stěšku a západku vyrobeny dle ČSN 74 6501 s přivařenými krytkami, 3ks skrytých závěsů nerez, povrchová úprava zárubeň RAL dle projektu interiéru.
Z3	jednodílná ocelová zárubeň	Ocelová zárubeň jednodílná, vyrobená z žárově pozinkovaného plechu tl. 1,5mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142) s olověnou výstelkou, tloušťka výstelky podlahové zapuštění 30mm, zárubeň s těsněním polodrážkou a třemi závěsnými kapsami, otvory pro stěšku a západku vyrobeny dle ČSN 74 6501 s přivařenými krytkami,povrchová úprava RAL dle projektu interiéru.
Z4	jednodílná systémová zárubeň do prosklených stěn	Hliníková popř. ocelová zárubeň jednodílná systémová, součástí prosklené stěny, pozice a počet závěsných kapes a ostatní prvky dle dodavatele prosklené stěny
Z5	jednodílná systémová zárubeň hliníková	Hliníková popř. ocelová zárubeň jednodílná systémová, součástí hliníkových dveří, pozice a počet závěsných kapes a ostatní prvky dle dodavatele dveří.

PRÁH		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	bez prahu	
P1	automaticky výsuvný práh	Součástí dveřního křídla, která se po zavření dveří spustí k podlaží.
P2	systémový zapuštěný práh automatických dveří	Součástí dveřního křídla automatických dveří, křídlo opatřeno šluncími kardaní.
P3	ocelový práh	Ocelová obdélníková trubka 80x30x2,5mm, průběhovávaná, body zaslepeny, délka dle šířky zárubeň, povrchová úprava dle povrchu zárubeň.
P4	hliníkový práh	Systémový zapuštěný práh v rámci dodávky hliníkových dveří, (ev. s přerušeným tepelným mostem)

KRÍDLO		
OZNAČENÍ	NÁZEV (materiál křídla)	SPECIFIKACE
A1	lamino	Hladké dveřní křídlo, skrytá rámová konstrukce z masivního dřeva, bezfalcové provedení.
A2	lamino radiální	Hladké dveřní křídlo, skrytá rámová konstrukce z masivního dřeva, bezfalcové provedení, obědřná výstelka.
A3	ocel (pozink) vč. PUR	Hladké pozinkované dveřní křídlo s tepelně izolační výplní, skrytá rámová konstrukce z oceli, falcové provedení.
A4	hliník	Hladké hliníkové dveřní křídlo, rámová hliníková konstrukce.
A5	hliník součástí prosklené stěny	Hladké hliníkové prosklené dveřní křídlo, rámová hliníková konstrukce, součástí prosklené stěny.
A6	hliník s nadsvětlíkem	Hladké hliníkové prosklené dveřní křídlo s nadsvětlíkem, rámová hliníková konstrukce, nadsvětlík z bezpečnostního skla.
A7	hliník s nadsvětlíkem součástí prosklené stěny	Hladké hliníkové prosklené dveřní křídlo s nadsvětlíkem, rámová hliníková konstrukce, nadsvětlík z bezpečnostního skla, součástí prosklené stěny.
A8	ocel (pozink)	Hladké pozinkované dveřní křídlo, skrytá rámová konstrukce z oceli, falcové provedení.
A9	hliník	Hladké hliníkové prosklené dveřní křídlo, rámová hliníková konstrukce.

PROFIL		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
F1	dveřní rámový profil protipožární	Dveřní rámový profil s viditelnými křídly protipožární, bez přerušení tepelných mostů, stavební hloubka 80mm. Např. Schuco ADS 80FR30
F2	rámový profil	Rámový profil s viditelnými křídly, bez přerušení tepelných mostů, stavební hloubka 50mm. Např. Schuco ADS 50.NI
F3	rámový okenní profil	Rámový okenní profil s viditelnými křídly, bez přerušení tepelných mostů, stavební hloubka 50mm. Např. Schuco AWS 50.NI
F4	příčkový profil	Příčkový profil s viditelnými křídly, neizolovaný posuvný systém se zvlhchem s úzkými pohledovými šířkami, stavební hloubka 32mm. Např. Schuco ASS 32.NI
F5	dveřní rámový profil protipožární	Dveřní rámový profil s viditelnými křídly protipožární, bez přerušení tepelných mostů, stavební hloubka 80mm. Např. Schuco ADS 80FR45

POVRCH		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
S1	HPL laminát	Vysokotlaký laminát 0,8mm, RAL dle projektu interiéru.
S2	metalická barva	Sříkaná metalická barva, RAL dle projektu interiéru.
S3	vypalovaná prášková barva	Vypalovaná prášková barva, RAL dle projektu interieru.
S4	nerez	Jamné broušená nerez, satén.

PROSKLENÍ		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	bez prosklení	
R1	1/3 prosklení	Zasklení do sítkonového tmeu, zapuštěné zalisťování ze strany místnosti.
R2	1/2 prosklení	Zasklení do sítkonového tmeu, zapuštěné zalisťování ze strany místnosti.
R3	celoprosklené	Zasklení do sítkonového tmeu, zapuštěné zalisťování ze strany místnosti.

SKLO		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	bez prosklení	
G1	sklo průhledné bezpečnostní	Čiré, hladké, bezpečnostní sklo (Connex)
G2	požární sklo	Čiré, hladké, bezpečnostní sklo (Connex) s požadovanou požární odolností dle dveří.
G3	sklo matné bezpečnostní	Matné, hladké, bezpečnostní sklo (Connex) s vloženou folií pro znapuštěnost.
G5	olověné sklo	Olověné sklo, hladké, bezpečnostní

KLIMA		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	
1	standardní provedení	Rozdíl vlhkost prostředí do 5%, rozdíl teploty místností do 5°C
2	oddělení prostoru se středním rozdílem klimatu	Rozdíl vlhkost prostředí do 35%, rozdíl teploty místností do 10°C (WC, koupelny, sprchy, kuchyně atd.)
3	vnější klima (požadavek na tepeelné izolační vlastnosti)	Rozdíl vlhkost prostředí nad 35%, rozdíl teploty místností nad 10°C

TRÍDA BEZPEČNOSTI		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
1	základní ochrana	
2	zvýšená ochrana	dle požadavku NBU v souladu se zákonem č.412/2006 Sb. SS4+1
3	vysoká ochrana	dle požadavku NBU v souladu se zákonem č.412/2006 Sb. SS4+6
4	velmi vysoká ochrana	dle požadavku NBU v souladu se zákonem č.412/2006 Sb. SS4+8

KOVÁNÍ		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	
WC	WC klíka	Objektové kování rozetové, nerez např. ASSA ABLOY AHW65000
KL-KL	Klíka-klíka	Objektové kování rozetové, nerez např. ASSA ABLOY AHWxx
KL	Klíka	Objektové kování rozetové, nerez např. ASSA ABLOY AHWxx
PH1+PH2-KL	Panikové hrazda na obou křídlech-vnější klíka	Panikové hrazda pro aktivní i pasivní křídlo dvoukřídlových dveří včetně vnější klíky, certifikace pro unikové východy dle EN125, např. ASSA ABLOY FED900
PK-KL	Paniková klíka-vnější klíka	Objektové kování rozetové pro unikové východy, klíka dle EN179 např. ASSA ABLOY AHWxx

SAMOZAVÍRAČ / KOORDINÁTOR / POHON		
OZNAČENÍ	NÁZEV	SPECIFIKACE
NE	Bez požadavků	
DK	Dveřní koordinátor	Mechanický dveřní koordinátor pro aktivní a pasivní křídlo např. ASSA ABLOY 914000
PK1	Požární konzole - dveřní samozavírač vačkový	Požární konzole, požární certifikace, včetně 1x dveřního vačkového zavírače s vačkovou technologií pro horní montáž, včetně kluzné šlíty např. ASSA ABLOY G461
PK2	Požární konzole s koordinátorem postupného zavírání	Požární konzole po koordinované zavření 2x dveří, požární certifikace, včetně 2x dveřního vačkového zavírače např. ASSA ABLOY G461 + 2xDG700
EHP1	Elektrohydraulický pohon dveří	Elektrohydraulický pohon jednokřídlových dveří s požární certifikací, lomené nebo kluzné rameno dle typu montáže, včetně radarového čidla a bezpečnostních senzorů např. ASSA ABLOY EMSW
EHP2	Elektrohydraulický pohon 2x dveří s koordinací jednotkou	Elektrohydraulický pohon dvoukřídlových dveří s požární certifikací, včetně koordinací jednotky, lomené nebo kluzné rameno dle typu montáže, včetně radarového čidla a bezpečnostních senzorů např. ASSA ABLOY EMSW
AUT	Posuvné dveře	Systém automatických posuvných dveří vč. bezpečnostních prvků a aktivční jednotky např. ASSA ABLOY
AUTP	Posuvné dveře požární	Systém automatických posuvných dveří s požární odolností vč. bezpečnostních prvků a aktivční jednotky např. Hasil

OVLÁDÁNÍ		
OZNAČENÍ	TVP	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	
ČJ	Čtecí jednotka	Technická specifikace dle SLP
ČJLS	Čtecí jednotka/ lokální spínač	Technická specifikace dle SLP

ZÁMEK		
OZNAČENÍ	TYP	SPECIFIKACE
WC	WC zámek	WC zadržávací zámek
MZ	Mechanický zámek	Mechanický zámek s otvorem pro cylindrickou vložku např. FAB 5140
MZ-O	Mechanický zámek	Mechanický zámek s otvorem pro obýčejný klíč např. FAB 190/140
MPZ	Mechanický panikový zámek	Mechanický panikový zámek pro unikové východy s otvorem pro cylindrickou vložku např. NEMEF 1769 a 9670
ELMZ	Elektromechanický samozamykací zámek	Elektromechanický samozamykací zámek, kompletní včetně systémového kabelu, zadávací kabelové průchodky a protiplechu např. ABLOY EL400 a EL560
EMOZ	Elektromotorický samozamykací zámek	Elektromotorický samozamykací zámek, kompletní včetně systémového kabelu, zadávací kabelové průchodky a protiplechu např. ABLOY EL420 a EL520
ELMZ_2K	Elektromechanická zámková sestava pro dvoukřídle dveře	Sestava elektromechanického zámku pro aktivní a pasivní křídlo otevíravé nezávisle na sobě, certifikace dle EN1125, např. ABLOY PE-double leaf solution
EMOZ_2K	Elektromotorická zámková sestava pro dvoukřídle dveře	Sestava elektromotorického zámku pro aktivní a pasivní křídlo otevíravé nezávisle na sobě, certifikace dle EN1125, např. ABLOY PE-double leaf solution
MZ_2K	Mechanická zámková sestava pro dvoukřídle dveře	Sestava mechanického zámku pro aktivní a pasivní křídlo otevíravé nezávisle na sobě, certifikace dle EN1125, např. ASSA ABLOY CORWI N4500s/N4500s

ZÁSTŘÍČ		
OZNAČENÍ	TYP	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	-
Z	Mechanická dveřní zástře	
AUZ	Automatická dveřní zástě	Automatická zástře pro aretaci pasivního křídla v horní a spodní části - 2ks, po otevření aktivního křídla se pasivní křídlo automatické uvolní např. ASSA ABLOY 26HZ /27HZ

VLOŽKA		
OZNAČENÍ	TYP	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	
CJ	Cylindrická vložka jednostranná	Bezpečnostní cylindrická vložka jednostranná
CÓ	Cylindrická vložka oboustranná	Bezpečnostní cylindrická vložka oboustranná

DOPLETKY		
OZNAČENÍ	TYP	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	
LZ	Latová zábrana	Dvěřné lat' ve výšce 600mm a 1200mm kontrastně zbarvené (červená/bílá) pro zamezení dotyku trafa s vodivou konstrukcí.
DMI	Dveřní madlo imobilní + okopový plech	Dveřní vodorovné madlo 1ks (ze strany opačné dveřním pantům) ø40mm, horní hrana 900mm nad čistou podlahou, min. 60mm odazazení od hrany dveřního křídla, povrchová úprava broušená nerez, délka osy kotvení madla je o 80mm menší než světlá šířka křídla
DMS	Dveřní madlo svítivé	Dveřní svítivé madlo - povrchová úprava broušená nerez
KZ	Kontrastní značení skla	Značky o průměru 50mm vzdálené d sebe max. 150mm. Značení v úrovni 800-1000 a 1400-1600mm od podlahy. Podléhá vyhlášce 298/2009 Sb.
MGŽ	Magnetická žaluzie	Elektricky ovládaná magnetická uzavírání žaluzie.

VZT		
OZNAČENÍ	TYP	SPECIFIKACE
NE	bez požadavků	-
ANO	Podřiznutí dveřního křídla	Podřiznutí dveřního křídla o 10mm - požadavek na přívod vzduchu do místnosti. (Dveřní mřížka bude vždy součástí stěny, je dodávkou profese VZT)

Poznámky:

Před výrobou je nutno odsouhlasit předložené bavené vzorky AD.

U všech dveřních křídél je nutno dodržet uvedenou požární odolnost, požadavek na odolnost platí pro dveře jako celek. Všechní požární křídla i zárubeň musí být opatřenyneodlepitelným štítkem s označením PO dveří a doložený platným požárním atestem a prohlášením o shodě.

U dvoukřídlových dveří se samozavíračem musí být osazen koordinátor pohybu.

Veškeré elektromechanické i elektromotorické zámký budou online. Musí mít přípravu pro přívod elektro,vč. Bezpečného krytí kabeláže. Délka dveřního kabelu cca 2,0m (součástí dodávky dveří) pro napojení do dveřní jednotky EKV nad dveřmi. Součástí dodávky dveří jsou i pancéřové trubčky mezi rámem a dveřním křídlem.

Veškeré vložkové zámký budou součástí generálního klíče.

Všechny dveře budou bezpražné, pokud není uvedeno jinak.

Polepy a barevnost dveří je vyspecifikováno v části Interiér - mobilár.

Nápruvčnost dveří dle ČSN 73 0532.

Otevíravé dveře budou opatřeny dveří pryžovou podlahovou zarážkou upevněnou na čisté podlaže.

Není-li v dokumentaci uvedeno jinak, je případná záměna prvků použitých v projektu možná pouze se souhlasem generálního projektanta.

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 štitového 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



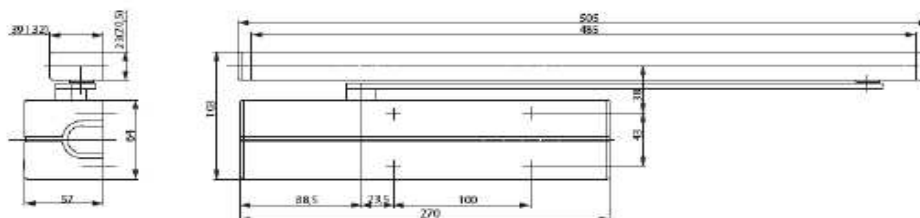
Obecný název	Dveřní zavírač vačkový
Tabulka dveří – zkratka	PK1
Technické řešení např.:	ASSA ABLOY DC700

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



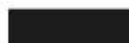
Stříbrná



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



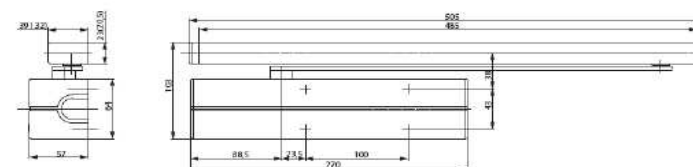
Obecný název Dveřní zavírač vačkový
 Tabulka dveří – zkratka PK1
 Technické řešení např.: ASSA ABLOY DC700

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



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 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
(stříčku 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 stříčka. Povolním příslušného šroubu se hlava stříčky uvolní, vysune, otočí o 180°, nasune zpět na vodítko stříčky 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

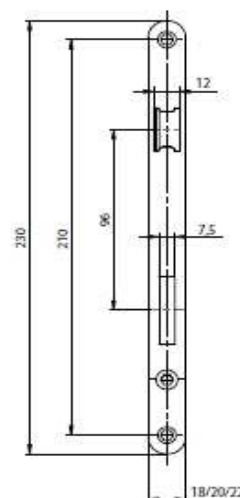
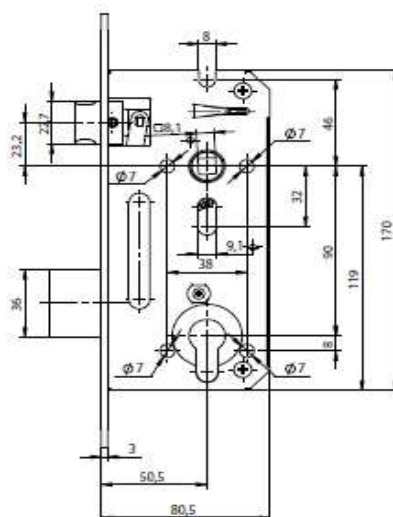
- polochromát

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 (střelku 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

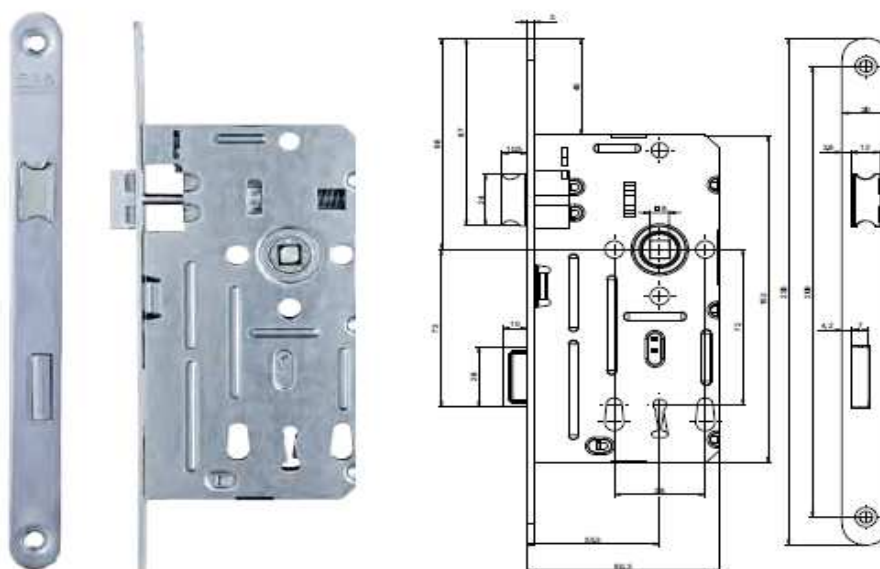
- polochromát

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	Objednáč 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 aktivačního 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 dvoukřídlové dveře CORNÍ série N45005 - aktivní křídlo

CERTIFIKACE

Osvědčení o shodě
s normou EN1125,
EN179



POPIS VÝROBKU N45005

- panikový zámek dle norm EN1125 a EN179
- zámek pravý nebo levý posílá do aktivního křídla dveří
- paniková funkce B – ovládání pouze s klikou
- paniková funkce v uvolněné pozici se stiskem klíče z vnitřní strany zámku
- z vnitřní strany pouze při odemčení klíčem a stiskem klíče
- závora zámku má speciální PIN, který po stisknutí automaticky zasílá zavoru
- varianta klíč/klíčka – dělený ohebný

PROVEDENÍ VÝROBKU

- pozinkovaný povrch
- nerezová čela

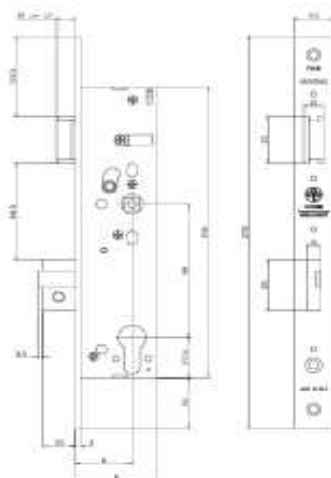
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- zadlabací paniková hrana PED500, PED700 a Eurosmart
- kování klíč/klíčka rozměr 92 mm
- ovládací nerezová kování klíč/klíčka

TECHNICKÉ PARAMETRY

- Rozteč 92 mm, backset 35, 40, 45 mm,
- hloubka zadlabu 50, 55, 60 mm
- sílka čela 25 mm, výška čela 270 mm,
- tloušťka čela 3 mm
- horní ohebný dělený 9 mm

ROZMĚRY	ROZMĚRY "A"		ROZMĚRY "B"	
	35 mm	40 mm	50 mm	55 mm
	40 mm	45 mm	55 mm	60 mm
	45 mm	50 mm	60 mm	65 mm



Popis	Objednávací číslo
N45005: 25° IN NIK ZÁMEK AKTIV KŘÍL	AA550013
N45005: 15° IN NIK ZÁMEK AKTIV KŘÍL	AA550014

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

CERTIFIKACE

Osvědčení o shodě
s normou EN1125,
EN179



POPIS VÝROBKU N45008

- panikový zámek dle norm EN1125 a EN179
- zámek pravý/levý
- paniková funkce: stiskem klíče z vnitřní strany se rozvorově stře zasáhne z aktivního zámku (N45005) je vyvolána závora a stříška z pasivního křídla ven a tím dojde k uvolnění obou dveřních křídel. Při ovládnutí dveří jsou rozvorové dveře v odemčené poloze pomocí, po zavření pasivního křídla rozvorový (N45005) automaticky vyjde.

PROVEDENÍ VÝROBKU

- pozinkovaný povrch
- nerezová čela

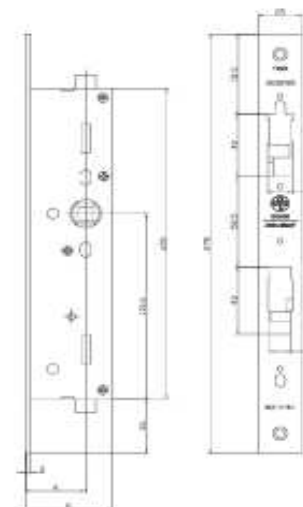
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- zadlabací paniková hrana PED500, PED700 a Eurosmart
- zámek N45005
- set rozvorových tyčí N44457 13

TECHNICKÉ PARAMETRY

- backset 35, 40, 45 mm,
- hloubka zadlabu 50, 55, 60 mm
- sílka čela 25 mm, výška čela 270 mm,
- tloušťka čela 3 mm
- horní ohebný dělený 9 mm

ROZMĚRY	ROZMĚRY "A"		ROZMĚRY "B"	
	35 mm	40 mm	50 mm	55 mm
	40 mm	45 mm	55 mm	60 mm
	45 mm	50 mm	60 mm	65 mm



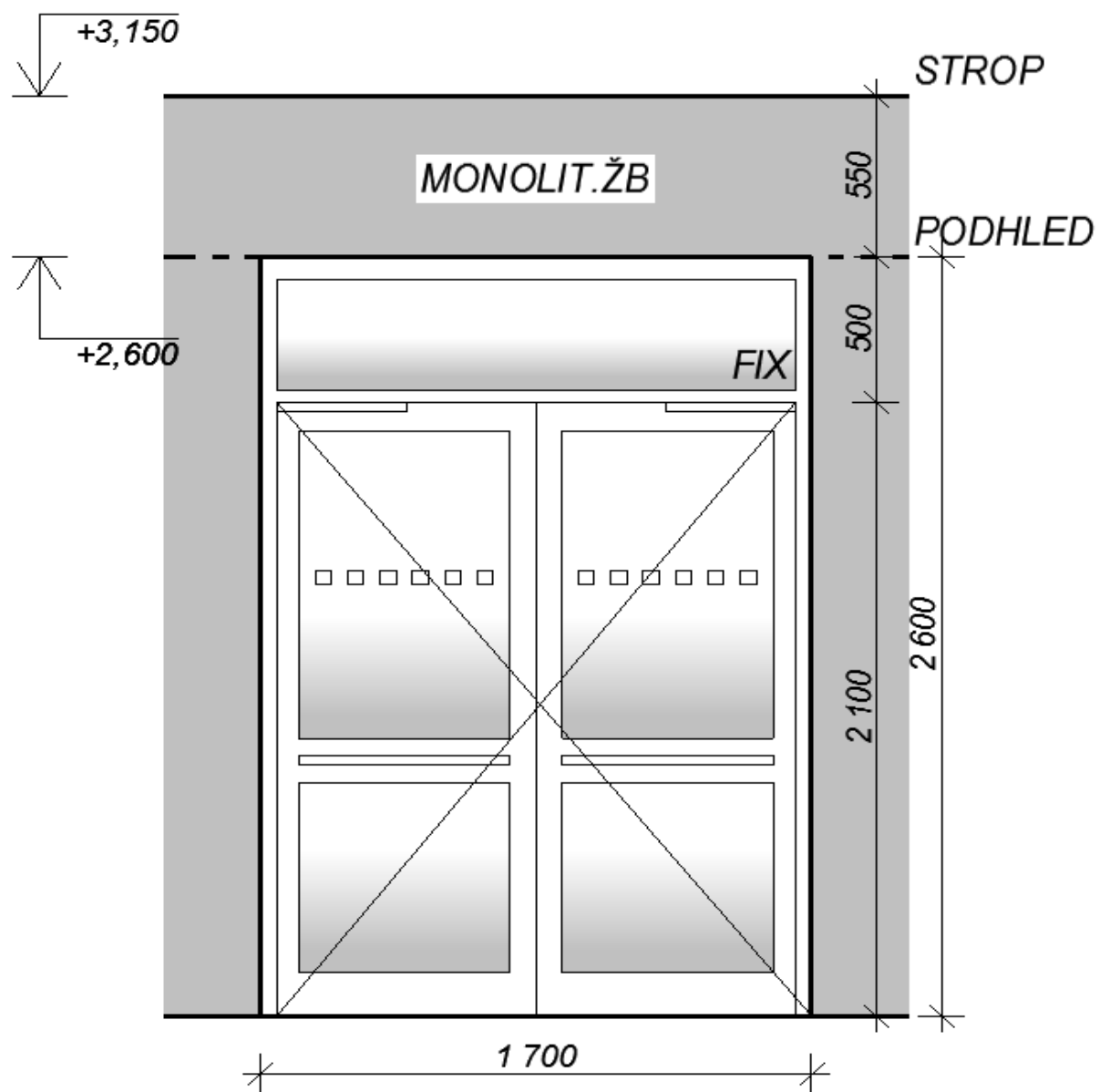
Popis	Objednávací číslo
N45008: 25° IN NIK ZÁMEK PASIV KŘÍL	AA550015
N45008: 15° IN NIK ZÁMEK PASIV KŘÍL	AA550016

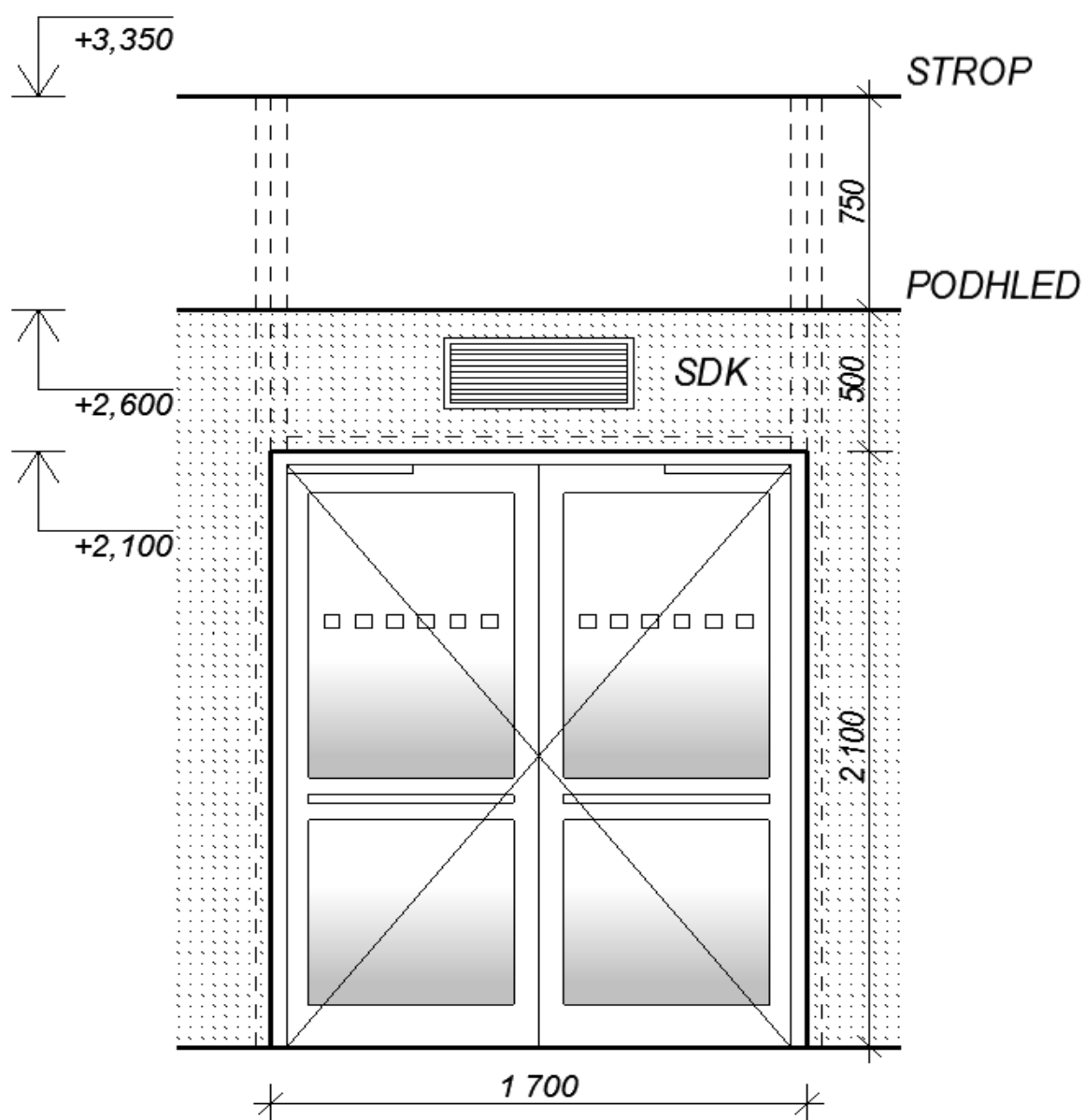
Obecný název	Automatická dveřní zástrč
Tabulka dveří – zkratka	AUZ
Technické řešení např.:	26HZ, 27HZ

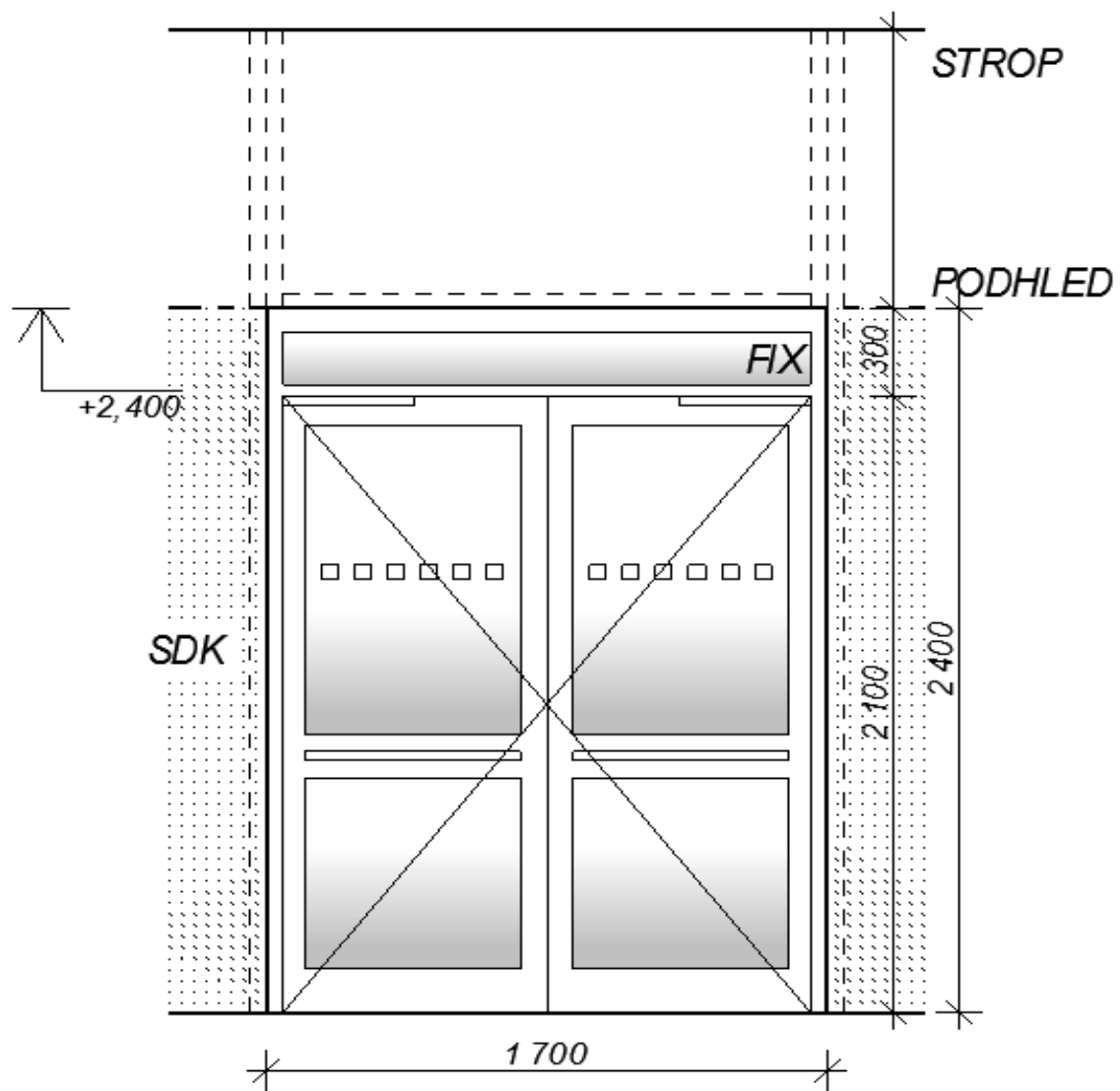
Popis:

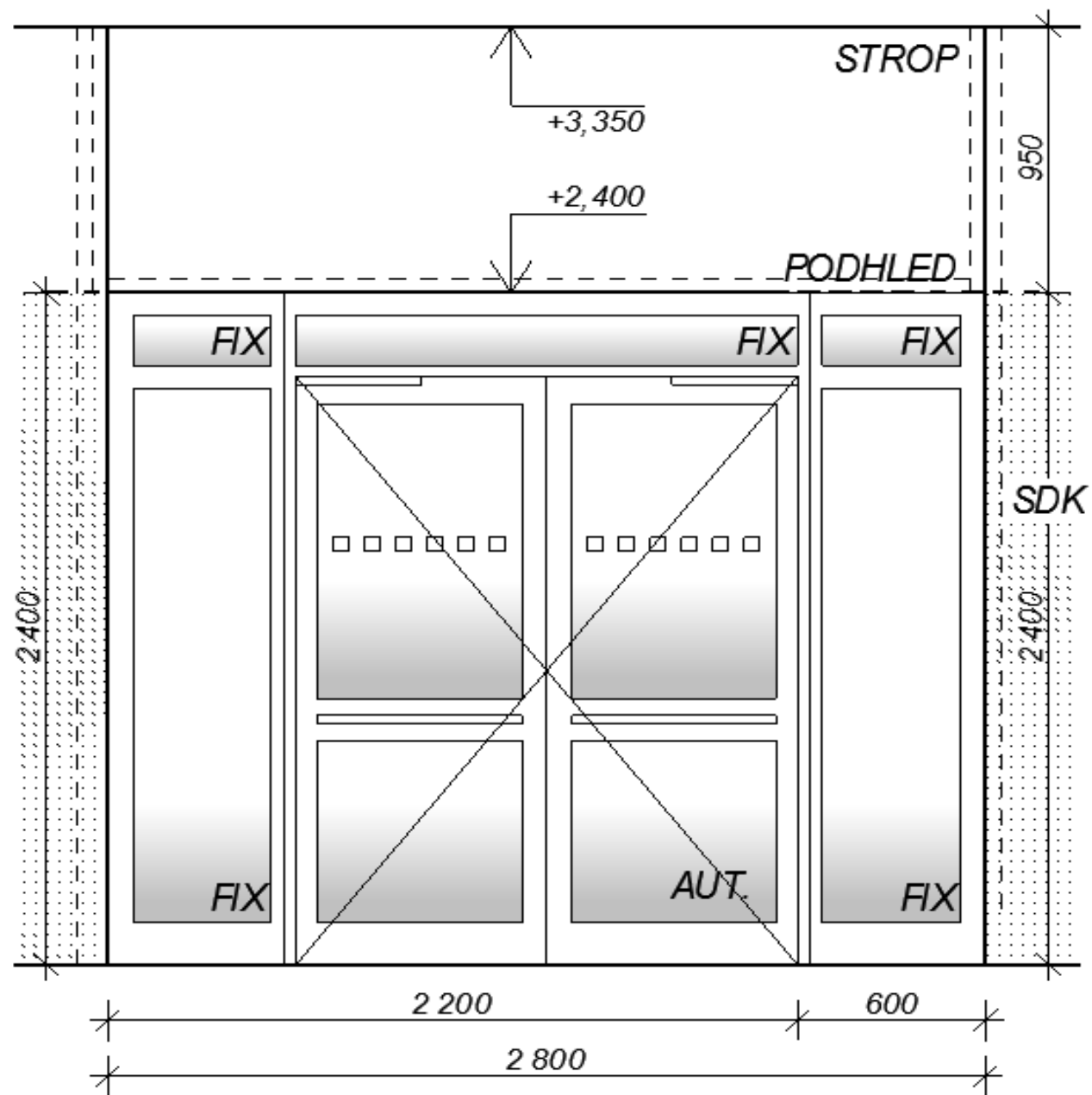
Automatická dveřní zástrč slouží k fixaci pasivního křídla u dvoukřídlových dveří. Zavřením aktivního křídla dojde k vysunutí trnu do otvoru v podlaze nebo v překladu. Otevřením aktivního křídla dojde k odjištění trnu a tím k uvolnění křídla.



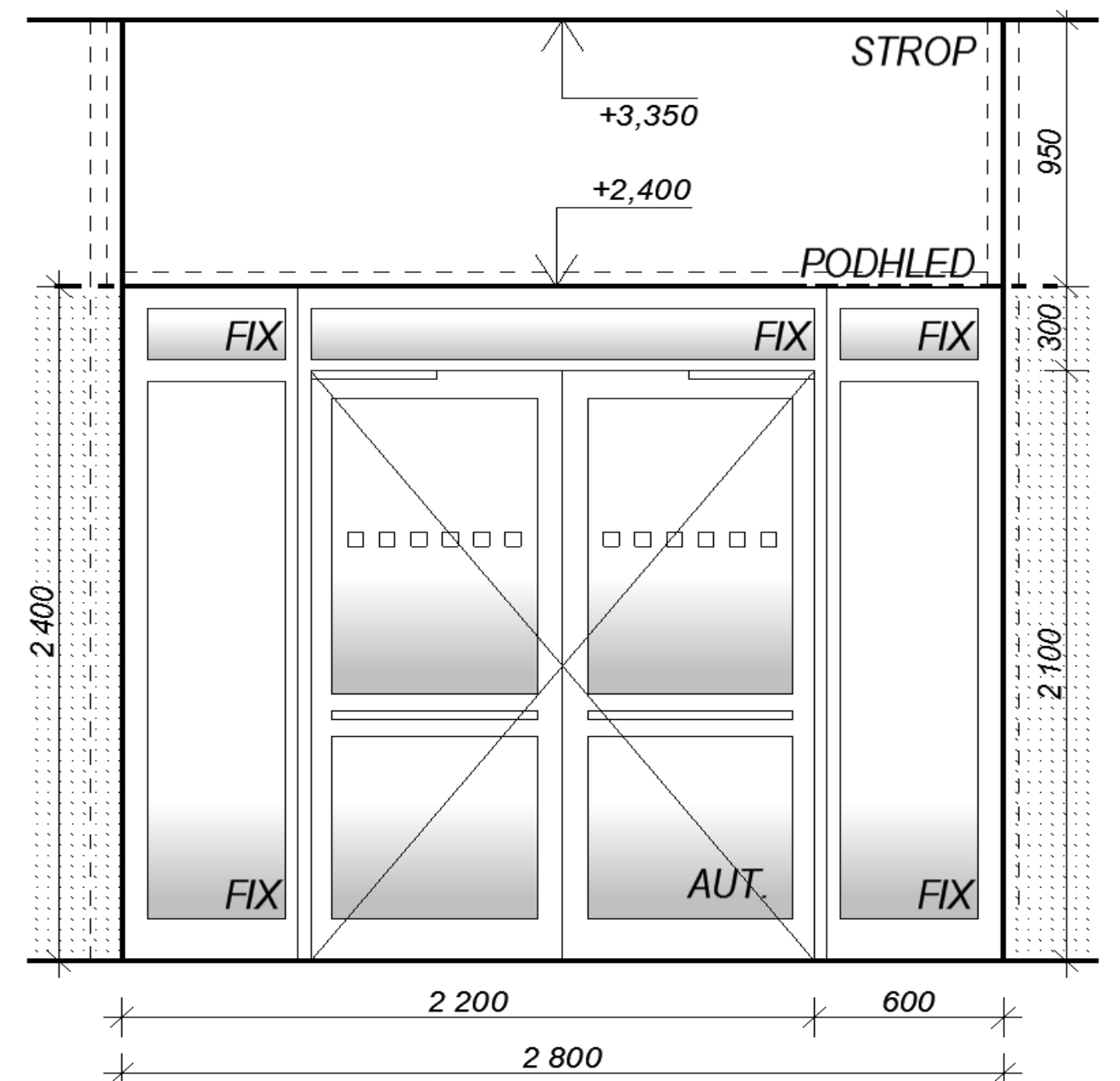




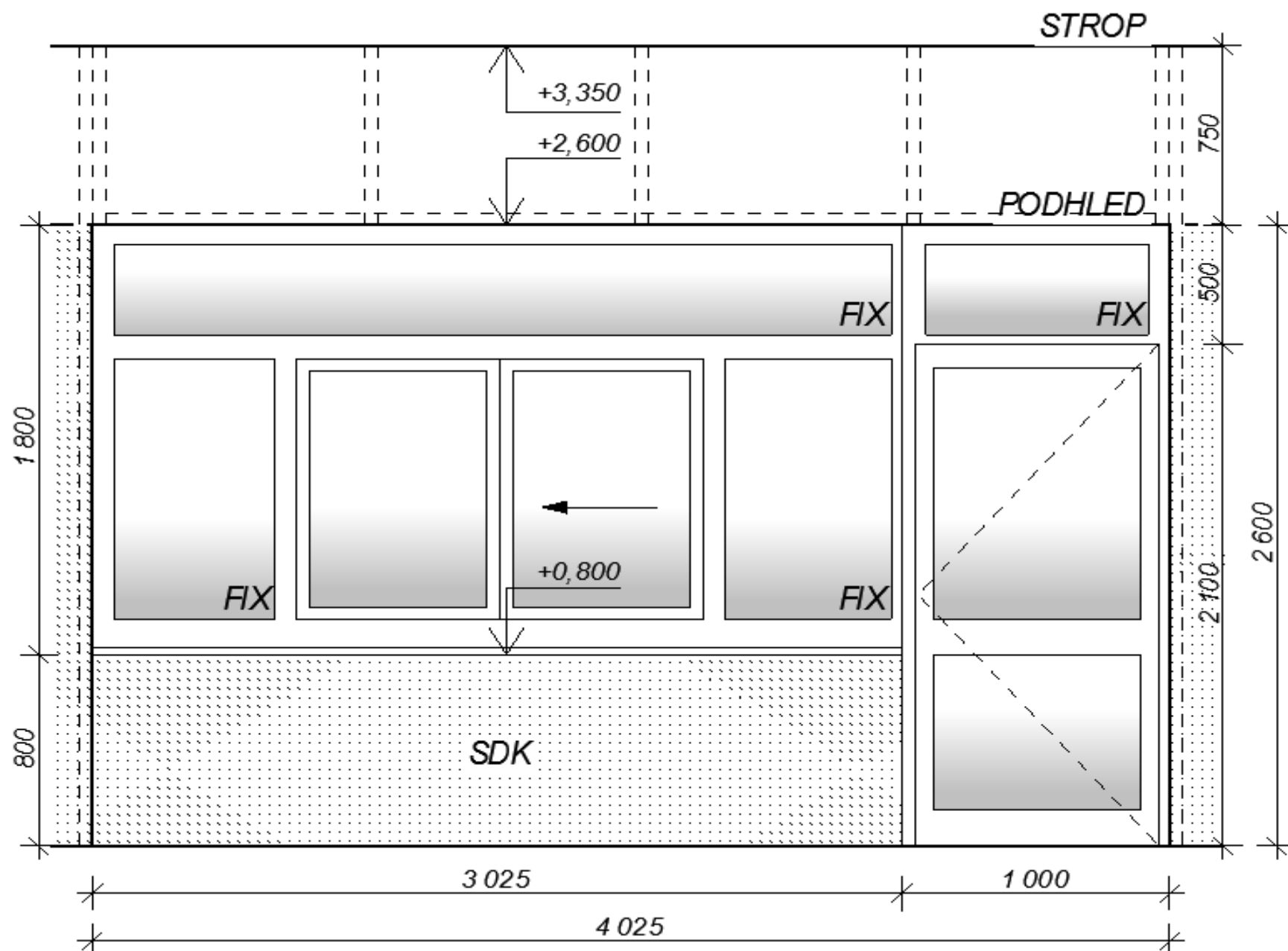




J.ZA04



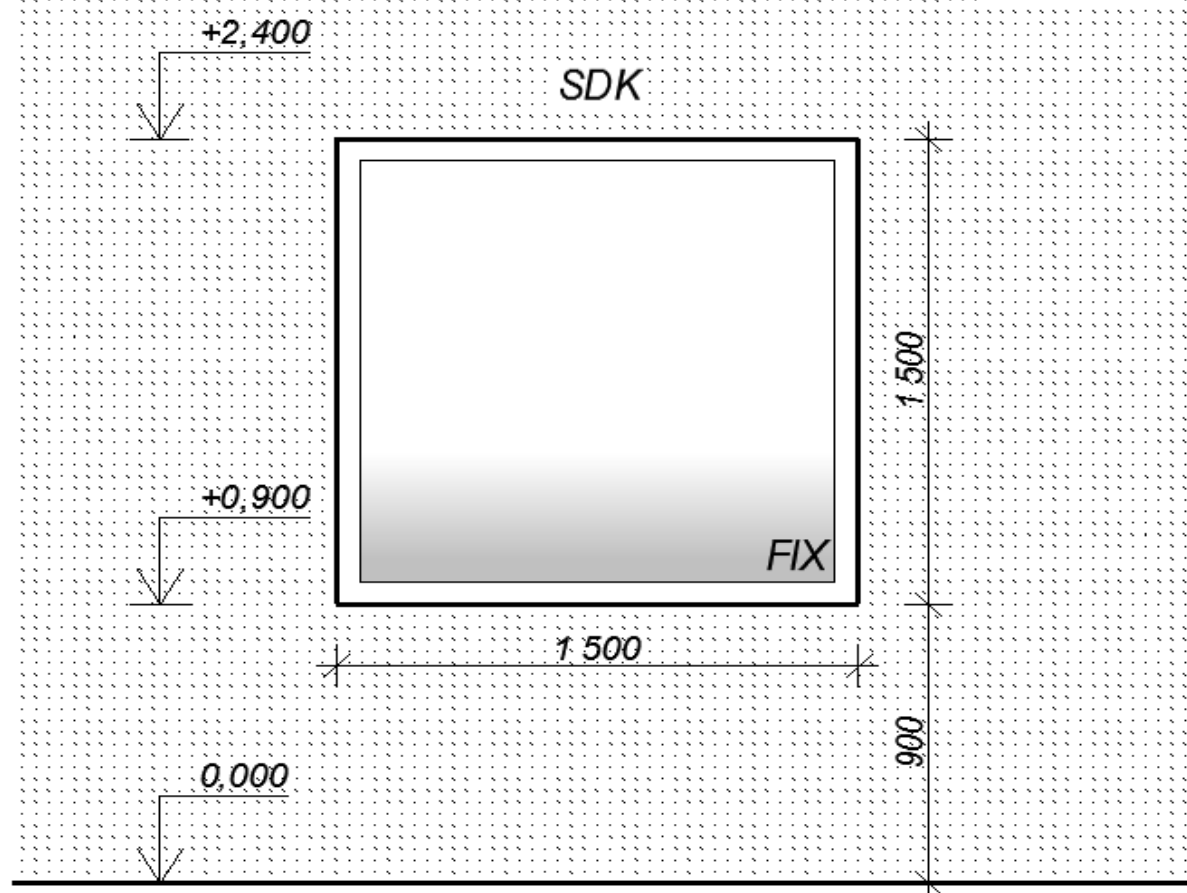
J.ZA05

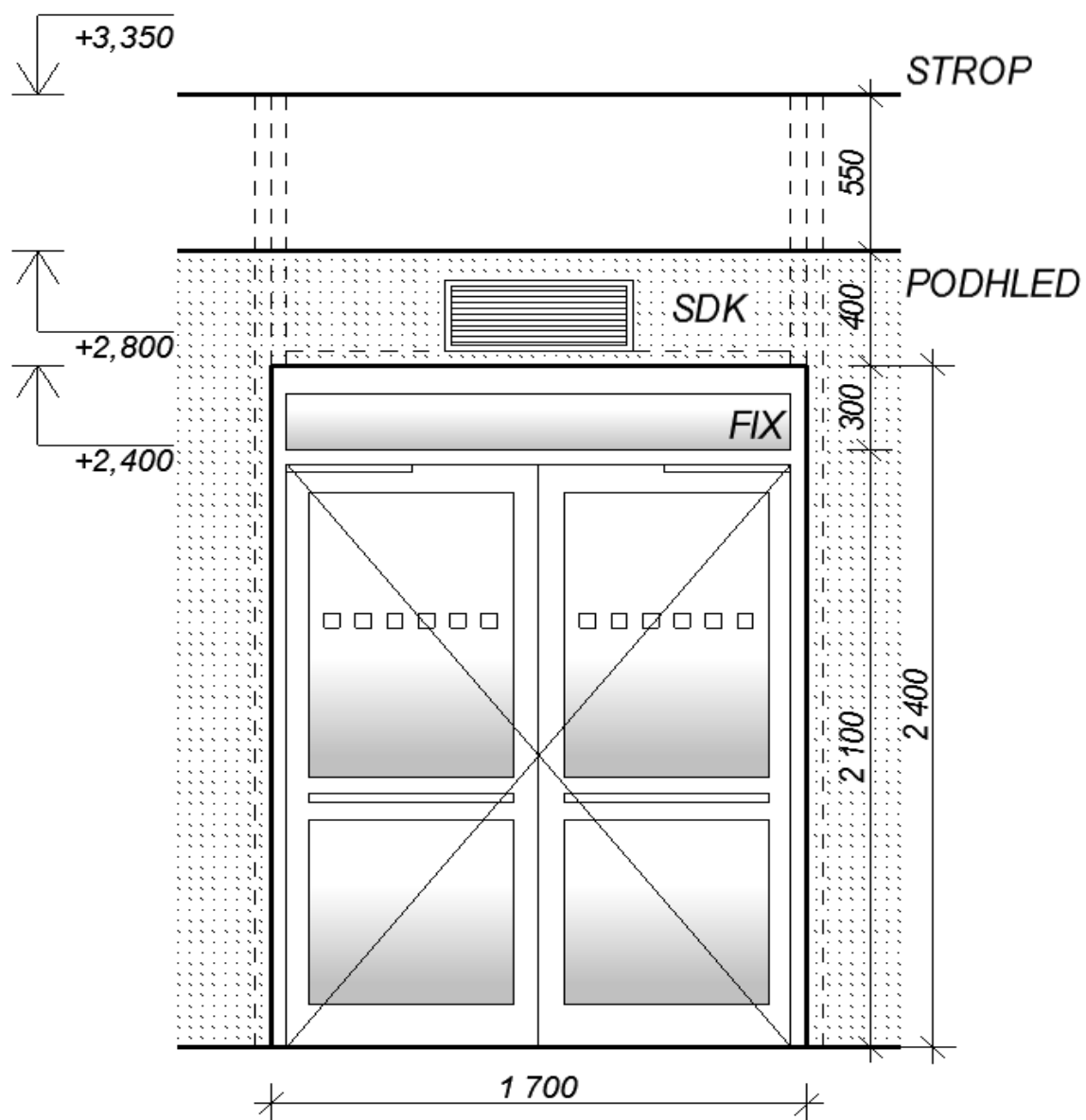


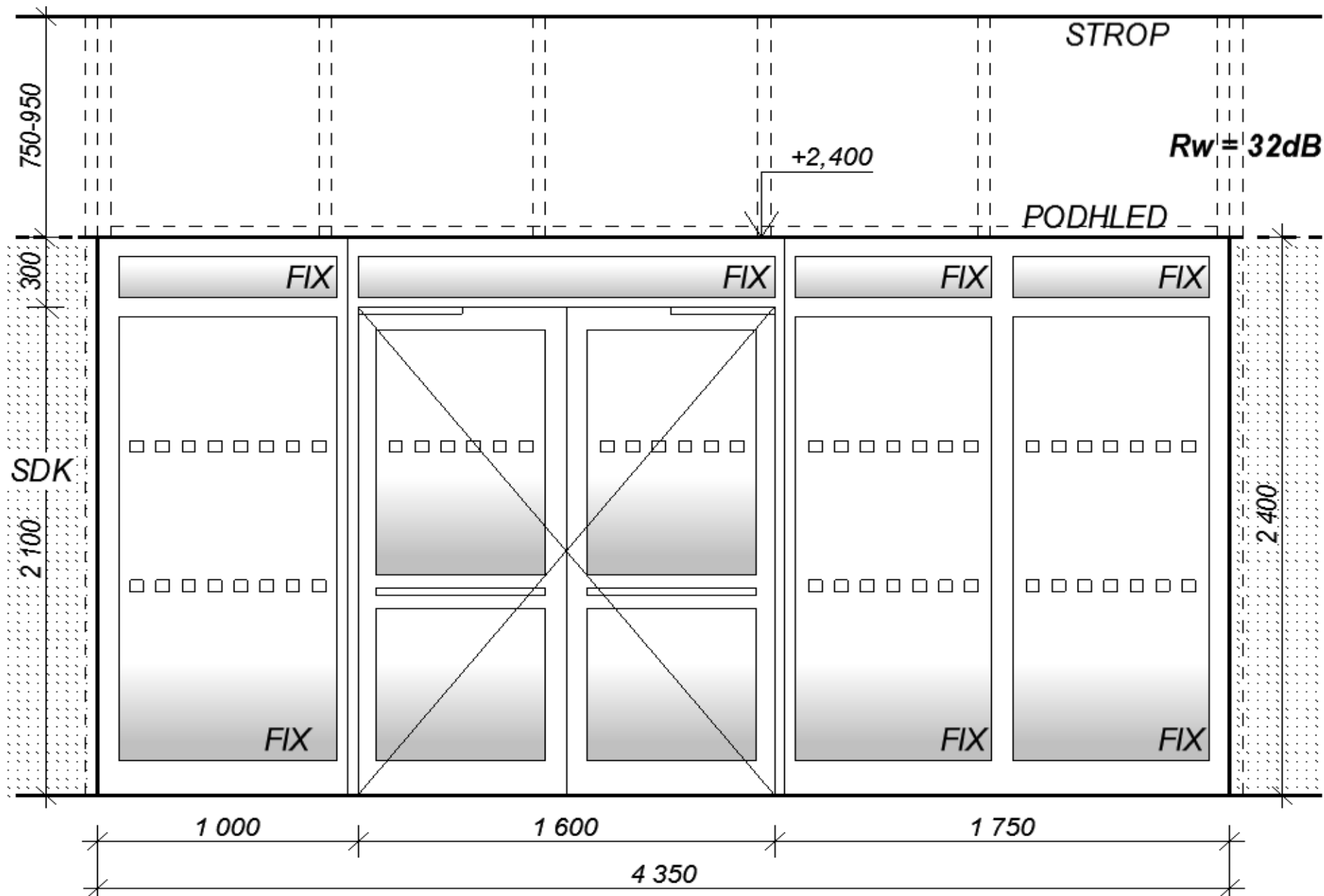
J.ZA06

STROP

PODHLÉD

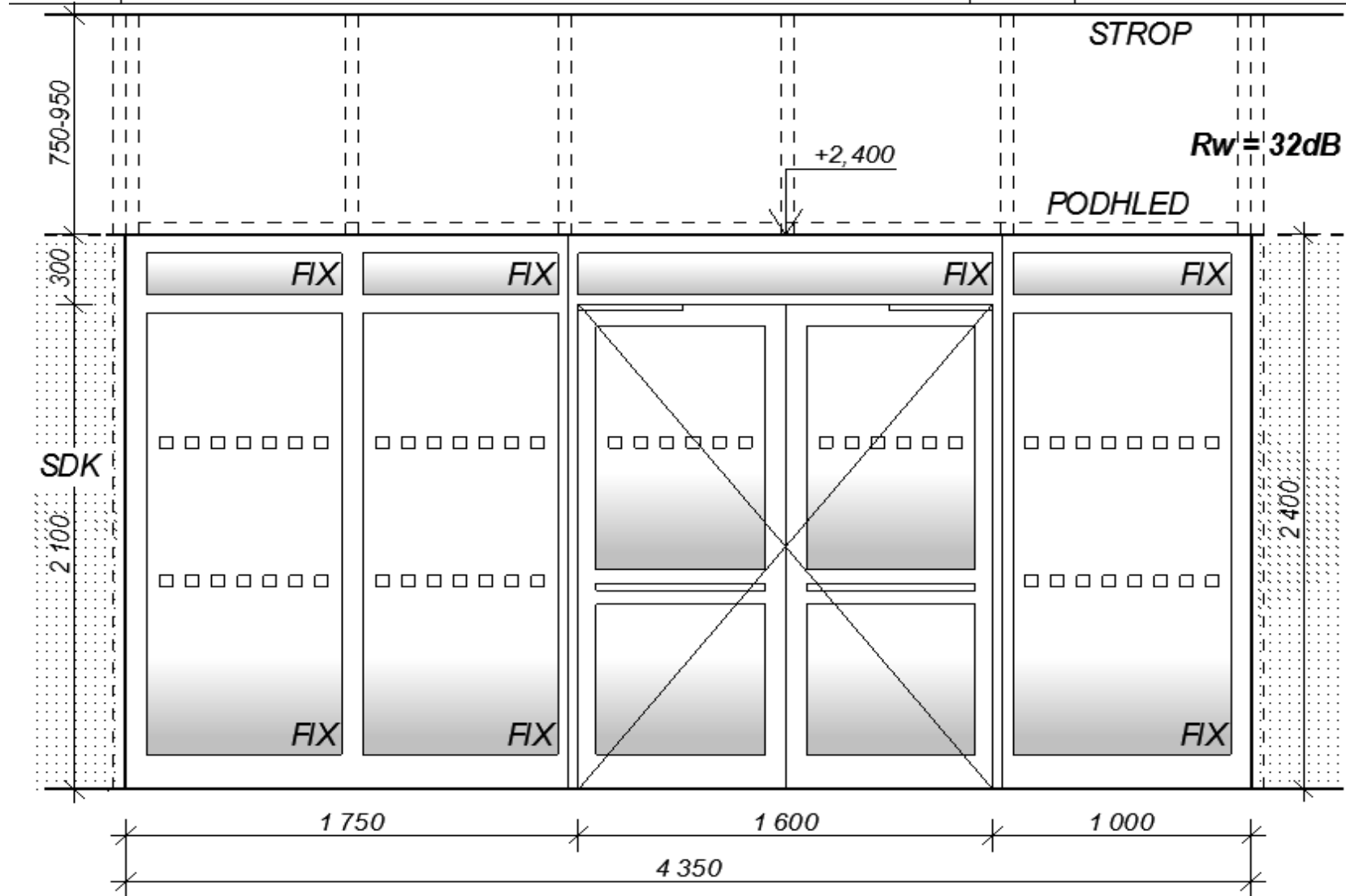






J.ZA 10 | INTERIÉROVÁ PROSKLENÁ STĚNA -
OTOČNÉ DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE S NADSVĚTLÍKEM

celkový rozměr
4 350 x 2 400 mm



J.ZA10