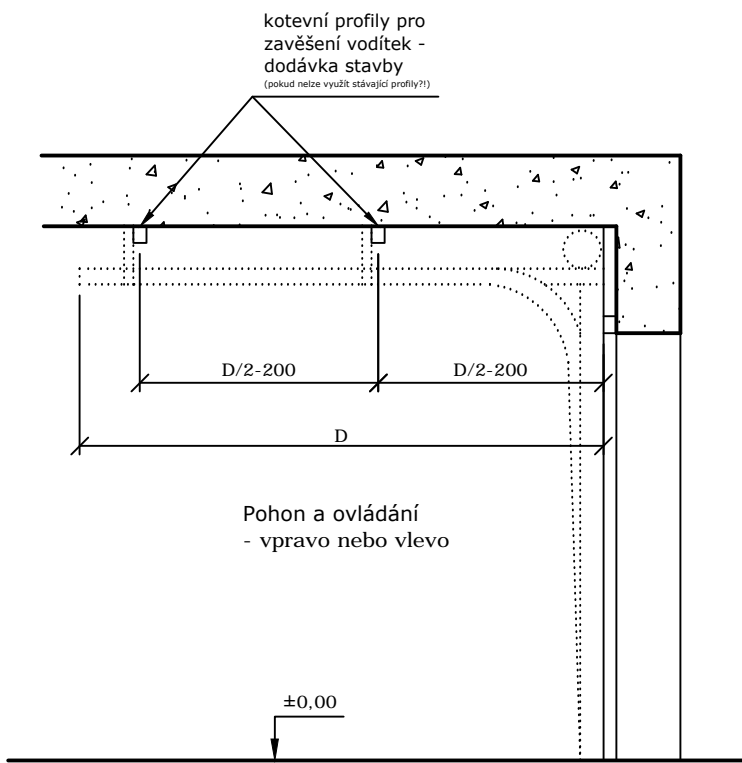
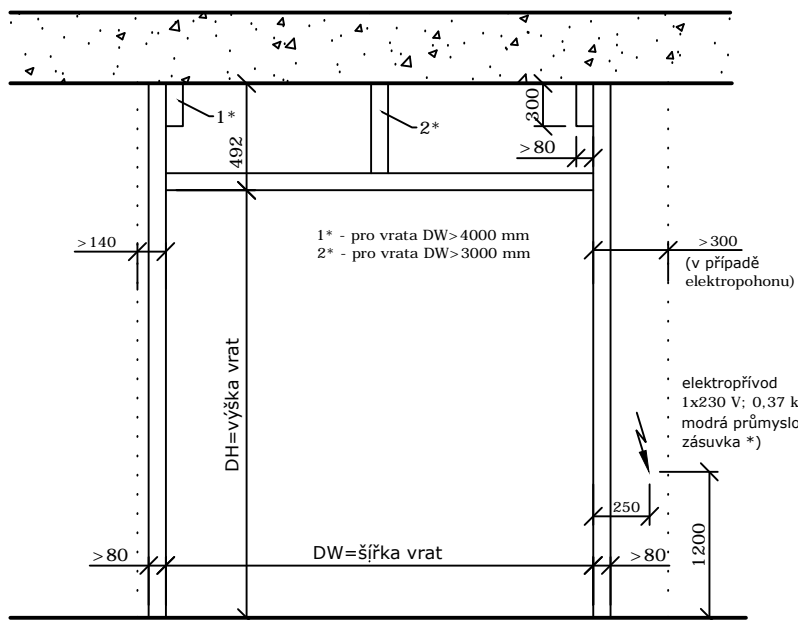
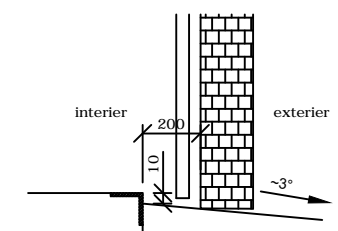


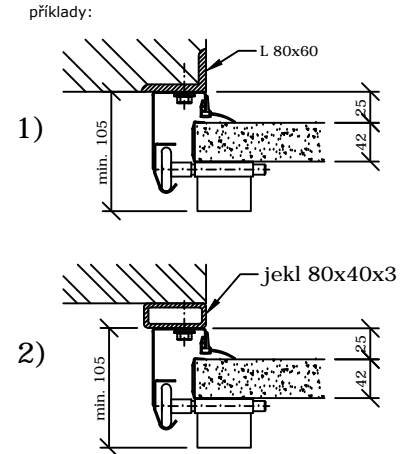
OH1042 - SL - standardní kování



omezení zatékání do haly - zatékání pod vrata



detail vodítka a kotvení



Základní montážní předpoklady

(nejsou v ceně dodávky, zajišťuje objednatel)
Stavební přípravné práce musí odpovídat stavebním podkladům BELTing spol. s r. o. Jiné, než dále popsané kotvení, musí být projednáno se zhotovitelem a může mít dopad na cenu dodávky.

VRATA

- Zásadou pro kotvení vrat je zcela rovná stěna.
- Děrované nebo lehčené materiály nejsou vhodné pro přímé kotvení a je nutné je zesílit např. jeklovým rámem. Plná cihla vyžaduje olemování otvoru ocelovým profilem v rovině omítky nebo použití širších vrat.
- Pokud je poblíž vrat nutno instalovat technologie, (např. rozvody před vrata) je toto nutno konzultovat se zhotovitelem.
- Podlaha - dokončená, ve vodovázce, bez dalších profilů v místě dotyku vrat. V podlaze pro zabezpečení proti zatékání vody pod vrata např. vyspádování podlahy haly v oblasti vrat směrem ven z haly nebo práh za vrata (vrata sama o sobě nezabezpečují vodotěsnost spodní hrany).

- **Doporučeným standardem** pro kotvení vedení vrat na stěně je **jeklový rám 80x40x3 lemující otvor** a zasahující pod strop nad místo ohybu vrat nebo jiná vhodná ocelová nebo betonová kotvicí plocha (např. ocelová konstrukce pro stěnové panely apod.)
- Dále je **nutná kotevní plocha** středního ložiska vyvažovací pera - pro DW>3000mm.
- Pro kotvení **vodítek do stropu - kotví se ve dvou nebo čtyřech bodech** (dle velikosti vrat) - buď na připravenou ocelovou konstrukci nebo do betonového stropu.
- Přípustná tolerance otvoru ± 5 mm, nerovnoběžnost stěn do 5 mm,

Elektrické připojení - standardní situace

- přívod (stavba) v místě řídicí jednotky - tj. cca 1200 mm nad podlahou a cca 250 mm vpravo nebo vlevo od vrat,
- přívod 1/N/PE AC 50 Hz, 230 V, jištění - 10 A, příkon 0,37 kW, ukončený modrou průmyslovou zásuvkou,
- v případě sdružené řídicí jednotky s můstkem je přívod 3x400 V, 10 A (C nebo D), volný konec kabelu cca 1 m
- pro pohon CDM9/2H je jištění 16 A (C)
- elektro dle technických podkladů zhotovitele je součástí připravenosti,
- nutný boční prostor pro pohon je >300mm

Typ vrat	světlá šířka (DW)	světlá výška (DH)	minimální výška nadpraží (h)	minimální boční prostor bez poh.	vodorovná délka dráhy (D)
1042P 1042F	≤ 8000	≤ 4500	h= 492	140	DH+ 600
		> 4500-6000	h= 550		

nadpraží h (v mm)	kování	značení
492(550) < h < 599	standard	SL
h > (DH+ 400)	svislé	VL
600 < h < (DH+ 399)	zvýšené	HL
265(300) < h < 484	nízké	LL

ASSA ABLOY (dříve Crawford)

Kreslil:	Slabý	BELTing s.r.o. U Plynárny 99 tel.: 267 101 666 101 00 Praha 10 fax.: 266 311 222
Vyhotovení:	16.5.2019	
Uvolnil:	ing. Senohrábek	
Datum uvolnění:	15.5.2019	

OH1042
SL - standardní kování

akce: výkres č.:

název: OH1042-SL-standardní