



**Poznámka:** – Plocha, ke které se montuje, musí být rovná a pevná a všechny montážní plochy musí být v jedné rovině.  
 – Podlaha musí být rovná a vodorovná.  
 – Vyznačený montážní prostor musí být po dobu montáže volný.

**PRÁCE, KTERÉ MUSÍ BÝT PROVEDENY ZÁKAZNÍKEM PŘED MONTÁŽÍ, POKUD NEBYLO DOHODNUTO JINAK**

**Konstrukční:**

- Dodávka a montáž rámu a montážních ploch pro vedení vrat, držáků pružin a hřídele (např. L 80x80, jekl 80x80 a U 200) Pokud je otvor zděný je nutno olemovat vnitřní hrany otvoru L profilem.
- Dodávka a montáž konstrukce pro zavěšení vodorovného vedení (např. jekl 50x50x3, zatížení do 150 kg na každé straně na jeden profil). To není nutné, pokud je možno kotvit do stropu.

**Elektrická příprava:**

- Zásuvka CEE 16 A, 5P, 400 V = zásuvka s nulovým a zemnicím vodičem, jištění 6 A (10 A), příkon 0,5 kW.
- Zajistit vhodnou montážní plochu pro řídicí jednotku motoru 210 x 310 mm.

- NEZBYTNÁ MONTÁŽNÍ PLOCHA
- NEZBYTNÝ VOLNÝ PROSTOR
- MONTÁŽNÍ PLOCHA PRO MOTOR

**VÝKRES STAVEBNÍ PŘIPRAVENOSTI SEKČNÍCH VRAT PRO VEDENÍ (FRSL)**

Typ/rozměr/počet:

Název stavby:

Č. zakázky:

Objednavatel:

Tolerance: -0/+10

Vypracoval:

Datum zpracování:

č.v.:600.010 IB-U

VÝKRES NENÍ V MĚŘÍTKU

Rev.: 20.9.2016



Rozměry jsou v mm			
W = Šířka otvoru	Ruční ovládání	Volný prostor nad překlad. (min)	
H = Výška otvoru	L/R Obě strany	410 , když H < 2600	
E = Výška stropu	D Hloubka vedení	420 , když H < 4900	
F = Volný prostor nad překladem	Ovládání elektricky nebo řetěz.převod.	500 , když H < 7000	
A = Osa hřídele nad překladem	L/R Motor nebo řetěz.př.	Osa hřídele nad překladem	
L = Volný prostor VLEVO	D Hloubka vedení	330 , když F = 410	
R = Volný prostor VPRAVO	Kotvící bod, když je D < 3000	A 330 , když F = 420	
D = Hloubka vodorovného vedení	X Kotvící bod	H 380 , když F = 500	
X = Kotvící bod č.1	Kotvící body, když 3000 < D < 4500	Variantní montáž pružin	
Y = Kotvící bod č.2	X Kotvící bod č.1	H když B < 2000 - STP-1 pružina (SPR-1)	
Z = Variantní montáž pružin	Y Kotvící bod č.2	Z když 2000 >= B < 6000 - STP-2 pružiny (SPR-2)	
	Kotvící body, když je D >= 4500	když B >= 6000 - STP-4 pružiny (SPR-4)	
	X Kotvící bod č.1		
	Y <sub>2</sub> Kotvící bod č.2	(X/3)*2	
	Y <sub>3</sub> Kotvící bod č.3	X/3	

**! Výkres má pouze informační charakter, konkrétní stavební připravenost nutno konzultovat s pracovníkem společnosti Tyros Loading Systems CZ s.r.o. !**