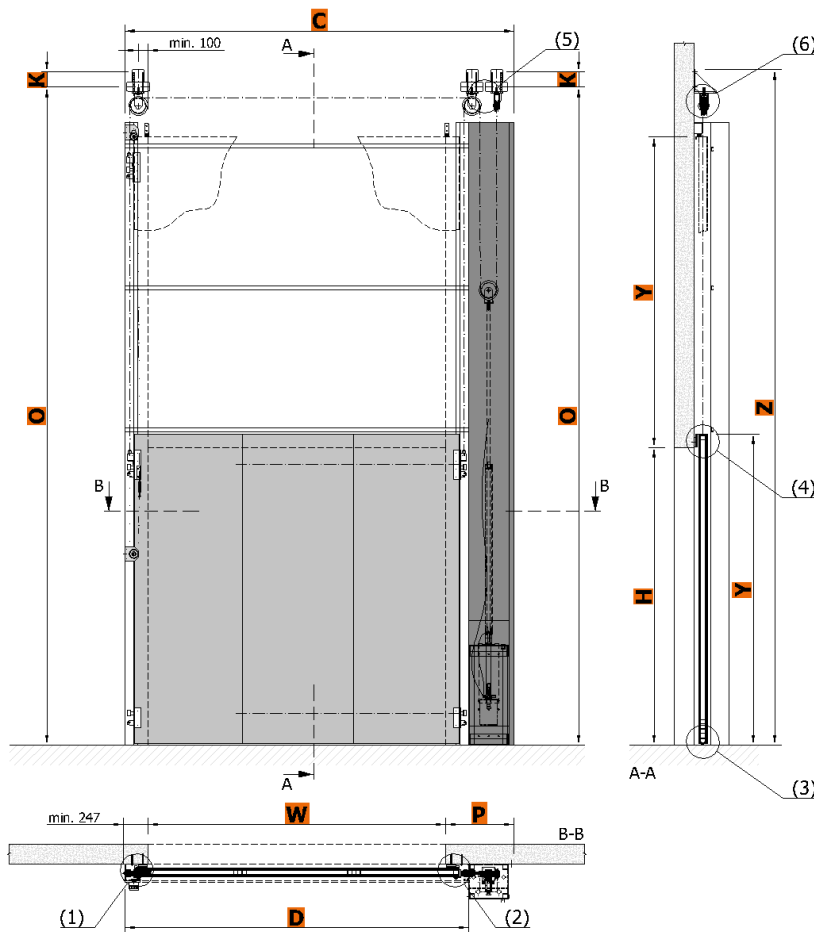


TECHNICKÝ LIST POŽÁRNÍCH VRAT VÝSUVNÝCH GGS EI 120

Technické listy slouží k určení základní prostorové náročnosti požárních výsuvných uzávěrů. Další rozměry, popřípadě atypické požadavky, mohou být řešeny na vyžádání.

GGG EI 120

HYDRAULIKA

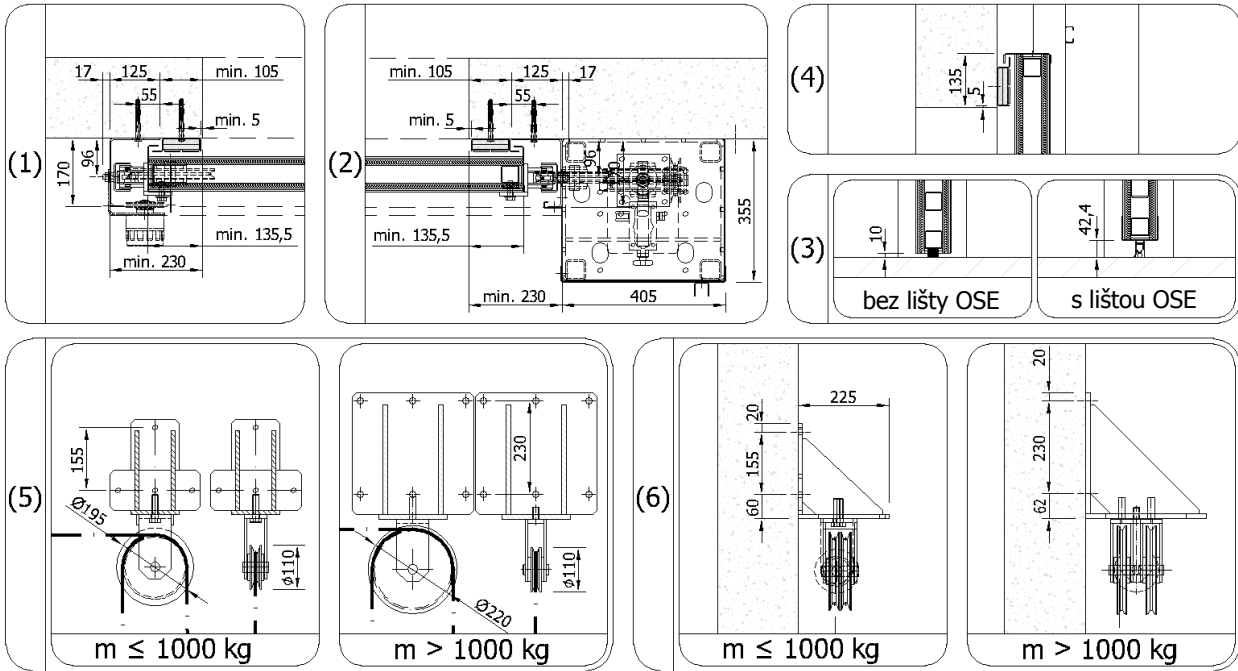


Varianty ovládání:
- motorická hydraulika
- ruční pumpa

Minimální výška $H_{\min} = 2000$ mm. Menší rozměry konzultovat s výrobcem.

W	šířka otvoru [mm]	H	výška otvoru [mm]
Y	dojezd křídla	=	$H + 135$ mm
D	vnější rozteč drah	=	$W + 2x \text{ min. } 230$ mm (+ 2x 17 mm šrouby)
C	celková šířka	=	$W + \text{ min. } 247$ mm + P
A	svislá část ocelové konstrukce	=	$O - 60$ mm
K	rozteč kotevních bodů konzoly	=	$(m \leq 1000 \text{ kg}) \Rightarrow 155$ mm; $(m > 1000 \text{ kg}) \Rightarrow 230$ mm
O	osa kotvení kladek	=	$H + Y + \text{ min. } 485$ mm
P	kryt hydraulického válce	=	685 mm
Z	celková výška	=	$(m \leq 1000 \text{ kg}) \Rightarrow O + 175$; $(m > 1000 \text{ kg}) \Rightarrow O_1 + 250$ mm
E	hrana ocelové konstrukce	=	$P - 80$ mm

Průměrná hmotnost křídla $m = 70$ kg/m²



Minimální požadované rozměry ocelové konstrukce

$m > 1000 \text{ kg}$

$m \leq 1000 \text{ kg}$



Stavební připravenost průchozího otvoru zajišťuje odběratel dle požadavků dodavatele a v závislosti na typu ostění a nadpraží průchozího otvoru.

Kotevní konzoly lze uchytit pomocí kotevních šroubů (beton, plná cihla) nebo na připravenou ocelovou konstrukci odpovídající požární odolnosti (sádkokartonová stěna, sendvičové opláštění a podobně). Nutno dodržet rovinnost stěny a podlahy s odchylkou nejvýše 3 mm/m.

Technické změny jsou vyhrazeny.