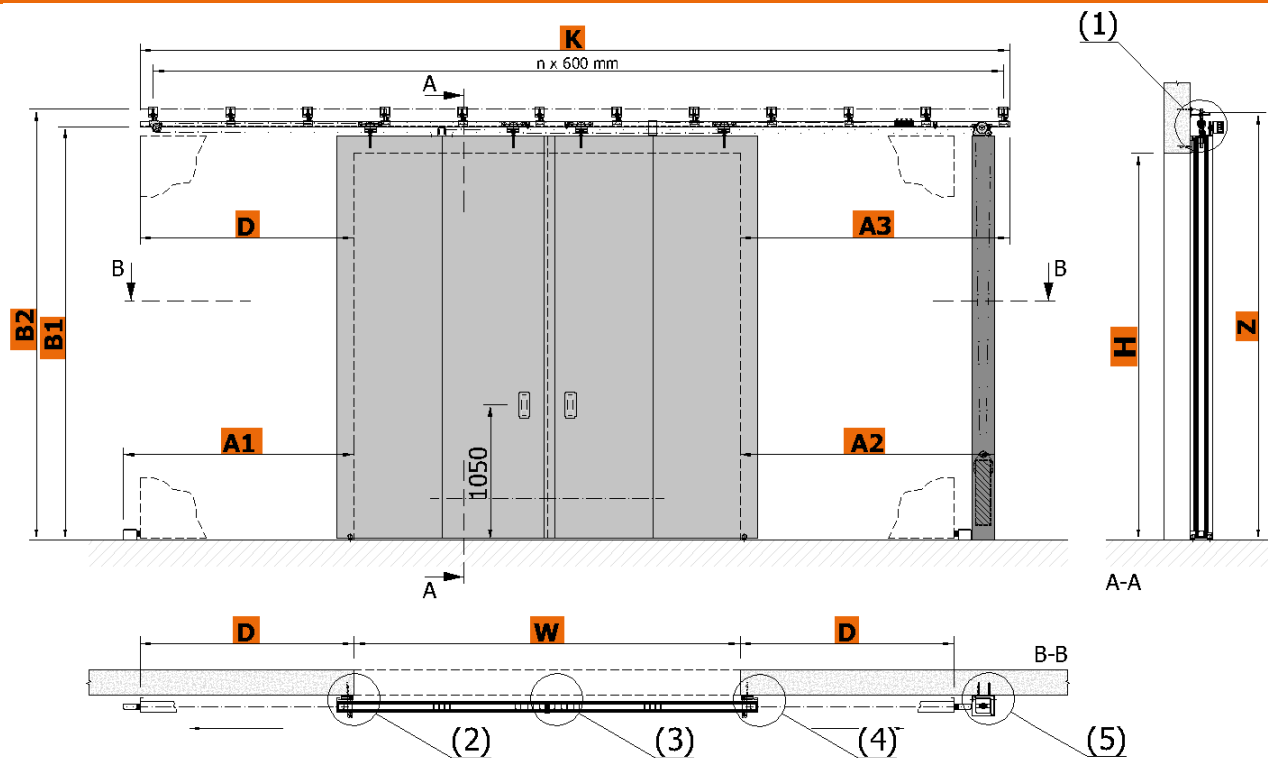


TECHNICKÝ LIST POŽÁRNÍCH VRAT POSUVNÝCH DVOUKŘÍDLÝCH SGS EI 120

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

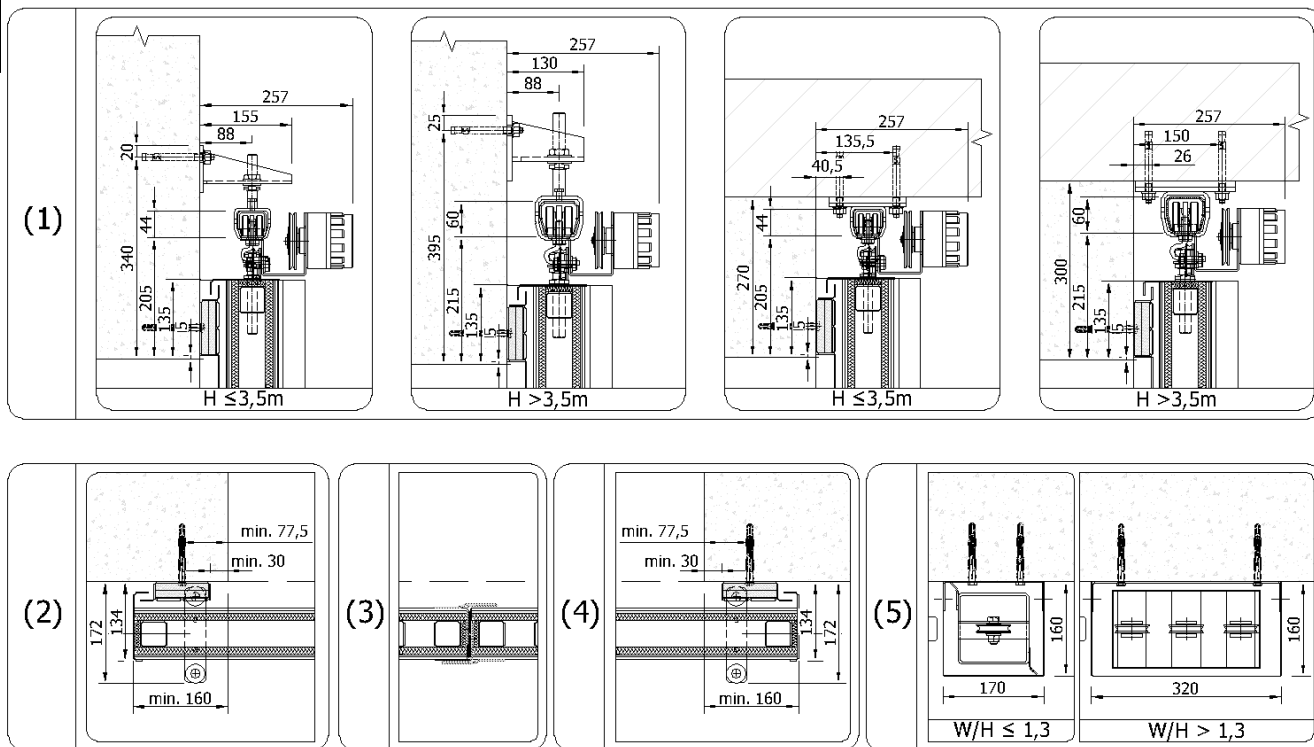
SGS 2KR EI 120

PROTIVÁHA

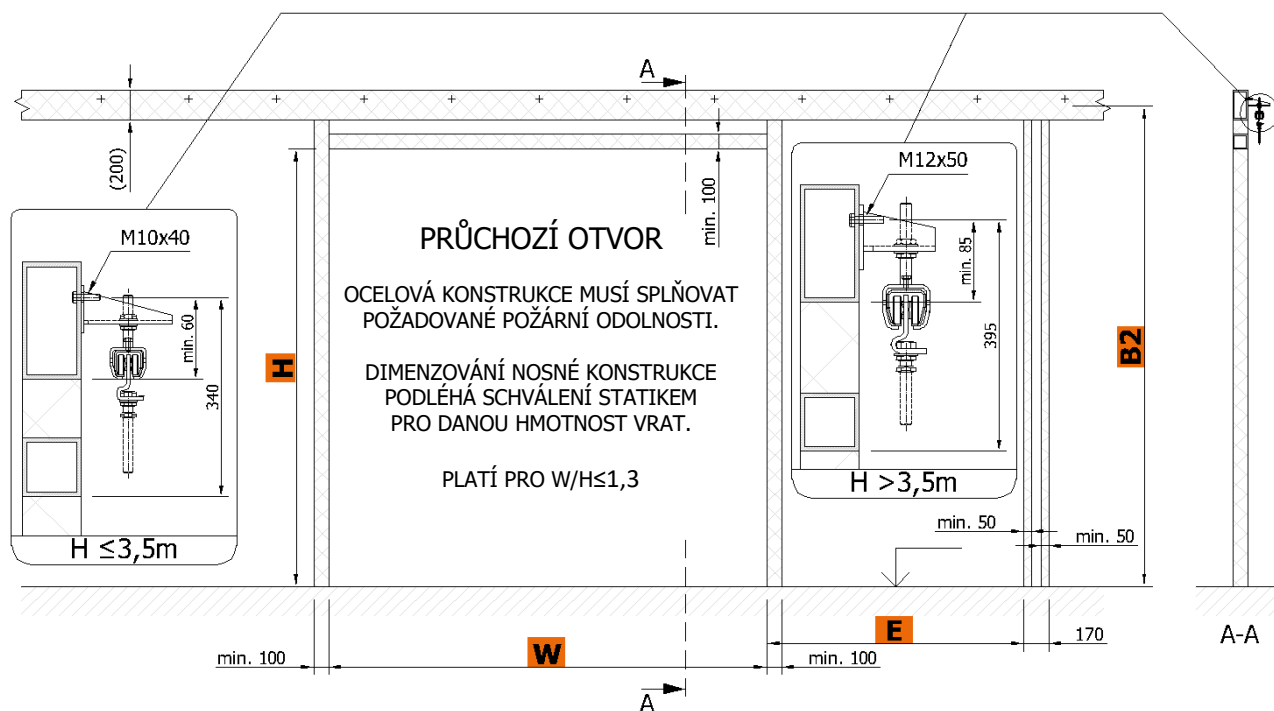


W	šířka otvoru [mm]		H	výška otvoru [mm]
D	dojezd křídla	= $W/2 + \text{min. } 160 \text{ mm}$		
A1	podlahový doraz	= $D + 130 \text{ mm}$		
A2	kryt protiváhy	= $D + \text{min. } 300$ platí pro $(W / H \leq 1,3)$		
A3	přesah od hrany otvoru	= min. $A2$		
E	hrana ocelové konstrukce	= min. $A1$		
K	délka kolejnice	= $D + W + A3 \text{ mm}$		
B1	výškové umístění kolejnice	= $(H \leq 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 205 \text{ mm}; (H > 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 215 \text{ mm}$		
B2	osa kotvení	= $(H \leq 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 340 \text{ mm}; (H > 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 395 \text{ mm}$		
Z	celková výška bez krytu	= $(H \leq 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 360 \text{ mm}; (H > 3,5 \text{ m}) \Rightarrow H + 420 \text{ mm}$		

Průměrná hmotnost křídla = 70 kg/m²



Minimální požadované rozměry ocelové konstrukce



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 kotevní terče s průchozími svorníky přes zed' (pěnosilikátové, plynosilikátové nebo dutinové tvárnice), anebo na připravenou ocelovou konstrukci odpovídající požární odolnosti (sádkrokartonová stěna, sendvičové opláštění a podobně). Nutno dodržet rovinnost stěny a podlahy s odchylkou nejvýše 3 mm/m.

Technické změny jsou vyhrazeny.

Chcete vědět více? Kontaktujte nás.

Somati system s.r.o., Jihlavská 510/2c, 664 41 Troubsko
IČ: 29260159, DIČ: CZ29260159
tel: +420 547 427 011, www.somati-system.cz