

PROHLÁŠENÍ

o požární odolnosti šachetních dveří.

Vydal :

Výrobce : BV BRUMOVICE VÝTAHY s.r.o., 691 11 Brumovice 235
IČO : 46342966

Pro výrobek :

**Šachetní výtahové dveře ruční dvoukřídlové otočné se sklopnou lištou
typu << EMAN 93 >>, s požární odolností E 30 C0; EW 30 C0; DP1.
výrobní číslo : 011629**

Údaje o výrobku:

Výrobek představuje ocelové dvoukřídlové neizolované šachetní výtahové dveře typ EMAN 93 určené pro nákladní výtahy. Jednotlivá křídla mohou obsahovat otvor 100 x 600 mm s výplní ze skla Pyrobelite EW 30 o tloušťce 7mm, EW 60 o tloušťce 16mm.

Zárubeň je vyrobena z ocelových úhelníků (50x50x5mm). Ve všech částech zárubně jsou otvory pro uchycení kotev. Vzdálenost těchto otvorů je 500 mm. Kotvy mají rozměr 40x195 mm a jsou vyrobeny z ocelového plechu o tloušťce 4 mm.

Na bocích a horní straně jsou otvory pro ložisko sklopné lišty, které je spojené s uzávěrou BV-3N nebo Kronenberg ELF 1.

Sklopná lišta slouží k mechanickému zajištění uzavření křídel. Na horním úhelníku zárubně je připevněna těsnicí lišta, která uzavírá vrchní část zárubně a kryje sklopnou lištu. Na těsnicí liště je nalepena napěňující páska Promaseal PL 1,8 SK.

Křídla jsou neizolovaná dvouplášťová vyztužená svislými výztuhami z profilovaného plechu o síle 1,5 mm s průřezem tvaru Z. Rozestup výztuh je 400 mm, v případě křídla s otvorem jsou výztuhy i v okolí otvoru. Křídla jsou vyrobena z ocelového plechu o síle 1,5 mm. Tloušťka křídla je 50 mm. V oblasti styku křídel jsou na obou křídlech vyrobeny polodrážky, které při uzavření křídel vytvoří labyrint který brání přímému prostupu mezi křídly. Trnové panty křídel jsou vyrobeny z hranolu 18 x 18 mm. Upevněny jsou v dutině křídel pomocí šroubů. Boky křídel jsou zajištěny v zárubni pomocí trnů. Na 800 mm výšky křídla připadá 1 trn. Na křídlech jsou ve výšce 1100 mm umístěna madla vyrobená z ocelového plechu o síle 4 mm (ze strany nástupiště) a z lisovaného plechu o síle 1 mm (ze strany šachty).

Mezi spodní hranou křídla a prahem je mezera max. 4 mm.

Dveře jsou dodávány v základním antikoročním nástřiku S 2129 nebo ve strukturní či hladké práškové vypalovací barvě KOMAXIT nebo Celonerezové provedení - materiál potravinářská nerez 17.240, brus číslo K240/+.

Použití ve stavbě :

Výrobek je užíván jako šachetní výtahové dveře pro nákladní výtahy s funkcí požárního uzávěru. Jako požární uzávěry evakuačních a požárních výtahů lze tyto dveře použít pouze tehdy, pokud výtahy jsou součástí požárních úseků chráněných únikových cest.

Podklady pro posouzení shody :

Klasifikační osvědčení požární odolnosti 12.421.347,
Inspekční certifikát 12.421.346,
vydal TÜV SÜD Czech s.r.o..

Seznam technických předpisů a EN použitých při posouzení shody :

STN EN 81-58:2004, STN EN 1634-1:2009, STN EN 1363-1:2001,
STN EN 1363-2:2001, STN EN 14600:2005, STN EN 13501-2+A1:2010

Tímto jako výrobce potvrzuji, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb. a výrobek je za podmínek výše uvedeného použití bezpečný. Zároveň jsme přijali opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Prohlášení vystavil :

Jaroslav Bobek (jednatel)



V Brumovicích dne: - 7. 02. 2024

BV BRUMOVICE VÝTAHY s.r.o.
691 11 BRUMOVICE 235
DIČ: CZ46342966
Tel./fax: 519 423 117