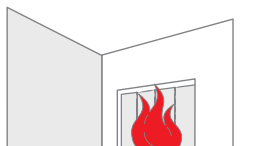




dveřní a vratové systémy

## Požární vrata otevíravá

EW 15 - 120 DP1, EI 15 - 90 DP1



...spolehněte se!



### Charakteristika

Ocelové požární uzávěry otevíravé (otočné) brání šíření požáru, pronikání tepla a plamene. Provedení uzávěru je možné v jednokřídlé a dvoukřídlé variantě. Požární vrata otevíravá jsou z hlediska použitých materiálů klasifikovány jako uzávěry **DP1** (dle ČSN 73 0851). Jsou dodávány s požární odolností **EW 15 - 120, EI 15 - 90 minut**. Mimo požární zábrany plní i běžné požadavky kladené na vrata. Požární vrata otevíravá jsou plně, celokovové, segmentové konstrukce, provedené z nehořlavých materiálů. Lze je použít jak v interiéru, tak v exteriéru, případně ve variantě zvukově-izolační, v prostředí suchém nebo v prostředí s poměrně vysokou relativní vlhkostí. Nesmí však přijít do přímého styku s vodou.

**Vratové křídlo** je skořepinové lepené konstrukce, tvořené z plechových výlisků tl. 1 mm. Tloušťka vratového křídla se pohybuje podle požární odolnosti v rozpětí 42 - 62mm. vnitřní část je vyztužena a vyplněna izolační výplní z nehořlavého materiálu.

Na příslušné straně má křídlo dva, resp. až čtyři kusy závěsu. Minimálně jeden závěs křídla je v pružinovém provedení, který zajišťuje vždy zavření křídla do zárubně.

**Zárubeň** je tvořena z profilovaného plechu tloušťky 2mm, tř 11. V jednokřídlovém provedení je osazena minimálně dvěma speciálními závěsy, v dvoukřídlovém provedení je osazena čtyřmi až osmi kusy závěsů dle velikosti vrat. Není vybavena prahem, pouze podprahovou spojkou tvořenou z U profilu. Zárubeň je opatřena 6 ks kotev pro kotvení ve zdivu.

### Povrchová úprava

Ve standardním provedení jsou uzávěry dodávány v konečném nástřiku polyuretanovou barvou dle vzorníku barev RAL, případně v pozinkovaném nebo nerez provedení.

### Ovládání vrat:

#### - manuální

Vrata jsou standardně stále zavřená, v případě průchodu se otevírají a zavírají ručně. Na přání lze vrata dovybavit samozavíračem.

#### - gravitační (elektromagnetické)

V gravitačním provedení jsou vrata trvale držena v otevřené poloze pomocí elektromagnetů. Uzavření se provádí na základě signálu z EPS, nebo kouřových čidel, případně stiskem servisního tlačítka.

**Vrata se dodávají dle požadavku odběratele v rozsahu rozměrů B 2400 - 5000mm a H 2400 - 5000mm.**

#### Česká republika

SPEDOS Vrata a.s.,  
Hranická 771, 757 01 Valašské Meziříčí  
tel.: +420 571 759 211, fax: +420 571 759 222  
spedos@spedos.cz, [www.spedos.cz](http://www.spedos.cz)

#### Slovenská republika

SPEDOS-Slovensko, spol. s r.o.,  
Kamenná 2827/4, 010 01 Žilina  
tel.: +421 41 707 7111, fax: +421 41 707 7131  
spedos@spedos.sk, [www.spedos.sk](http://www.spedos.sk)

