

# FORTIUS EI30 | protipožární dveře se skrytou zárubní

|                                                                                                                        |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>síla křídla</b>                                                                                                     | 52 mm                                                                                             |
| <b>výška průchodu:</b>                                                                                                 | do 2600 mm (v omezených případech do 2900 mm)                                                     |
| <b>šířka průchodu:</b>                                                                                                 | do 1000 mm                                                                                        |
| <b>povrch zárubně</b>                                                                                                  | dle vzorníku RAL                                                                                  |
| <b>povrch dveří</b>                                                                                                    | dle vzorníku RAL<br>dle vzorníku NCS<br>dýhované provedení lakované nebo olejované<br>HPL laminát |
|  <b>možnost protipožární varianty</b> | ANO                                                                                               |
|  <b>možnost bezpečnostní varianty</b> | ANO (viz FORTIUS RC2)                                                                             |
|  <b>možnost akustické varianty</b>    | ANO (s akustickým útlumem $R_w=33\text{dB}$ a $R_w=37\text{dB}$ )                                 |
|  <b>možnost varianty s obkladem</b>   | ANO (pro otvírání dovnitř s max. zesílenou konstrukcí křídla o 8mm)                               |

## volitelné doplňky a příslušenství

- závěsy ANSELM I 160; 180
- protiplech EA324 pro zámky s mechanickou střelkou
- dveřní zarážka DORSIS NEO MAGNETIC
- padací práh
- rektifikovatelná výztuha (mimo variantu s akustickým útlumem  $R_w=37\text{dB}$ )
- mechanický zámek BMH 1000, panikové zámky BMH 1013
- elektromechanické samozamykací zámky EL 560; EL 561
- elektromechanické samozamykací třibodové zámky EL 566; EL 567
- elektromotorické samozamykací zámky EL 520;
- elektromotorické samozamykací zámky třibodové EL 520MP
- mechanický samozamykací třibodový zámek KfV2750
- rozpojitelná kabelová průchodka EffEff
- elektrický otvírač effeff PROFIX 2.0
- skrytý dveřní samozavírač Assa Abloy DC840
- magnetický zápusťný kontakt SATEL B2
- možnost aplikace stěrky
- možnost instalace obkladu (s individuálním posouzením)

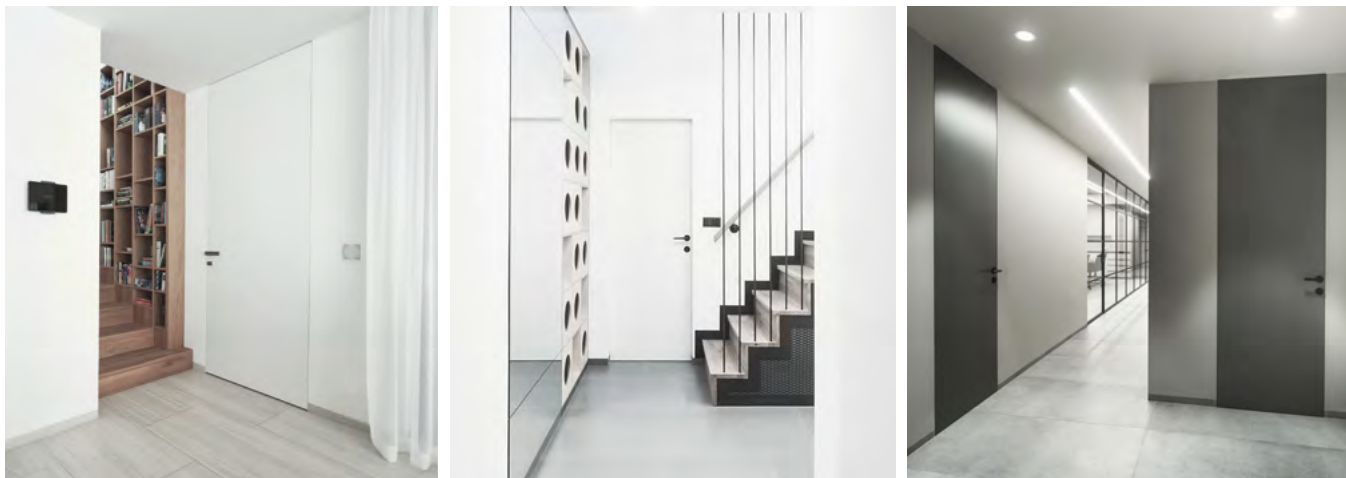


Fortius EI30 otevírání **dovnitř**

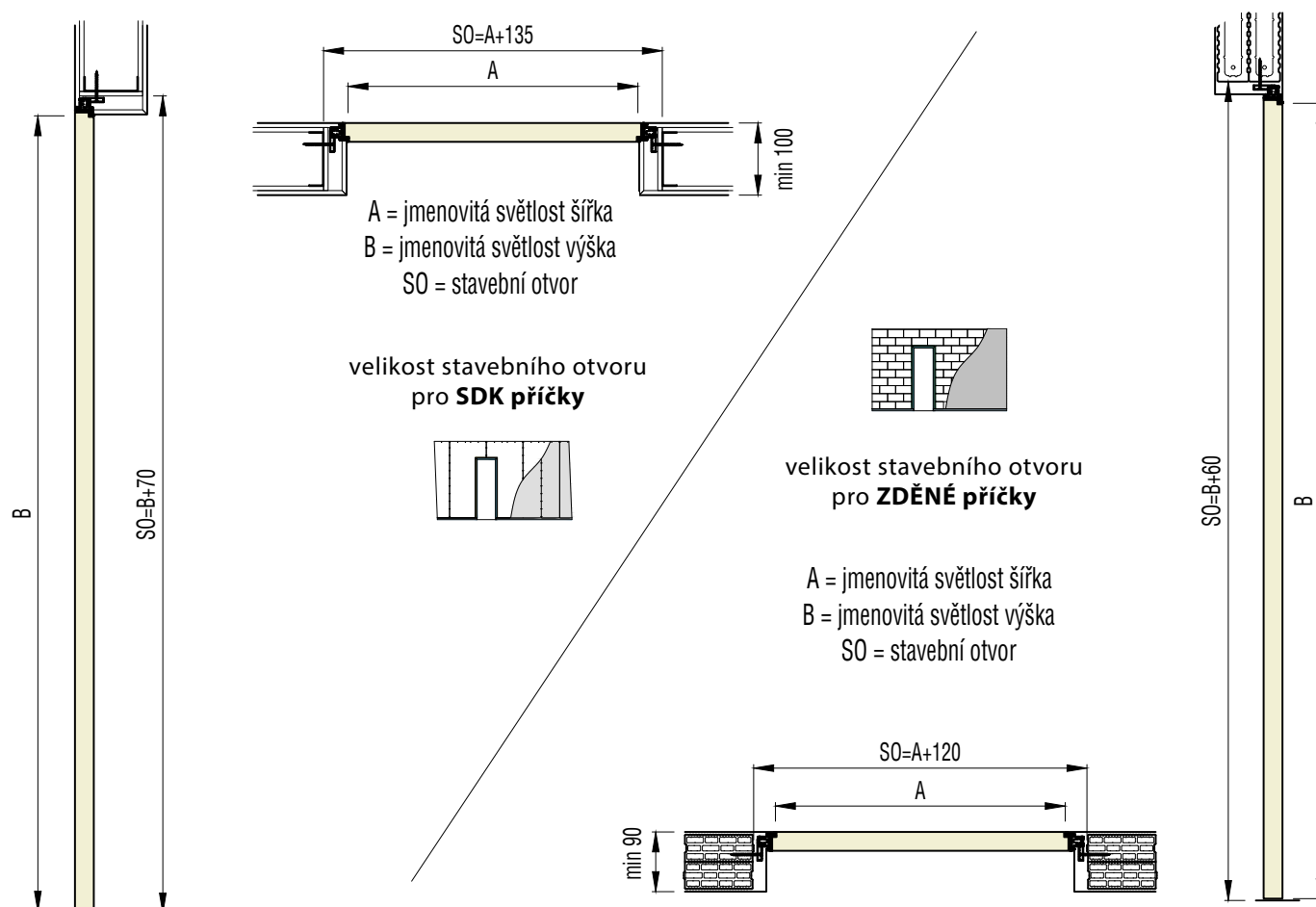


Fortius EI30 otevírání **ven**

## FORTIUS EI30 | protipožární dveře se skrytou zárubní



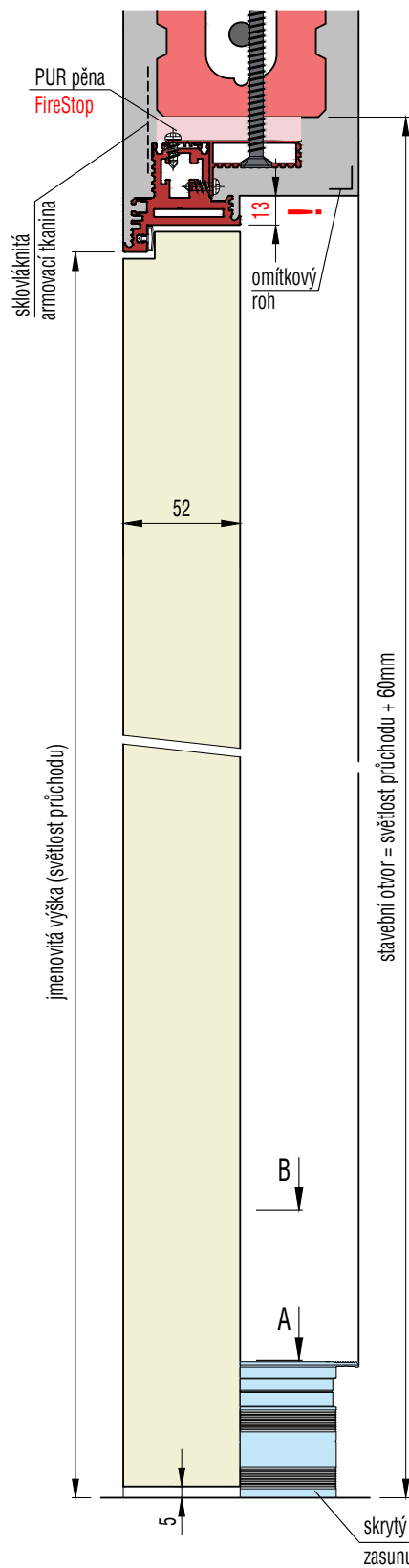
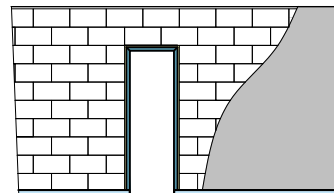
Požární odolnost v kombinaci s dveřmi ve skryté zárubni  
standardně do výšky 2600 mm



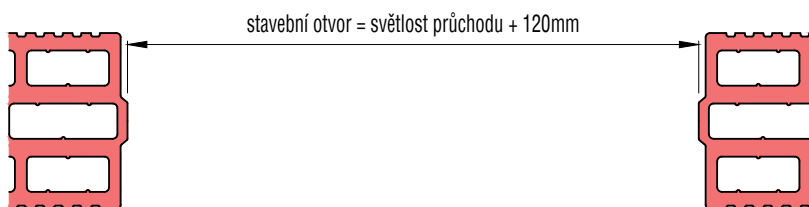
# FORTIUS EI30

dveře se skrytou zárubní  
otevírání **dovnitř**

## PROTIPOŽÁRNÍ



### 1. krok - příprava stavebního otvoru



### 2. krok - instalace skryté zárubně a skrytého soklu

řez A

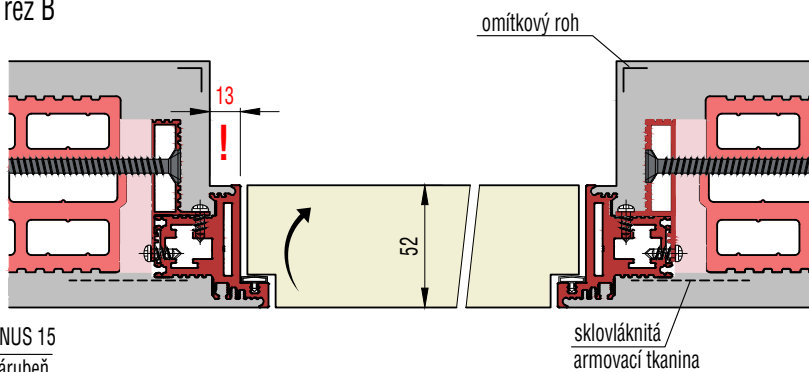


Pro variantu otvírání dovnitř je nutné ve špaletě vytvořit odsazení 13mm!

Důvodem je výhradní použití zámku s klasickou mechanickou (nemagnetickou) střelkou

### 3. krok - zaomítání skryté zárubně a skrytého soklu

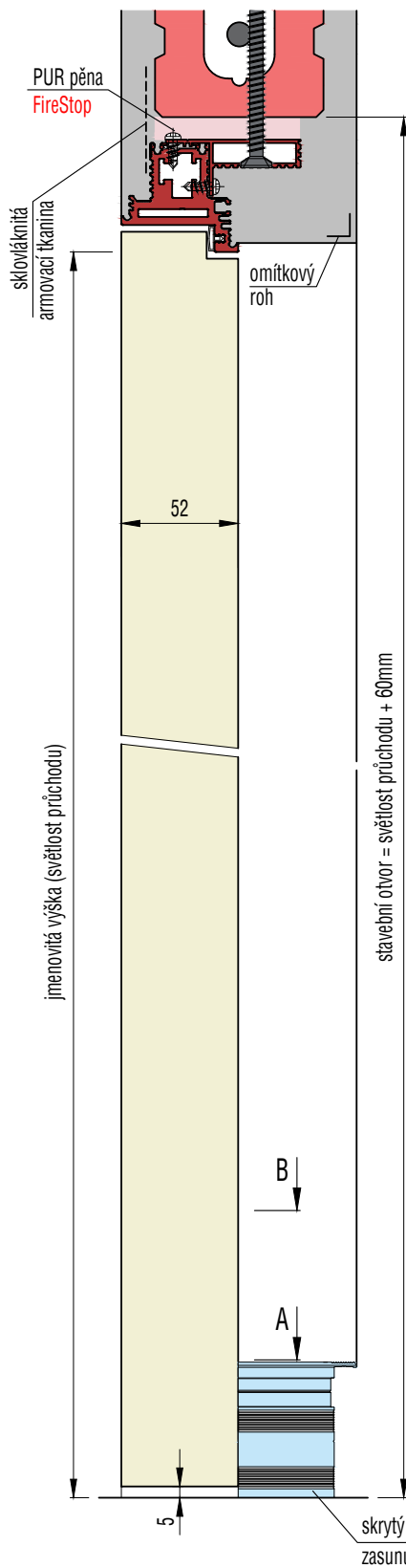
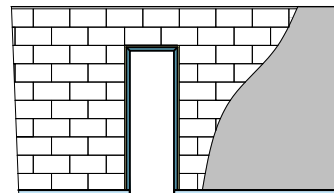
řez B



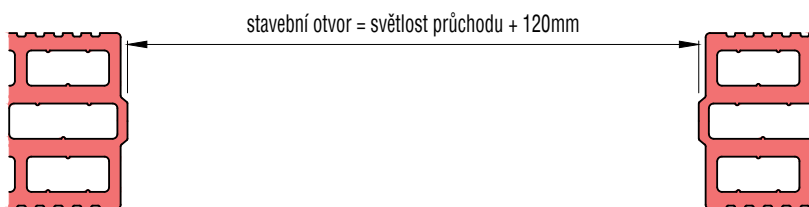
# FORTIUS EI30

dveře se skrytou zárubní  
otevírání **ven**

## PROTIPOŽÁRNÍ

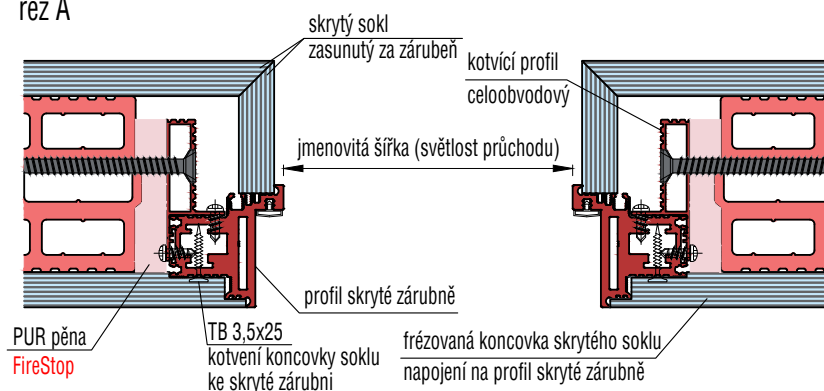


### 1. krok - příprava stavebního otvoru



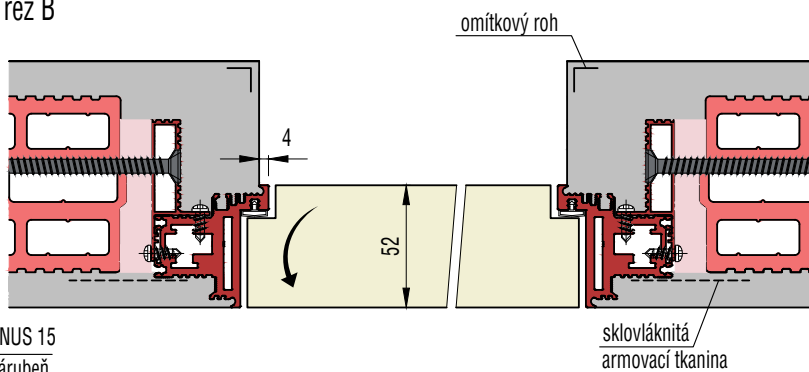
### 2. krok - instalace skryté zárubně a skrytého soklu

řez A



### 3. krok - zaomítnutí skryté zárubně a skrytého soklu

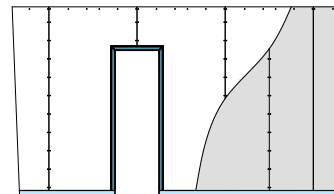
řez B



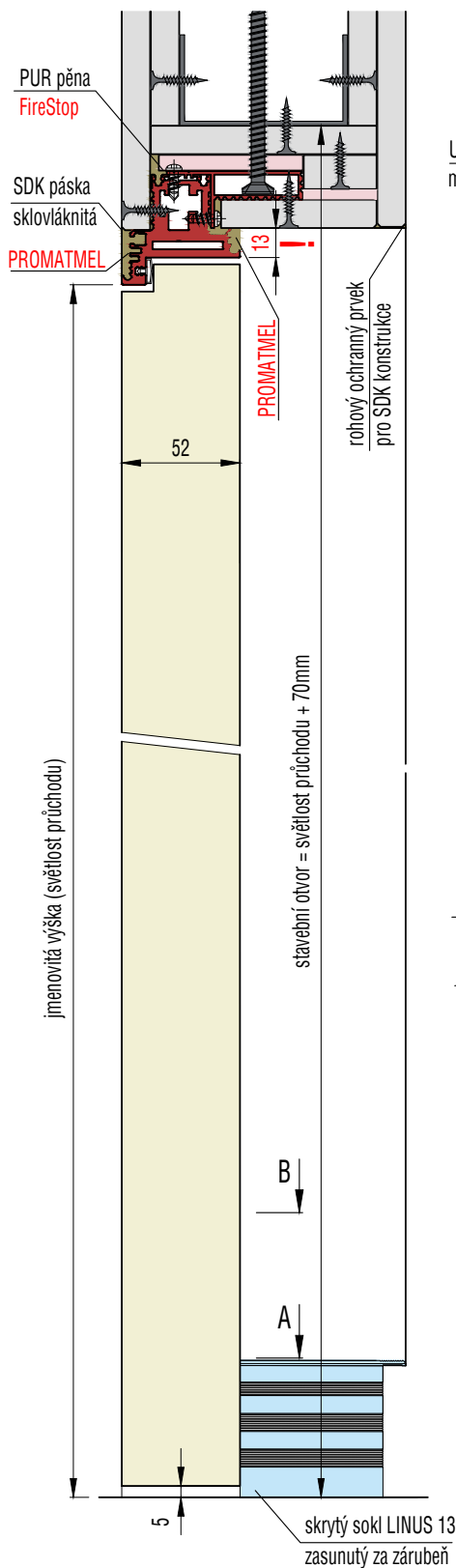
# FORTIUS EI30

dveře se skrytou zárubní  
otevírání **dovnitř**

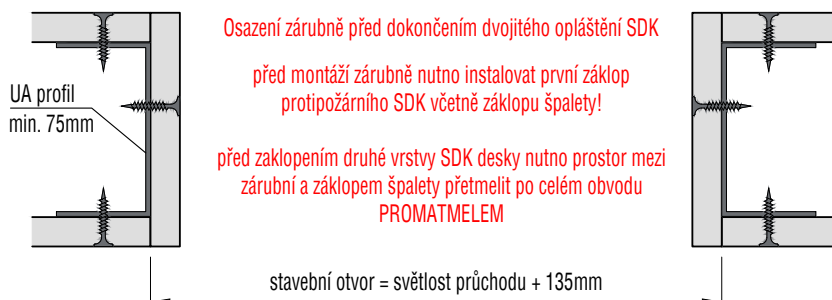
## PROTIPOŽÁRNÍ



Pouze v provedení dvojitého opláštění SDK



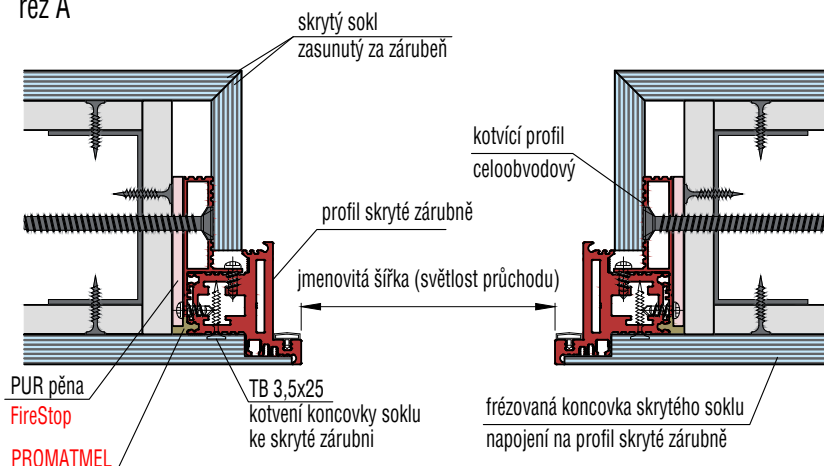
### 1. krok - příprava pro dvouplášťové dokončení SDK přičky



Pro správné dimenzování UA profilu vycházet z technického předpisu: např. KNAUF W11, str.33

### 2. krok - instalace skryté zárubně a soklu na 1. záklop SDK

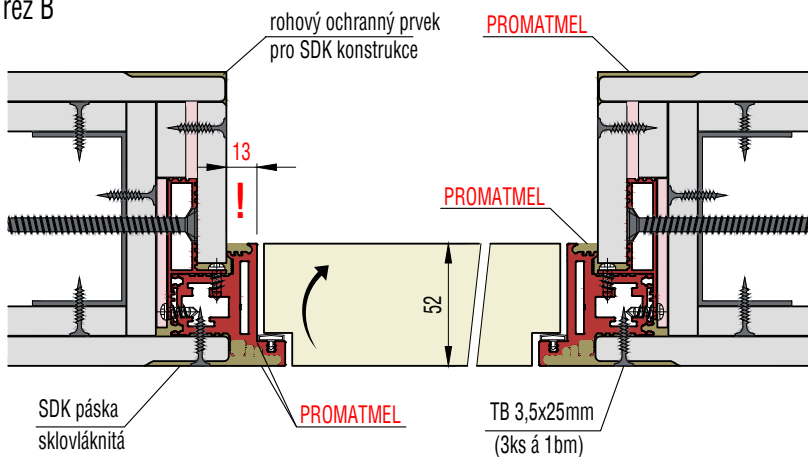
řez A



Pro variantu otvírání dovnitř je nutné ve špaletě vytvořit odsazení 13mm!  
Důvodem je výhradní použití zámku s klasickou mechanikou (nemagnetickou) střelkou

### 3. krok - zaklopení a přetmelení 2. vrstvy SDK

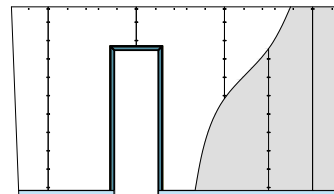
řez B



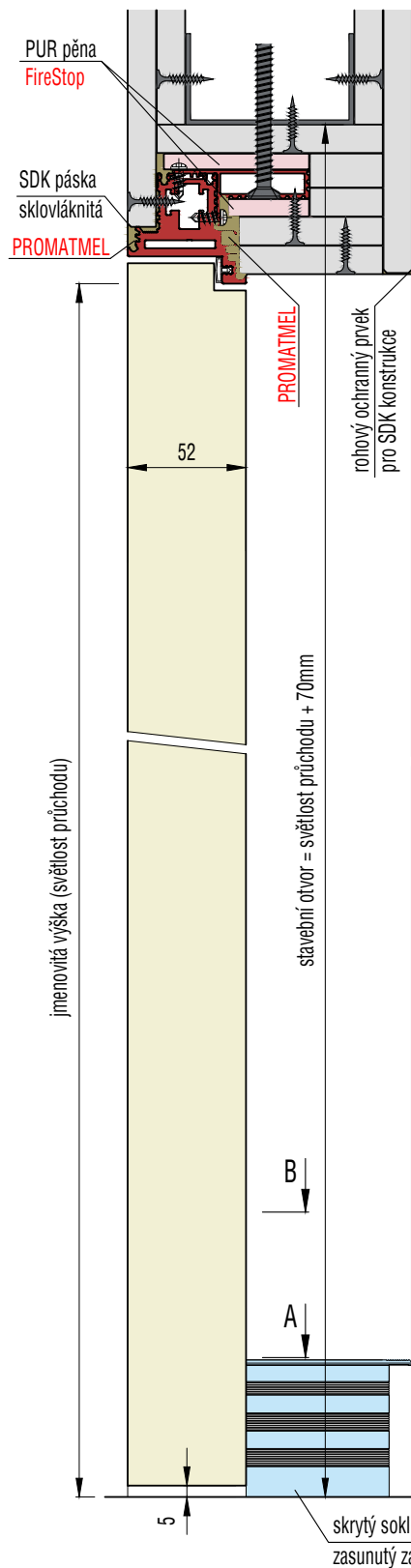
# FORTIUS EI30

dveře se skrytou zárubní  
otevírání **ven**

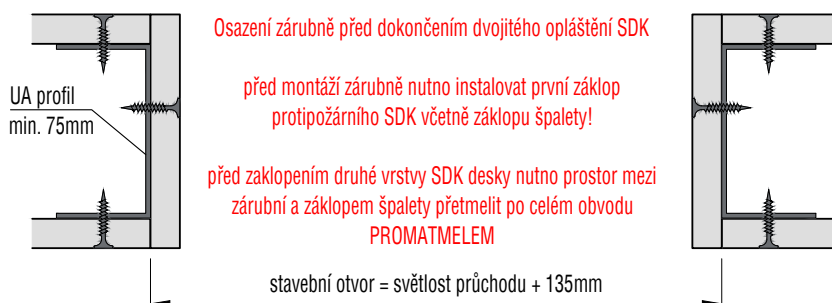
## PROTIPOŽÁRNÍ



Pouze v provedení dvojitého opláštění SDK



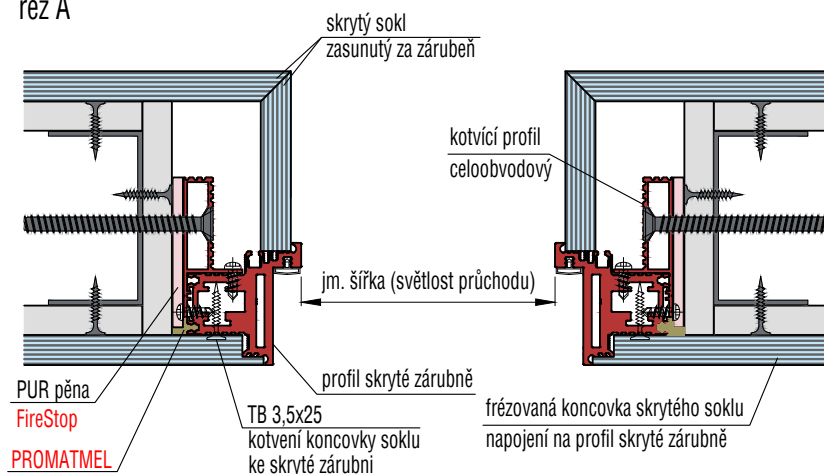
### 1. krok - příprava pro dvouplášťové dokončení SDK přičky



Pro správné dimenzování UA profilu vycházet z technického předpisu: např. KNAUF W11, str.33

### 2. krok - instalace skryté zárubně a soklu na 1. záklop SDK

řez A



### 3. krok - zaklopení a přetmelení 2. vrstvy SDK

řez B

