

PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE



IZOOL 80 FIRE+

REVOLUČNÍ DVEŘE

Určeno pro stavební otvory s požární odolností



Protipožární okna a dveře jsou charakteristické požární odolností, což znamená, že odolávají požáru určitým způsobem a určitý čas. Protipožární systémy IZOOL 80 FIRE + se vyznačují vylepšenými termoizolačními vlastnostmi, nižší hmotností konstrukcí, vynikající celistvostí a minimálním tepelným tokem (tzv. tepelnou radiací). Vlastnosti profilu zamezují zakouření prostoru, prostupu tepla a jedovatých plynů, jakož i vznícení hořlavých materiálů na požárem nezatížené straně. Dovolují tak bezpečnou evakuaci osob chráněnou únikovou cestou.

IZOOL 80 FIRE+

TECHNICKÉ PARAMETRY

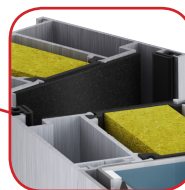
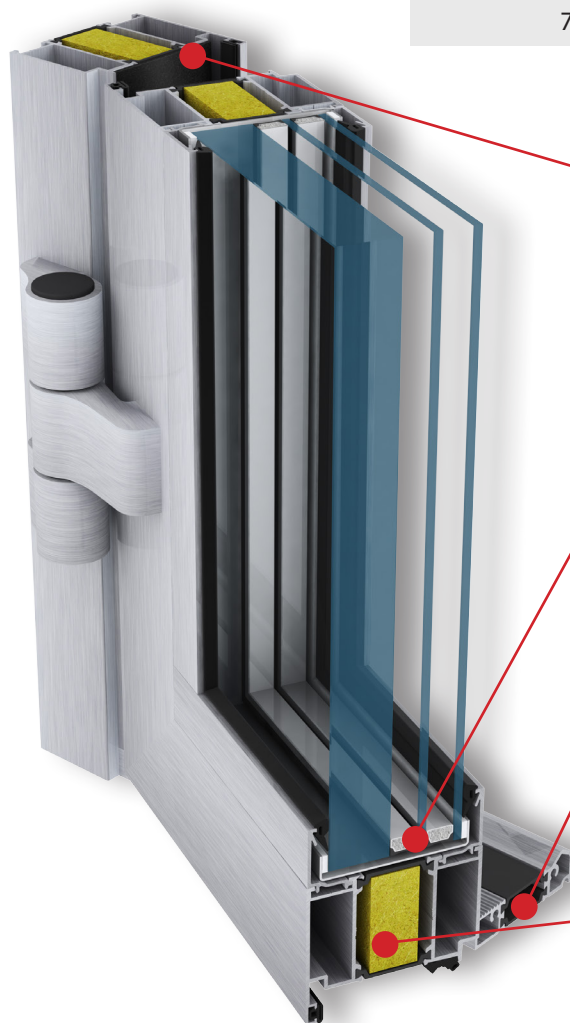
U_w
0,9
W/(m²K)

Stavební hloubka

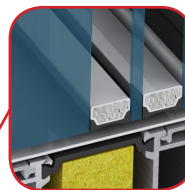
78 mm

Šířka zasklení

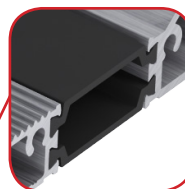
7 - 62 mm



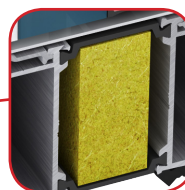
**nižší váha
celé konstrukce**



**vylepšené termoizolační
vlastnosti**

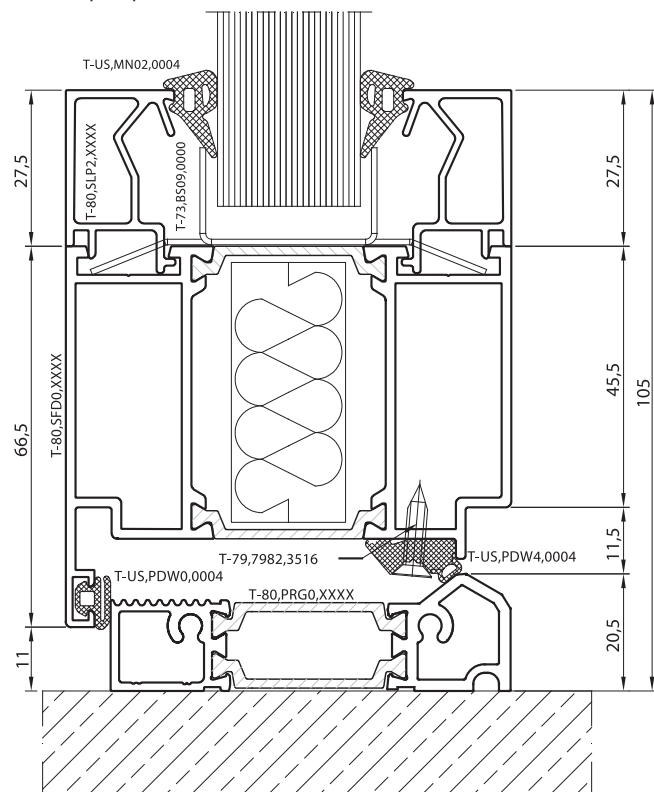


**bezbariérový práh
s přerušným tepelným
mostem**



**systémové vložky
z minerální vlny**

• řez přes práh a křídlo dveří



STANDARDNÍ BAREVNÉ VARIANTY PROFILŮ

RAL 9016

RAL 9006

RAL 9007

RAL 8019

JINÉ BAREVNÉ VARIANTY

- nestandardní barvy (ostatní barvy dle vzorníku RAL)
- dřevodekor

VÝHODY PROFILOVÉHO SYSTÉMU

- Systém IZOOL 80 FIRE + má díky použití systémové vložky z minerální vlny vylepšené termoizolační vlastnosti a nižší hmotnost celkové konstrukce
- Umožňuje použití různých typů výplní s protipožární odolností: skleněné, plné, sendvičové a to o tloušťce 7- 62 mm
- Umožňuje snadné připojení k jiným systémům Izoool, je vhodný do interiéru i exteriéru
- Systémové vložky z minerální vlny v případě požáru chrání konstrukci před nepříznivými účinky vysokých teplot