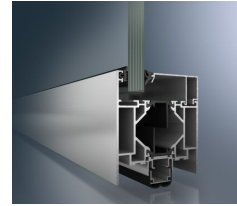


# HLINÍKOVÉ DVEŘE

## KATALOGOVÝ LIST- TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje hliníkových dveří systému STAVO-PLAST



Schüco  
ADS 80 FR 30

### Hliníkové dveře z profilů Schüco ADS 80 FR 30

Nový protipožární dveřní a přepážkový systém Schüco ADS 80 FR 30 disponuje konstrukční hloubkou 80 mm. Dle typu zasklení splňuje požární odolnost EW 15 (nenosná vnější, vnitřní stěna), EW 30 (požární uzávěry, nenosná vnější, vnitřní stěna), EI 15 (požární uzávěry, nenosná vnější, vnitřní stěna) a EI 30 (požární uzávěry, nenosná vnější, vnitřní stěna). Díky kombinaci s dalšími alternativními doplňky lze realizovat na míru stříženou multifunkční dveře splňující nejrůznější požadavky zabezpečení a automatizace objektu. Dveře a přepážkové prvky použitelné ve vnitřním i venkovním prostředí jsou skvěle sladěny s Schüco fasádními a dveřními systémy.

#### Rámy

Profily Schüco ADS 80 FR 30 jsou zhotoveny z tvarově a tepelně stálého materiálu. Přednosti tohoto materiálu zaručují, že dveře mají dlouhou životnost při stálé kvalitě. Povrch nepotřebuje žádnou zvláštní údržbu a odolává všem povětrnostním vlivům. Profilový systém Schüco ADS 80 FR 30 dosahuje při konstrukční hloubce 80 mm vysoké stability s optimální tepelnou izolací.

#### Těsnění

Dveře z hliníkových profilů Schüco ADS 80 FR 30 jsou standardně dodávány s těsněním EPDM na křídle i na zárubni.

#### Rozmanitost tvarů a doplňků

Hliníkový profilový systém Schüco ADS 80 FR 30 nabízí možnost vyrábět různé varianty provedení dveřních křidel. Systém umožňuje provádět jednokřídle a dvoukřídle dveře otevíravé ven i dovnitř, s různým řešením prahu.

#### Široká paleta barev

Profil Schüco ADS 80 FR 30 lze dodat ve všech barvách stupnice RAL, přičemž přímo ze skladu jsou nabízeny profily s barevným nástřikem povrchu RAL 9016 (bílá barva), hnědou barvou nebo s eloxováním. Obzvláště kreativní tvůrčí nápady je možné uskutečnit možným dvoubarevným provedením profilů.

#### Tepelná a zvuková izolace

Dveře z profilů Schüco ADS 80 FR 30 vykazují dobré tepelné technické vlastnosti a splňují požadavky normy: ČSN 730540-2 Tepelná ochrana budov a požadavky na vynikající zvukovou izolaci.

Tepelné vlastnosti:  $U_f$  od 1,9 W/m<sup>2</sup>K

Třída vzduchové neprůzvučnosti až do 46 dB podle typu zabudovaného skla.

Dveře z hliníkových profilů Schüco ADS 80 FR 30 s 30 minutovou požární odolností

SCHÜCO

- dlouholetá životnost
- tvarová a tepelná stálost materiálu profilu
- výborný vzhled konstrukce

STAVO-PLAST

Výroba a montáž oken i dveří

## Řez profilem Schüco ADS 80 FR 30

