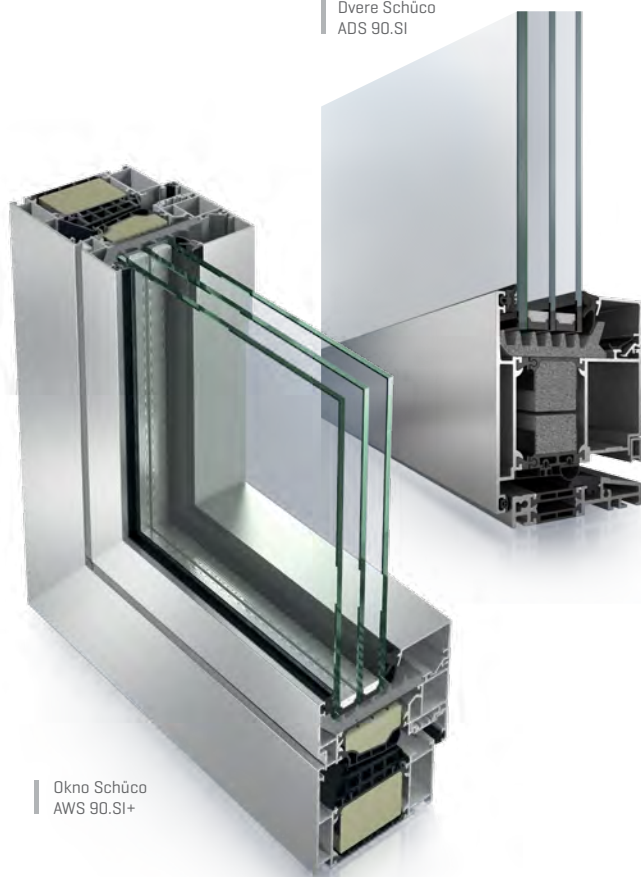




## OKNÁ Schüco AWS 90.SI+ DVERE Schüco ADS 90.SI

**SCHÜCO**

Dvere Schüco  
ADS 90.SI



Okno Schüco  
AWS 90.SI+

*“Spojenie predností hliníka  
s progresívnou tepelnou izoláciou.”*

**FENESTRA SK** vie splniť požiadavky aj tých najnáročnejších zákazníkov. Aj to je dôvodom, prečo majú v produktovom portfóliu svoje miesto prémiové hliníkové okná **Schüco AWS 90.SI+** a dvere **Schüco ADS 90.SI** so stavebnou hĺbkou 90 mm. **FENESTRA SK** ich vyrába z profilov popredného svetového výrobcu Schüco®. Splňajú náročné požiadavky najvyššej tepelno-izolačnej schopnosti, akú doposiaľ dosahovali len plastové a drevené okná. Zároveň spájajú prednosti hliníka ako konštrukčného materiálu, dlhú životnosť, subtilné pohľadové šírky, statickú a konštrukčnú variabilitu, ako aj mnohotvárnny dizajn, realizovateľný v rôznych štýloch a podobách architektúry. Okenný systém Schüco AWS 90.SI+ sa dá výborne kombinovať s dverným a fasádnym profilovým programom Schüco ADS a FW.

### PROFILOVÝ SYSTÉM - OKNÁ

- Schüco AWS 90.SI+,  $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- 3-komorový profil s koextrudovaným stredovým tesnením so zástavkami
- optimalizovaná izolačná zóna s penovými izolačnými mostíkmi

### PROFILOVÝ SYSTÉM - DVERE

- Schüco ADS 90.SI,  $U_f = 1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- rozšírená izolačná zóna s penou vyplnenými izolačnými priehradkami a izoláciou v zasklievacej drážke

### FARBÝ A POVRCHOVÁ ÚPRAVA

- farebné prevedenie je dostupné v celej škále RAL odtieňov\*
- povrch môže byť jemne štruktúrovaný a potiahnutý drevo imitujúcou fóliou\*

### KOVANIE - OKNÁ

- Schüco AvanTec - celoobvodové skryté kovanie (pánty a prevodovka sú neviditeľne zabudované do vnútra konštrukcie do priestoru medzi rámom a krídlom)
- v štandardnej výbave OS okna sú nastaviteľné všetky uzatváracie body a poistka proti chybnému manipulácii\*
- vysoký komfort ovládania zabezpečujú ložiskové uzávery

### KOVANIE - DVERE

- dverné zámky jednobodové, viacbodové bezpečnostné, elektromechanické alebo rôzne nadštandardné prevedenia\*
- dvojdielne plne nastaviteľné 3D pánty
- rozeta takmer zalícovaná do roviny krídla dverí

\* Aktuálna ponuka farieb a dekórov, príslušenstva, okenných, dverných kľučiek a výplní je dostupná na predajných miestach.



**fenestra sk**<sup>®</sup>  
OKNÁ • DVERE • FASÁDY

# VÝHODY V SKRATKE

## Okná Schüco AWS 90.SI+

- spojenie predností hliníka s progresívnou tepelnou izoláciou
- dôsledné prerušenie tepelného mosta v celom detaile okna
- rozšírená izolačná zóna s penovou výplňou
- koextrudované stredové tesnenie
- zvýšená normovaná bezpečnosť do triedy RC 2 [na požiadanie zákazníka]
- vhodné aj pre výplne otvorov do vysoko tepelne izolačných presklených fasád
- nadčasový estetický dizajn

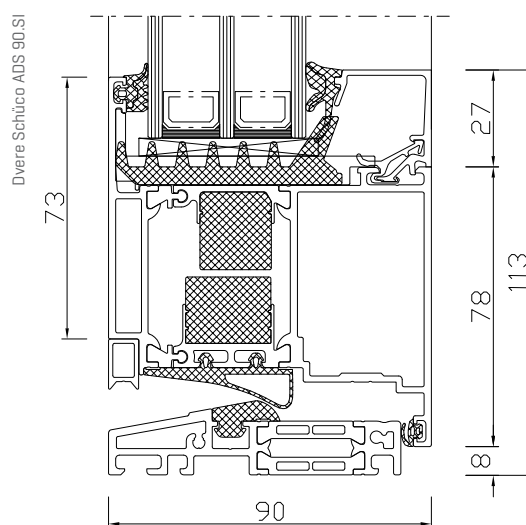
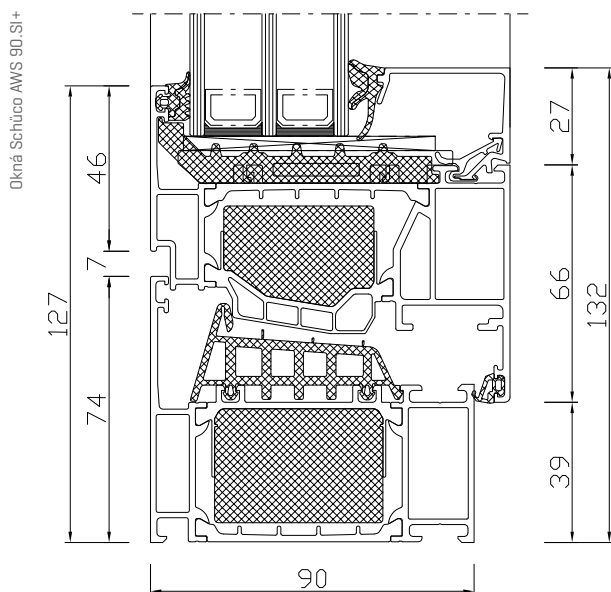
## Dvere Schüco ADS 90.SI

- vynikajúca tepelná izolácia so stavebnou hĺbkou 90 mm
- robustnosť dverí s dlhou životnosťou a jednoduchou údržbou
- nízke prahy pre bezbariérovú výstavbu
- zvýšená normovaná bezpečnosť do triedy RC 2 [na požiadanie zákazníka]
- možnosť otvárania dverí otlakom prsta systémom FINGERPRINT
- možnosť výberu zo širokej škály povrchových úprav [RAL farby, metalické farby, drevo imitujúce fólie]

CHARAKTERISTIKA	HODNOTY / INFORMÁCIE	
	Okná	Dvere
Systém	Schüco AWS 90.SI+	Schüco ADS 90.SI
Počet komôr	rám 3, krídlo 3	rám 3, krídlo 3
Hĺbka rámu	90 mm	90 mm
Hĺbka krídla	100 mm	90 mm
Počet tesnení	2	2
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 0,75 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$	$U_g = 0,92 - 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ v závislosti od výplne, alebo skla
Zvuková izolácia	do 48 dB	do 43 dB
Vodotesnosť	Trieda 9A	Trieda 750E
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5/B5	Trieda C4
Prievzdušnosť	Trieda 4	Trieda 2
Sklo pre okná [štandard]	Climatop® Ultra N 4-16-4-16-4 $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	x
Krídlo s mikroventiláciou	na požiadanie	x
Prah	x	znižený hliníkový s prerušeným tepelným mostom
Cylindrická vložka	x	podľa výberu
Kovanie	celoobvodové skryté kovanie	trojbodové uzatváranie*
Trieda odolnosti proti vlámaniu	do RC 2	do RC 2
Farebné prevedenie	farby podľa výberu	farby podľa výberu

\* podľa typu zasklenia a dištančného rámika;

\* zámok môže byť dodávaný vo vyšších úrovniach bezpečnosti



www.fenestrask.eu

**SCHÜCO**

**fenestra sk**<sup>®</sup>  
O K N Á • D V E R E • F A S Á D Y