



## Schuco AWS 65

Il sistema Schüco AWS 65, parte della piattaforma di sistema Schüco AWS, è progettato per offrire una vasta gamma di soluzioni per soddisfare le esigenze degli involucri edilizi.

Basato su proprietà funzionali, efficienza energetica e design in alluminio, integra componenti personalizzati per vantaggi come isolamento termico, larghezze in vista ridotte e apparecchiature a scomparsa. La sua flessibilità consente utilizzi diversi, tra cui finestre singole, a nastro e inserimenti per facciate, insieme a varie tipologie di aperture come a battente, anta-ribalta e sopra-luce a vasistas. Offre anche opzioni di sicurezza, come finestre a doppia anta con protezione antieffrazione certificata.

La gamma include una vasta selezione di profili e combinazioni aggiuntive, come schermature solari e sistemi di ventilazione, per soddisfare le esigenze di progetti architettonici ambiziosi.

### Caratteristiche tecniche:

- Sezione in vista min. 91 mm
- Profondità costruttiva totale 75 mm
- Spessore anta 75 mm
- Permeabilità all'aria: Classe 4
- Impermeabilità alla pioggia battente: Classe 9A
- Tenuta al vento: Classe C5 / B5
- Antieffrazione: fino a RC 3
- Il valore  $U_f$  di trasmittanza termica effettiva varierà in funzione del rapporto tra le superfici di alluminio in vista e la larghezza della zona di isolamento. Il medesimo verrà calcolato secondo UNI EN ISO 10077-2 o verificato in laboratorio secondo le norme UNI EN ISO 12412-2 e dovrà essere compreso tra  $1,5 \text{ W/m}^2 \text{ °K} \leq U_f \leq 1,9 \text{ W/m}^2 \text{ °K}$ .