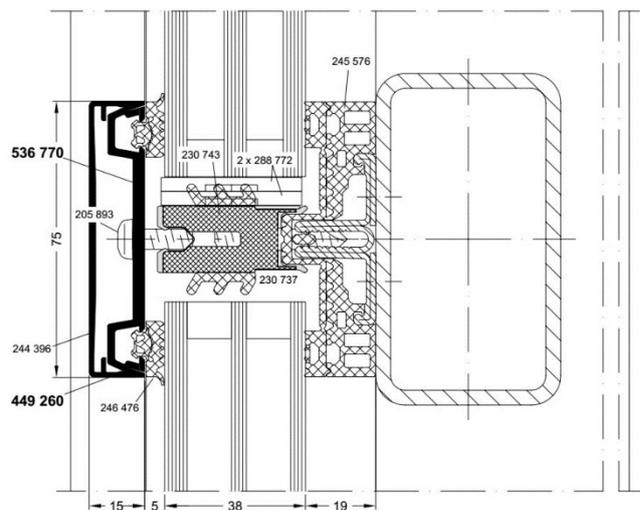
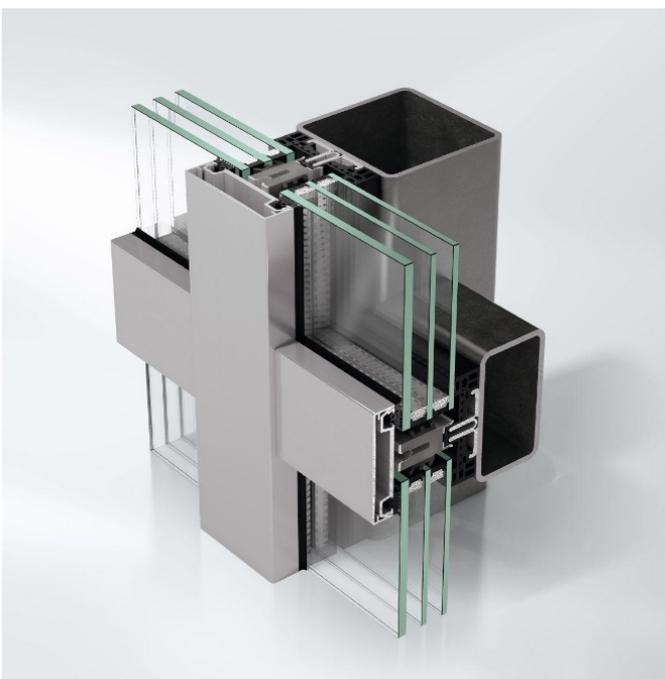


**SCHEMA TECNICA**  
**Facciata AOC 75 ST**



## DESCRIZIONE

Costruzione riportata su acciaio per facciata e copertura vetrata con ottime caratteristiche prestazionali.

Con il sistema per facciate Schüco AOC 75 ST (Steel) è possibile realizzare su sottostrutture in acciaio costruzioni per falde vetrate inclinate che si distinguono per tecnologia e design e grandi facciate verticali con una larghezza del sistema di 75 mm.

I nuovi componenti del sistema consentono un'esecuzione semplice e sicura, compreso il trasferimento del carico e la guida per le viti, anche con lastre di grandi dimensioni e con vetri a tripla lastra.

La costruzione riportata su acciaio combina l'edilizia efficiente dal punto di vista energetico ed esteticamente gradevole con una fabbricazione e un montaggio razionali.

## VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Sezione base 75 mm
- Guarnizione con due piani di tenuta integrati, più versatilità d'uso
- GI-Technology con particolare di tenuta trasverso e "Flexinjektor", assicurano la migliore sigillatura della giunzione dei traversi
- Nuovo concetto di profilo isolante con guida ottimizzata per inserimento delle viti, lavorazioni così semplificate e velocizzate. Stessi profili isolanti per l'utilizzo su facciata verticale come su coperture
- Spessori vetro utilizzabili compresi tra 8 mm e 70 mm
- Realizzabili facciate verticali e coperture con inclinazione di 2°. Nel caso di falde inclinate è preferibile utilizzare profili con sezione in vista grande
- Possibili pesi del vetro fino a 1500 kg
- Utilizzo di tecnologia di chiodatura approvata dalle autorità nell'ambito dell'edilizia su sottostrutture in acciaio: tempi di fabbricazione minimizzati rispetto alla saldatura
- Il cavallotto in acciaio consente il montaggio della scala come nella classica costruzione di facciate in alluminio
- Giunzione a T per il collegamento della struttura in tubi di acciaio. I traversi possono venire assemblati subito o successivamente

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Profondità di sistema</b>	75 mm
<b>Sezione in vista min.</b>	75 mm
<b>Valore Uf telaio</b>	≥ 0,78 W/(m²K)
<b>Spessore vetro/pannello max.</b>	70 mm
<b>Peso dell'anta max.</b>	1500 kg
<b>Angolo di montaggio max.</b>	105 °
<b>Isolamento acustico RwP max.</b>	52 dB(A)
<b>Permeabilità all'aria</b>	AE

<b>Impermeabilità alla pioggia battente</b>	RE 2550
<b>Antieffrazione</b>	fino a RC 3
<b>Tenuta al vento</b>	2,7/4,05 [kN/m <sup>2</sup> ]
<b>Marchio CE</b>	Sì