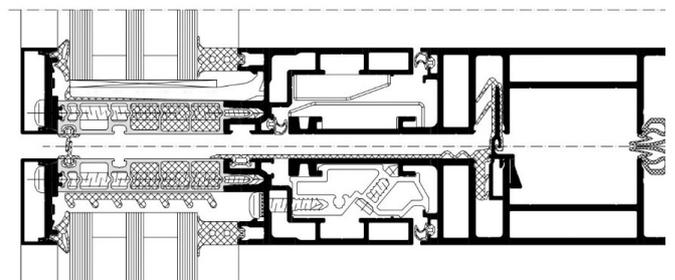
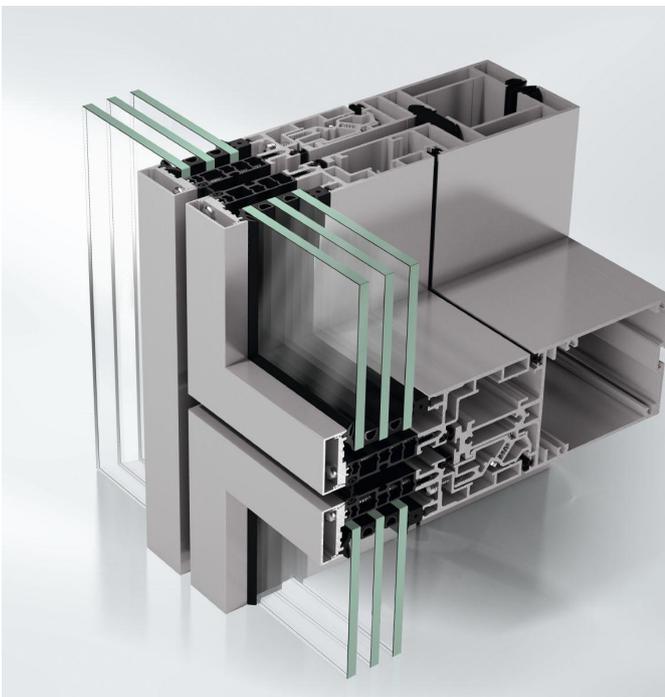


SCHEMA TECNICA

Facciata Schüco AF UDC 80 CV



CARATTERISTICHE TECNICHE

Valore Uf telaio	≥ 1,8 W/(m ² K)
Sezione in vista min.	80 mm
Profondità di sistema min. - max.	180 - 255 mm
Spessore vetro/pannello max.	70 mm
Peso max.	1000 kg
Finiture superficiali	Verniciatura a polvere Anodizzazione Laccatura
Permeabilità all'aria	AE 1200
Impermeabilità alla pioggia battente	RE 1650
Resistenza agli urti	I5/E5
Sicurezza contro la caduta nel vuoto	Sì
Isolamento acustico RwP max.	48 dB(A)

DESCRIZIONE

Facciata a cellule altamente trasparente con apribili a scomparsa.

Il sistema Schüco AF UDC 80 CV (Aluminium Façade Unitized Dynamic Construction Concealed Vent) rappresenta un riferimento nell'ambito delle facciate a cellule funzionali: con una sezione in vista complessiva di soli 80 mm, gli apribili inseriti a scomparsa nella struttura portante e con apertura a sporgere o parallela, assicurano il massimo livello di trasparenza.

Come parte integrante della piattaforma di sistema per facciate a cellule in alluminio il sistema Schüco AF UDC 80, grazie a collaudati gruppi prefabbricati e proporzionabili nelle dimensioni, offre agli architetti, ai progettisti ed ai serramentisti, la possibilità di una semplice realizzazione degli elementi di facciata tramite cellule - con ampio spettro funzionale e di varianti, basata su razionali concetti di progettazione e di lavorazione.

La flessibilità e la massima affidabilità del sistema consentono un utilizzo ottimale dei componenti del sistema anche nel caso di facciate a cellule da adattare a specifici progetti.

La gamma prodotti del sistema con sezione in vista di 80 mm consente anche la realizzazione di moduli a scomparsa di grande dimensione e peso elevato.

Un ulteriore vantaggio nella progettazione di involucri edilizi funzionali è rappresentato dal fatto che l'estetica esterna dell'elemento apribile è identica a quella del sistema Schüco AF UDC 80: l'unica differenza tra i due sistemi è rappresentata dalle maniglie delle finestre.