

AW3 T - Facciata con telai in vista

La facciata AW3 T è la versione più classica della serie. Utilizza un tradizionale vetrocamera (senza gradino tra le lastre) inserito in un telaio cellula isolato con bordo perimetrale di 24 mm.

La sezione in vista risultante di 60 mm. e la fuga tra i telai di 12 mm. conferiscono alla facciata un gradevole disegno.

Per questa variante la tecnologia utilizzata per la griglia portante è la medesima utilizzata nelle altre versioni, sia nella soluzione a telai che nella soluzione a montanti e traversi.

Le aperture possibili sono a sporgere autobilanciate ed i telai anche in questo caso non sono identificabili nel disegno della facciata: l'omogeneità a finestre chiuse è pertanto assoluta.



→ **AW3T**[®]

Sistemi per Facciate Continue



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali impiegati:

- profilati estrusi in lega primaria di alluminio EN AW-6060 (UNI EN 755-2) T5
- guarnizioni (statiche e dinamiche) in elastomero EPDM

Profili:

I montanti sono disponibili con profondità di 90 e 115 mm e consentono la realizzazione di facciate continue strutturali a telai ed a montanti e traversi isolate termicamente. L'interruzione del ponte termico delle cellule è ottenuta con l'interposizione di barrette isolanti in poliammide aggarrate meccanicamente agli estrusi d'alluminio.

Vetrazione:

La superficie esterna del vetro è bordata per 24 mm dal profilato di telaio, la fuga tra le cellule è di 12 mm. Questa versione non necessita dell'incollaggio strutturale del vetro, la vetrazione avviene in modo tradizionale utilizzando normali vetrocamera con bordo piano dello spessore compreso tra 26 e 29 mm o lastre singole per le cellule spandrel.

Elementi apribili:

Le aperture a sporgere sono a scomparsa, realizzate con telai isolati a taglio termico, con compassi autobilanciati in acciaio inox della portata max. di 120 kg.

Tipologie realizzabili:

Facciate continue verticali piane con apribili a sporgere inseriti.

La facciata continua prima dell'immissione sul mercato deve essere sottoposta, a cura del Costruttore, a marcatura CE nel rispetto della Direttiva Europea 89/106 sui Prodotti da Costruzione e della norma armonizzata di riferimento UNI EN 13830.

