



INTEGRAZIONE SU FACCIATA

Facade integration

SOLUZIONI INTEGRATE INTEGRATED SOLUTIONS



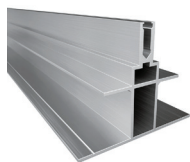
Il sistema integrato consente di realizzare anche facciate ventilate fotovoltaiche con elevata flessibilità di montaggio. I profili base vengono ancorati in direzione trasversale ai profili montanti verticali già posizionati per realizzare la sottostruttura ed ancorati alla muratura mediante tasselli meccanici o chimici. Le caratteristiche meccaniche dei profili in alluminio garantiscono un'elevata resistenza a flessione anche con interassi montanti elevati e contestualmente assorbono eventuali dilatazioni lineari degli stessi. L'altezza dei profili in alluminio unita a quella del pacchetto coibente garantisce un elevato strato di ventilazione con continuo ricircolo d'aria.

The integrated system allows the creation of photovoltaic ventilated facades with high assembly flexibility. The base profiles are anchored in a transverse direction to the vertical upright profiles already positioned to realize the substructure and anchored to the masonry using mechanical or chemical plugs. The mechanical characteristics of the aluminum profiles guarantee a high resistance to bending even with high center distances and contextually absorb any linear expansion of the same. The height of the aluminum profiles combined with the height of the insulating package guarantees a high ventilation layer with continuous air circulation.

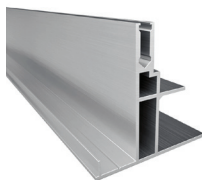
Supporti

Supports

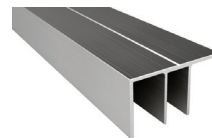
NTH5493 Profilo centrale per appoggio pannelli
Middle profile support modules



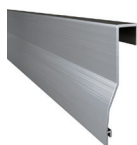
NTH5333 Profilo terminale per appoggio pannelli
End profile support modules



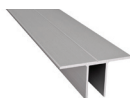
NTH1164 Blocca pannelli terminale
Blocking end profile



NTH1913 Coprifili
Cover profile



NTH1163 Blocca pannelli centrale
Blocking middle profile



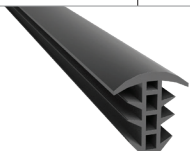
Accessori

Accessories

NTH2198	Giunzione alluminio 200 mm <i>Alluminium Junction 200 mm</i>	NHTTAPPO	Tappo di chiusura INOX <i>stainless steel closing cap</i>	VT0019	Vite auto-perforante 6,3 x 25 - DIN 7504-AISI 304 <i>Self-piercing screw 6.3 x 25 - DIN 7504-AISI 304</i>
----------------	---	-----------------	--	---------------	--



VT0030	Guarnizione EPDM sezione "T" <i>EPDM gasket section "T"</i>
---------------	--



VT0011	Vite auto-perforante 4,8 x 50 DIN 7504-AISI 304 <i>Self-piercing screw 4.8 x 50 DIN 7504-AISI 304</i>
---------------	--



VT0014	Guarnizione PVC coestrusa 2,5 m <i>Co-extruded PVC gasket 2.5 m</i>
---------------	--

