



Sistema **VERTECH plus**

La tecnologia costruttiva di Vertech plus prevede il fissaggio della lastra su una struttura metallica costituita da un reticolo di profilati in acciaio e alluminio facilmente regolabili per ottenere una perfetta complanarità e messa a piombo.

La distanza tra la superficie interna delle lastre e la parete dell'edificio è regolabile secondo le esigenze del progettista, attraverso opportuni elementi distanziatori. Il sistema diventa così funzionale al mascheramento del cappotto di coibentazione, alla realizzazione della relativa camera d'aria e all'alloggiamento di eventuali canalizzazioni impiantistiche. I traversi orizzontali di appoggio delle lastre sono in alluminio e accolgono una molla ad incastro per il fissaggio delle lastre. Il sistema è utilizzabile per rivestimenti verticali e risulta particolarmente adatto ed economicamente vantaggioso per la realizzazione di rivestimenti lapidei di tipologie edilizie medio-grandi, quali edifici pubblici, centri commerciali, scuole, teatri e strutture direzionali.



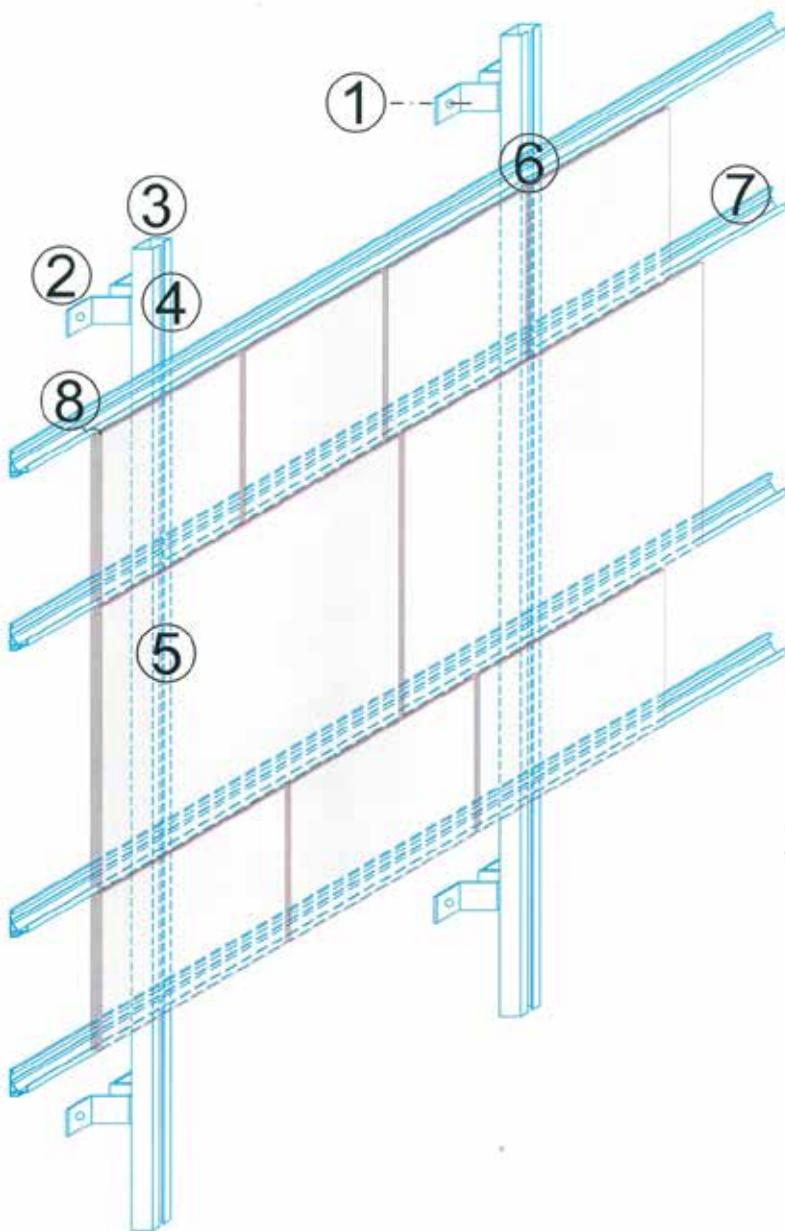
The constructive technology of Vertech is based on slabs placed onto a metallic and aluminium structure constituted by a network of easily adjustable steel sections in order to obtain perfect complanarity and vertical facade.

The distance between the internal surface of the slabs and the wall of the building is adjustable according to the requirement of the designer, using appropriate spacing elements. The system therefore becomes functional to hiding the insulation layer, creating the relative air interstice and lodging eventual utilities network.

The cross struts bearing the stone slabs are made of aluminum with a spring interlocking for fastening the plates. The system is available for vertical cladding and is particularly adequate and economical advantageous for realisation of stone cladding for building of medium to large size, such as such as public buildings, shopping centers, schools, theaters and managerial structures.



Sistema
VERTECH PLUS



1. Ancorante FBN 10/5
Anchor FBN 10/5



2. Staffa ad OMEGA
OMEGA bracket



3. Profilo montante
Mast profile



4. Fissaggio OMEGA
montante
Fixing OMEGA mast



5. Controvento
Upwind



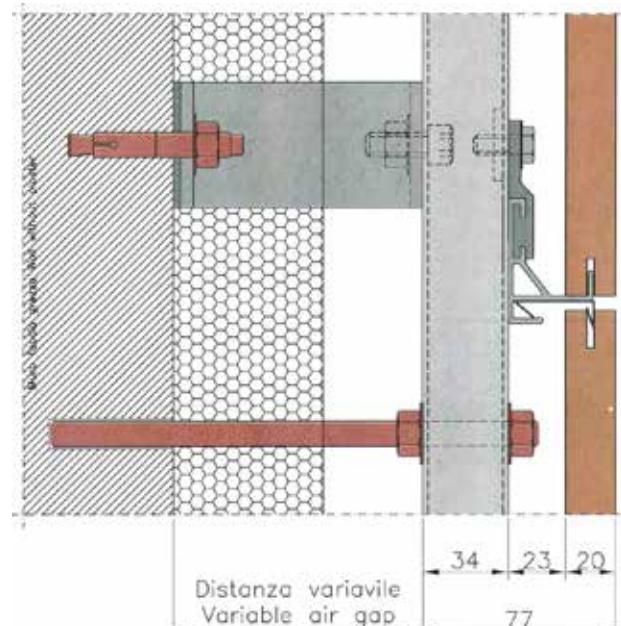
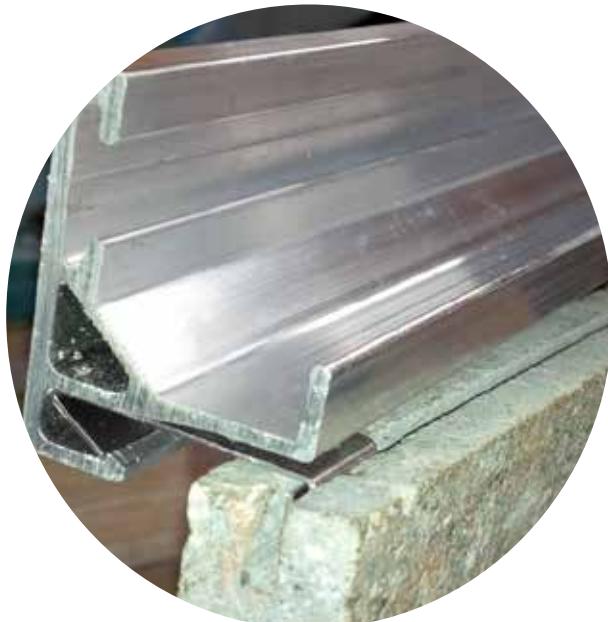
6. Fissaggio traverso
montante
Fixing transverse mast



7. Profilo traverso
Transverse profile



8. Aggancio lastra
Slate coupling



Particolare PUNTO 8
Particular POINT 8

SEZIONE VERTICALE
VERTICAL SECTION