



TILT

Sistema di montaggio TILT è idoneo per l'installazione di pannelli ad inclinazione variabile su lamiere grecate piane e curve. Il sistema comprende un pezzo inferiore di base di vincolo alla lamiera e un pezzo superiore di vincolo al pannello.

Il componente inferiore comprende una base di appoggio dotata di due alette laterali che si fissano alla lamiera grecata mediante rivetti o viti autofilettanti. Il componente superiore comprende una superficie di battuta per il montaggio del modulo fotovoltaico ed un alloggiamento circolare per inserire a cerniera il componente inferiore.

VANTAGGI

- Idoneità per elevati carichi di neve e vento
- Possibilità di regolare l'angolo di inclinazione dei pannelli
- Ridotta incidenza di carico sulla copertura
- Basso numero di accessori e viteria per il montaggio dei singoli componenti

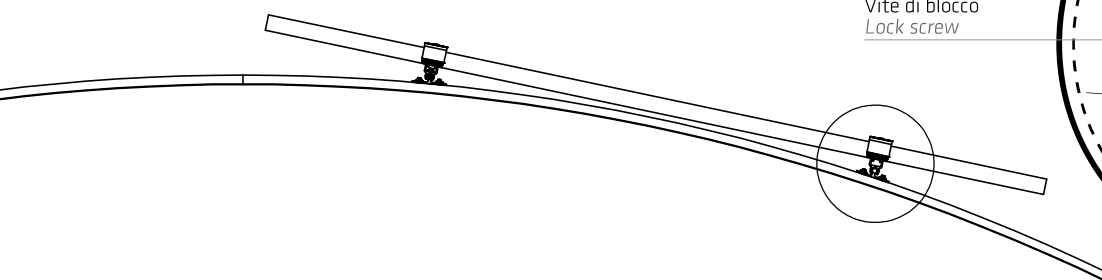


The TILT system is suitable for the installation of panels with variable inclination on flat and curved corrugated sheets. The system includes a lower component of base to be fixed to the sheet and an upper component to be fixed to the panel.

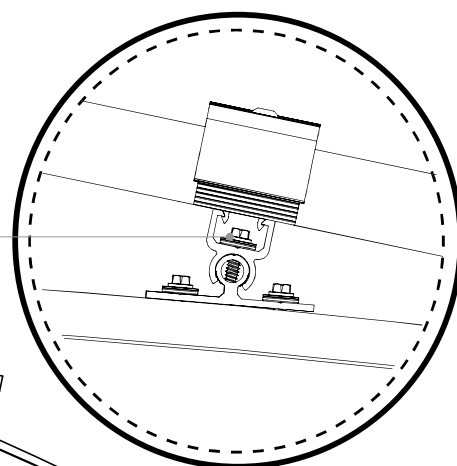
The lower component includes a support base equipped with two lateral fins that are fixed to the trapezoidal sheet metal by means of rivets or self-tapping screws. The upper component includes a stop surface for mounting the photovoltaic module and a circular housing for hinging the lower component.

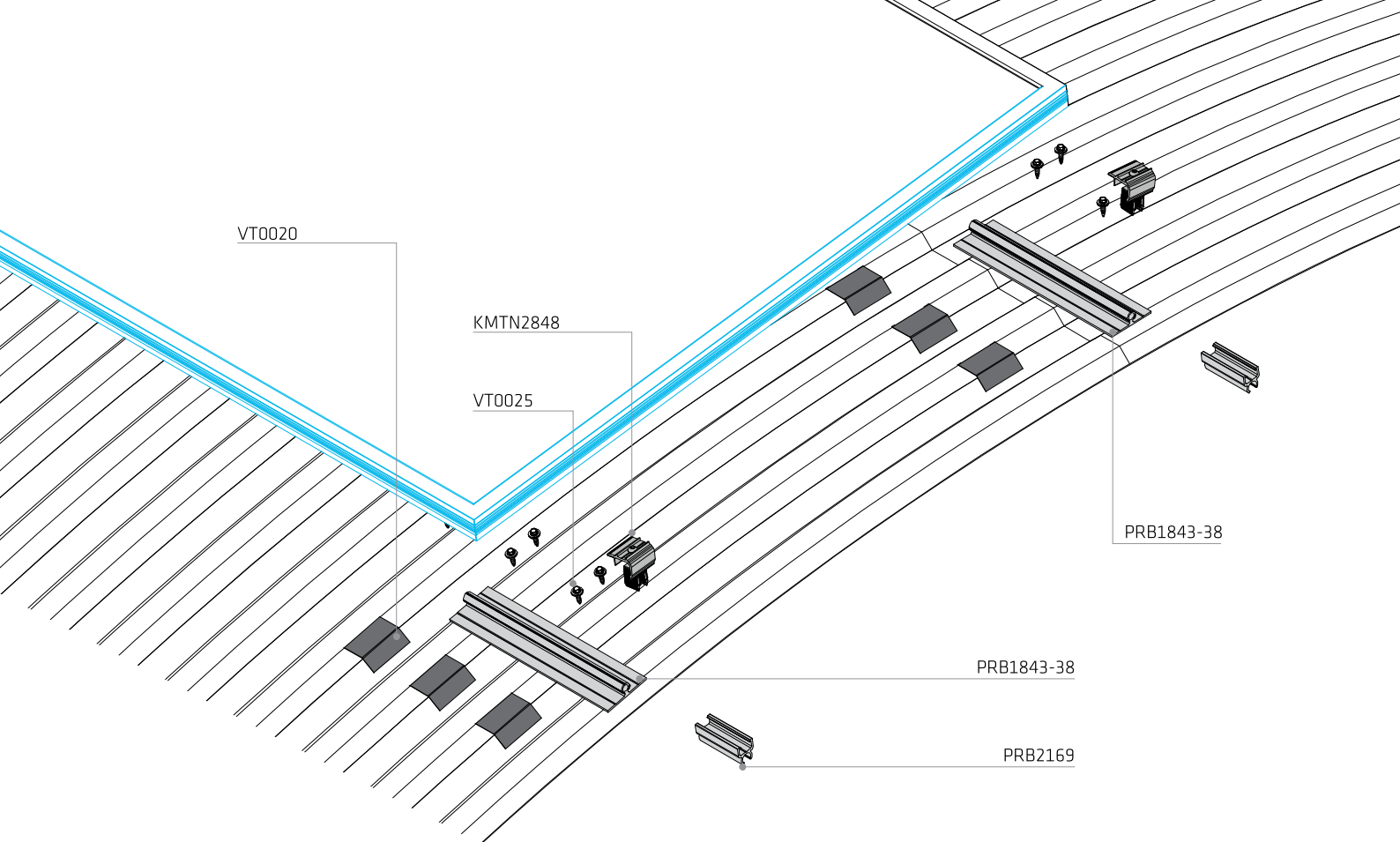
ADVANTAGES

- Suitable for high snow and wind loads
- Possibility of adjusting the angle of inclination of the panels
- Low incidence of load on the roof
- Low number of accessories and screws for the assembly of individual components



VTE42013-FI
Vite di blocco
Lock screw





COMPONENTI PRINCIPALI MAIN COMPONENTS

Componente inferiore
Lower component



PRB1843-38

TILT
profilo base sistema - 38cm
System base profile - 38cm

Componente superiore
Upper component



PRB2169

TILT
profilo basculante 80mm
Tilting profile 80mm



PRB4816

TILT
profilo basculante 80mm - h 80mm
Tilting profile 80 mm - h 80mm



PRB7897

TILT
Profilo basculante 80mm - h 160mm
Tilting profile 80 mm - h 160mm



Guaina EPDM
Guaina EPDM

PRB1843-38-EF

TILT: profilo base sistema - 38cm
TILT: System base profile - 38cm



VT0025

Vite autofilettante bimetallica 5,5x25
Self-tapping bi-metal screw 5,5x25

Spessore della lastra:
alluminio 0,4 - 1,5 mm
acciaio 0,4 - 1 mm
*Lockable sheet thickness:
aluminum 0,4 - 1,5 mm
steel 0,4 - 1 mm*



VT0023

Rivetto 5,2x19,1
Blind rivet with seal 5,2x19,1

Spessore min.
lamiera serrabile:
0,4 mm
*Min. thickness of
lockable sheet:
0,4 mm*



KMTN2848

Morsetto universale terminale
Universal terminal clamp



KMCN2848

Morsetto universale centrale
Universal central clamp



VTE42013-FI

Vite autofilettante in Inox 4,2x13
Self-tapping screw INOX 4,2x13