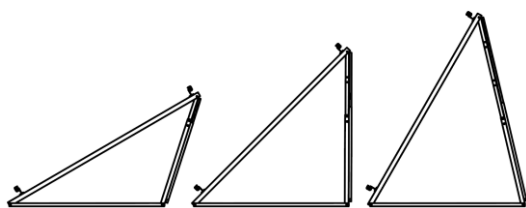
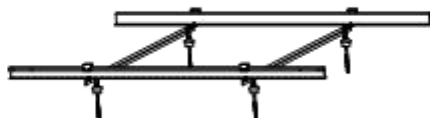


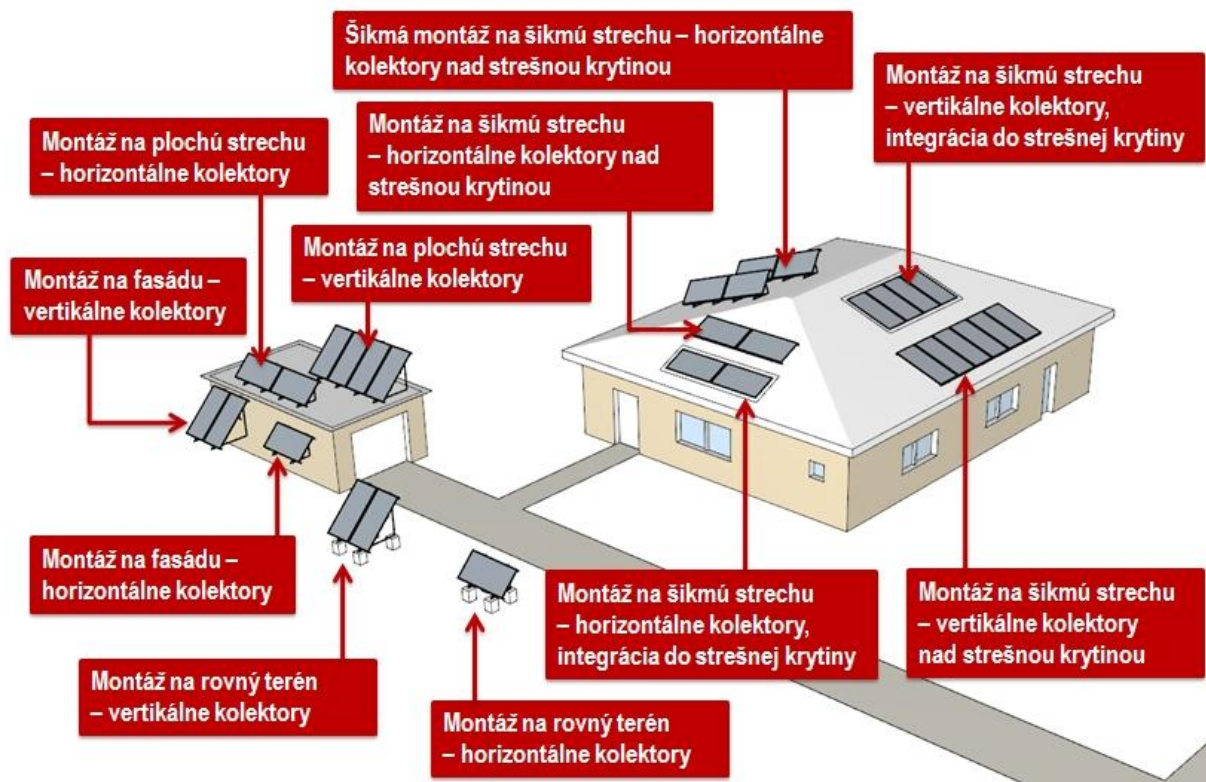
THERMO|SOLAR Žiar s.r.o.

Prehľad nosných konštrukcií



2013

Možnosti umiestnenia



Na základe individuálnych požiadaviek je možné umiestniť slnečné kolektory na fasádu objektu prípadne použiť ich len ako architektonický doplnok objektu. Výnimkou nie je ani zhotovenie individuálneho tvarového riešenia kolektora (napr. skosenie časti kolektora pod určitým uhlom, viď. naša galéria - Hotel Jezerka).



Obr.: Hotel Jezerka, Železné hory, Česká republika

Pre vertikálne kolektory

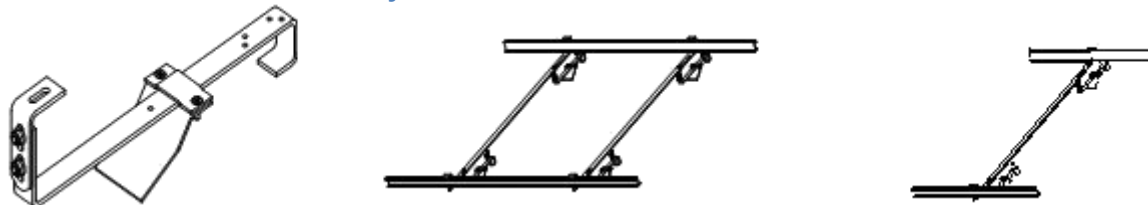
Nosné konštrukcie pre ploché kolektory (NK) sú vyrobené z hliníkových profilov a dodávajú sa bez povrchovej úpravy. V jednotlivých dielcoch konštrukcií sú vopred zalisované matice kvôli zjednodušeniu ich montáže.

Väčšina typov konštrukcií určených pre vertikálne kolektory sa dodáva v dvoch vyhotoveniach, v závislosti od hĺbky vane inštalovaných kolektorov:

- vyhotovenie pre kolektory typu TS 300, 400, 350
- vyhotovenie pre kolektory typu TS 310

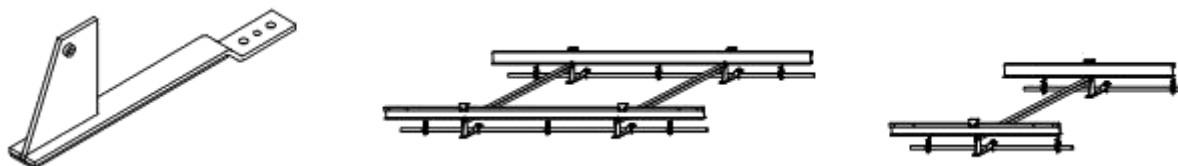
NK pre vertikálne kolektory (TS 300, TS 310, TS 350, TS 400)

NK na šikmú strechu s antikorovými hákmi



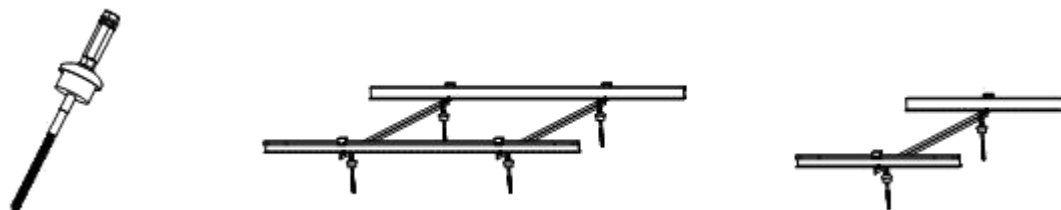
- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- pre 2 kolektory TS 310
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 310
- spájací súbor TYP I

NK na šikmú strechu s výškovo nastaviteľnými hákmi



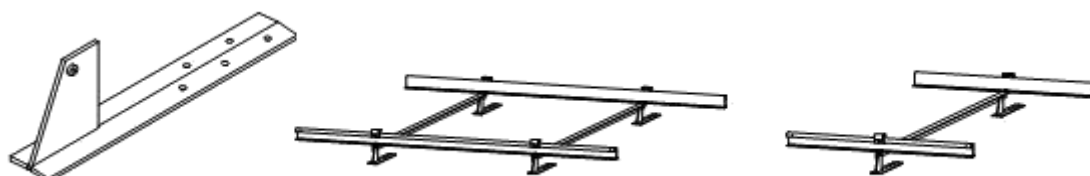
- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- pre 2 kolektory TS 310
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 310
- spájací súbor TYP II

NK na šikmú strechu s kombi skrutkami



- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- pre 2 kolektory TS 310
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 310
- spájací súbor TYP I

NK na šikmú strechu s rovnými hákmi



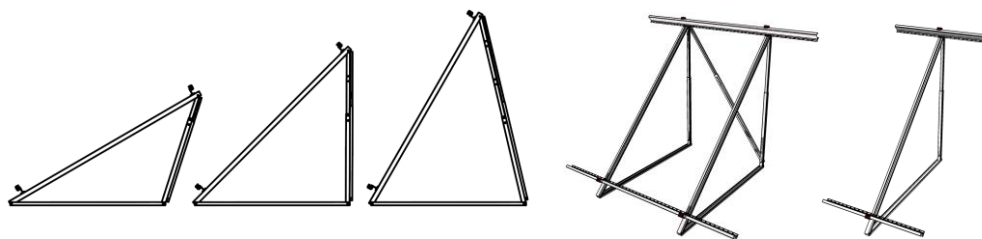
- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- pre 2 kolektory TS 310
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 310
- spájací súbor TYP I

NK na rovnú strechu



- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- pre 2 kolektory TS 310
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 310
- spájací súbor TYP I

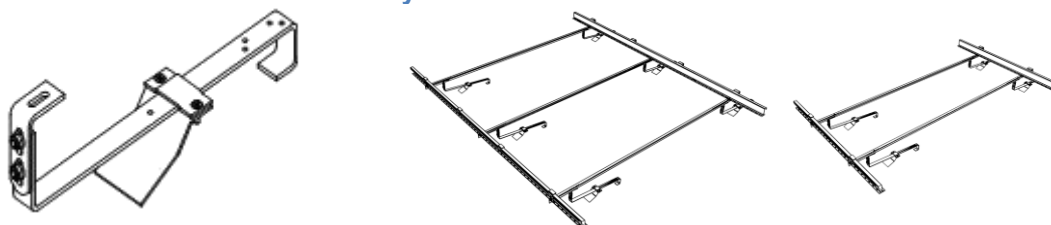
NK na rovnú strechu s nastaviteľným uhlom 30° až 60° (iba pre TS 300, TS 350, TS 400)



- pre 2 kolektory TS 300, 400, 350
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 300, 400, 350
- spájací súbor TYP I

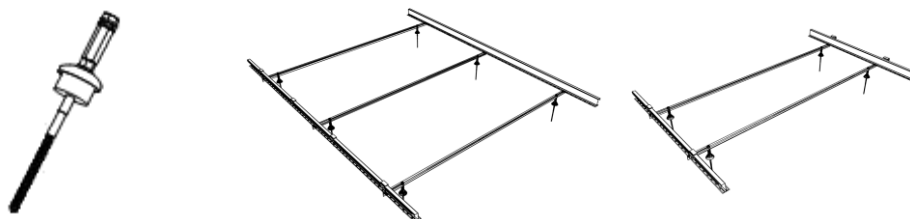
NK pre vertikálne kolektory (TS 500, TS 510)

NK na šikmú strechu s antikorovými hákmi



- pre 2 kolektory TS 500
- pre 2 kolektory TS 510
- pre 1 kolektor TS 500
- pre 1 kolektor TS 510
- spájací súbor TYP I

NK na šikmú strechu s kombi skrutkami



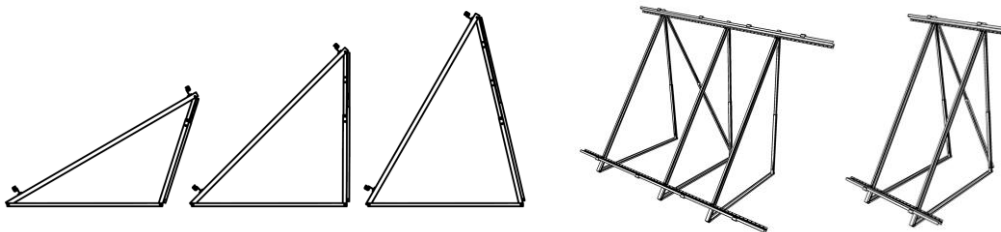
- pre 2 kolektory TS 500
- pre 2 kolektory TS 510
- pre 1 kolektor TS 500
- pre 1 kolektor TS 510
- spájací súbor TYP I

NK na rovnú strechu



- pre 2 kolektory TS 500
- pre 2 kolektory TS 510
- pre 1 kolektor TS 500
- pre 1 kolektor TS 510
- spájací súbor TYP I

NK na rovnú strechu s nastaviteľným uhlom 30° až 60°



- pre 2 kolektory TS 500
- pre 1 kolektor TS 500
- spájací súbor TYP I

Pre horizontálne kolektory

Nosné konštrukcie pre ploché kolektory (NK) sú vyrobené z hliníkových profilov a dodávajú sa bez povrchovej úpravy. V jednotlivých dieloch konštrukcií sú vopred zalisované matice kvôli zjednodušeniu ich montáže.

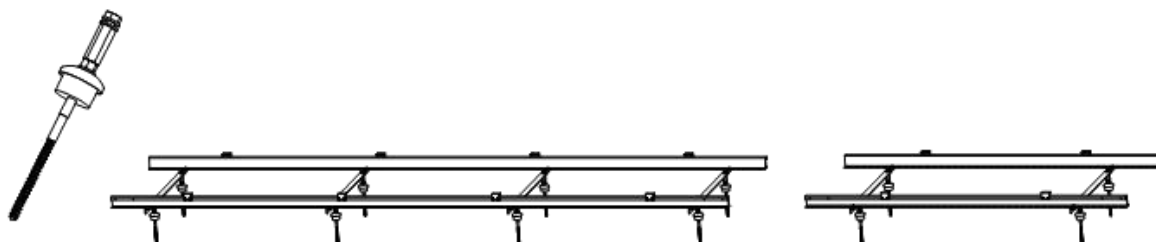
NK pre horizontálne kolektory (TS 330/M)

NK na šikmú strechu s výškovo nastaviteľnými hákmi



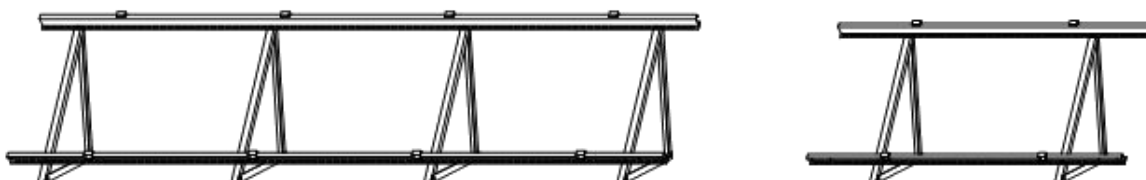
- pre 2 kolektory TS 330/M
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 330/M
- spájací súbor TYP II

NK na šikmú strechu s kombi skrutkami



- pre 2 kolektory TS 330/M
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 330/M
- spájací súbor TYP I

NK na rovnú strechu



- pre 2 kolektory TS 330/M
- rozšírenie o 1 kolektor pre TS 330/M
- spájací súbor TYP I