



## **TRV PACHET STRUCTURA BALLAST DIN BETON PENTRU MONTAJ 2 PANOURI FOTOVOLTAICE**

Pachetul complet de structura tip ballast din beton prefabricat este configurat special pentru fixarea sigura si rapida a unui sistem de panouri fotovoltaice. Aceasta solutie tehnica este ideala pentru montajul pe acoperisuri plate (tip terasa) sau direct pe sol, asigurand o stabilitate mecanica exceptionala datorita greutatii proprii a elementelor de beton, fara sa fie necesara gaurirea sau perforarea suprafetei suport. Astfel, hidroizolatia cladirii ramane complet intacta, eliminand riscul aparitiei infiltratiilor.

Sistemul ofera o inclinare optima de 10 grade pentru modulele solare, maximizand captarea energiei si eficienta intregii instalatii. Elementele din beton de inalta rezistenta dispun de un sistem de fixare inteligent, cu filet interior M8 integrat din otel inoxidabil (inox), rezistent la coroziune si conditii meteo nefavorabile. Toate suruburile, clemele si accesoriile mecanice necesare pentru prinderea panourilor sunt incluse in acest pachet, garantand un montaj simplu, curat si extrem de rapid.

Exemple de utilizare:

- Instalarea unui sistem fotovoltaice de 2 panouri pe acoperisuri plane de tip terasa ale locuintelor individuale, halelor industriale sau cladirilor comerciale.
- Montarea configuratiei de 2 module solare direct la sol, in curti sau pe terenuri nivelate unde nu se doreste turnarea de fundatii continue.

- Proiecte rezidentiale si comerciale unde restrictiile tehnice interzic cu desavarsire ancorarea mecanica prin gaurirea structurii sau a membranelor izolatoare.

Specificatii tehnice principale:

- Componenta pachet: Suporti ballast din beton si kit complet de fixare pentru 2 panouri
- Model elemente: Dualbase din beton de inalta rezistenta
- Unghi de inclinare panouri: 10 grade
- Greutate element beton: 40 kg cu o variatie de plus minus 4 la suta pe bucata
- Sistem de ancorare panou: Filet interior M8 integrat din inox
- Tip montaj: Pe acoperis plat sau pe sol, fara perforare
- Accesorii incluse: Suruburi si accesorii mecanice complete pentru cele 2 module

Pret: 756,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/pachet-structura-ballast-din-beton-pentru-montaj-2-panouri-fotovoltaice>