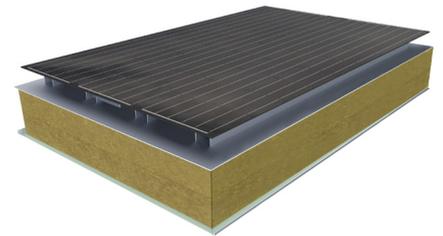


# SERIE STANDARD TCR 600

## ELEMENTO MULTISTRATO CON SISTEMA FOTOVOLTAICO INTEGRATO PER LA COPERTURA DI TETTI A FALDA.

L'elemento TCR 600 garantisce una perfetta impermeabilità combinata con un isolamento termico in grado di soddisfare ogni esigenza, oltre ad un'elevata produzione di energia elettrica. TCR è l'acronimo di Triactive Core Roof, che significa tripla azione per tetti. E' adatto per tetti inclinati con una pendenza da 6 a 60 gradi. L'elemento è costituito da un supporto rigido in acciaio sotto il quale è fissato uno strato di isolante in lana minerale disponibile in vari spessori. Sopra il supporto è fissato un modulo fotovoltaico che in caso di necessità può essere sganciato e sostituito.

Per il completamento della copertura la serie prevede elementi inattivi (blind) di uguali dimensioni e dummy realizzati su misura.



**Triactive<sup>®</sup> Core Technology**

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Spessore dell'isolante = 100 e 200 mm [lana minerale 75 Kg/m<sup>3</sup>] - altri spessori a richiesta

Carico massimo a pressione = 5'400 Pa [circa 540 kg/m<sup>2</sup>]

Carico massimo a trazione = 2'400 Pa [circa 240 kg/m<sup>2</sup>]

Resistenza alla grandine = 30 mm di diametro; Velocità 86 km/h

Temperatura di esercizio = -40 +85° C

