

# Tetto ventilato ECO Grafite

**PANNELLI  
TETTO VENTILATO  
CON STRATO SUPERIORE  
IN OSB**

Tetto ventilato ECO Grafite è un pannello prefabbricato per la realizzazione di tetti ventilati costituito da materiale coibente in polistirene sinterizzato additivato con grafite tagliato da blocco con incorporata camera di ventilazione di 40 mm e supporto per il manto di copertura costituito da un pannello in legno OSB.

## Voce di capitolato

L'isolamento termico all'estradosso della falda sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannelli prefabbricati modulari atti a formare una intercapedine tra il coibente e il manto di copertura.

La camera di ventilazione dovrà essere continua su tutta la superficie e dello spessore di mm 40.

Il materiale coibente sarà in polistirene additivato con grafite a migliorata resistenza alla conducibilità termica, autoestinguento di colore grigio, tagliato da blocco con incastro su due lati.

Il pannello avrà profili sagomati con funzione di sostegno dell'OSB che formerà un supporto continuo per il manto di copertura.

Tipo:

Tetto ventilato ECO Grafite di Thermak

m<sup>2</sup>

€/m<sup>2</sup>

CARATTERISTICHE	METODO	UM	VALORE
DIMENSIONI		m	1,22 x 2,44
SPESSORE TOTALE PANNELLO		mm	da 90 a 250
PESO		kg/m <sup>2</sup>	da 6,50 a 9,50
EPS			100
CONDUTTIVITÀ TERMICA	EN 12667	W/mK	0,030
RESISTENZA COMPRESSIONE	EN 826	kPa	100
FATTORE DIFF. VAPORE POLISTIRENE	EN 12086	μ	30/70
CAPACITÀ TERMICA POLISTIRENE		J/(kg.K)	1450
FINITURA SUPERFICIALE			OSB



**THERMAK**  
info@thermak.it  
www.thermak.it

MATCO S.r.l.  
Via Quadrelli, 69  
37055 Ronco all'Adige (VR)  
Tel. +39.045.6608111