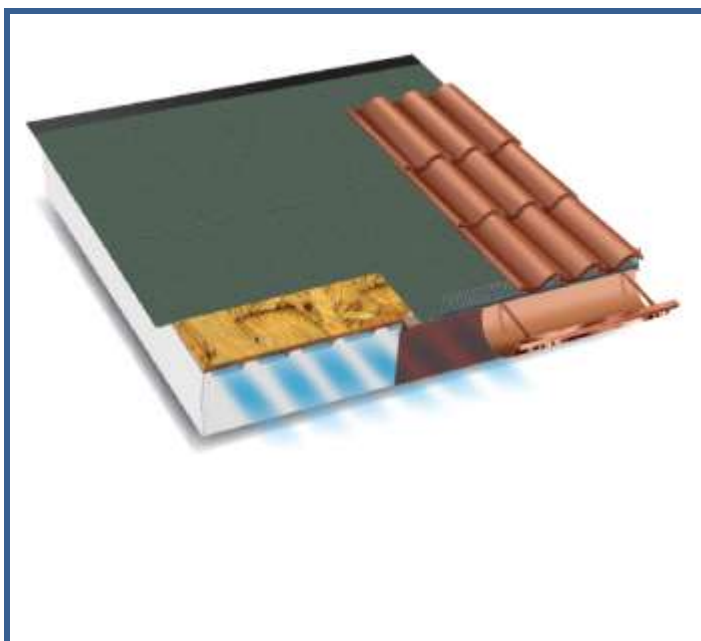


AIREX mod. 5
EPS WHITE

st_018_0515



AIREX mod. 5 è costituito da un pannello superiore di compensato, composto da scaglie di legno tipo OSB incollate, trattato con resine fenoliche, già impermeabilizzato in fase di produzione con una guaina bituminosa in poliestere ardesiata da 3,5 kg/m², accoppiato rigidamente al supporto sagomato in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) di tipo autoestinguente in Euroclasse E. Prima di iniziare con la posa dei pannelli è opportuno realizzare in gronda un dente di arresto utilizzando il profilo EOLO.

Le configurazioni in EPS prevedono la ventilazione **monodirezionale**.

Su richiesta, è possibile personalizzare il pannello con guaina BROOF (t2) ad alta resistenza al fuoco.


CARATTERISTICHE del materiale isolante

	EPS 100	EPS 120	EPS 150	EPS 200	EPS 250
Conducibilità termica dichiarata (W/mK)	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032
Resistenza alla compressione (Kpa)	≥ 100	≥ 120	≥ 150	≥ 200	≥ 250
Resistenza alla compressione (ton/m ²)	≥ 10	≥ 12	≥ 15	≥ 20	≥ 25
Certificazioni	CE	CE	CE	CE	CE

SPECIFICHE

Dimensioni AIREX mod. 5 - EPS WHITE: 244 x 122 x Sp. (cm) con ventilazione monodirezionale
 Spessore d'isolamento a partire da 3 cm - Possibilità di realizzazione con OSB da 9/12/15/18 mm

PRODOTTI COMPLEMENTARI

GRIGLIA PARAPASSERI ONDA 	PROFILO EOLO 	PETTINE FERMA PASSERI 	COLMO REXWIND mod. A
COLMO REXWIND mod. B 	COLMO REXWIND mod. C 	GANCI PER COPPI CON FORO 	GANCI FERMACOPPI IN INOX

Resistenza a compressione (kPa)	XPS				EPS		PU	
250					EPS 250 WHITE			
200			≥ 8 cm	5-6 cm	4 cm	≤ 4 cm		PU
150					EPS 200 WHITE			
150					EPS 150 WHITE	EPS 150 COLOREX		EPS 150 NEW REXPOL
120				EPS 120 WHITE		EPS 120 COLOREX	EPS 120 NEW REXPOL	
100			EPS 100 WHITE				EPS 100 NEW REXPOL	
90						EPS 90 COLOREX		
80	EPS 80 WHITE							EPS 80 NEW REXPOL
70						EPS 70 NEW REXPOL		
50					EPS 50 NEW REXPOL			
N.P.	EPS S WHITE							

Formula utilizzata per la determinazione dello spessore: $sp \text{ (m)} = \lambda/K$