



Caratteristiche fisiche: proprietà	Sigla	Norma	Valore
Tipo		UNI EN 13163	EPS 250
Conduttività termica	λ_D (λ_{ins})	UNI EN 12667 (UNI EN 1264-3)	0,031 W/mK
Densità		UNI EN 1602	40 kg/m ³
Resistenza a compressione al 10% di schiacciamento		UNI EN 826	≥ 250 kPa
Classe di reazione al fuoco		UNI EN 13501-1	Euroclasse E
Assorbimento d'acqua		UNI EN 12087	< 5%
Fattore resistenza diffusione vapore d'acqua		UNI EN 12086	40 ÷ 100
Spessore foglio di rivestimento			0,16 mm

Dati tecnici	Sigla	Norma	Valore
Resistenza termica	$R_{\lambda-ins}$ (S_{ins} / λ_{ins})	UNI EN 1264-3:2021	0,15 m ² KW
Lunghezza totale			1215 mm
Larghezza totale			615 mm
Spessore totale			19 mm
Spessore lastra S_{ins}		UNI EN 1264-3	5 mm
Superficie utile			0,72 m ²
Passo tubi			100 mm
Ø esterno tubi installabili			12 mm

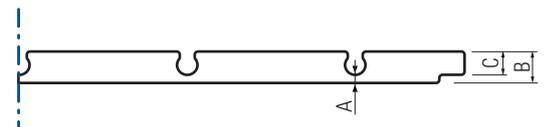
GP 2015
LOW-THICK



H = 5 mm

Pannello in polistirene espanso (EPS) stampato, additivato con grafite, per isolamento termico, con superficie a bugne (passo 100 mm, per tubo DN 12x2), incastri Maschio-Femmina, base autoadesiva e film in polistirene rigido superiore.

Ideali nelle ristrutturazioni, grazie al basso ingombro, in abbinamento ai massetti fluidi di ultima generazione, permette la realizzazione di impianti con spessore (rivestimento escluso) minimo di 40 mm, senza rinunciare all'isolamento termico garantito dallo strato in EPS.



CODICE	Misura	Spessore utile	A mm	B mm	C mm	Conf. m ²	Pallet m ²
9942P505	1.200 x 600 x 19	(H) 5 mm	5	19	14	12,96	181,44

Per dimensioni, sezioni pannello e ingombri minimi del sistema per edifici civili, vedere Sezione Allegati tecnici.