



## LASTRE EPS

Lastre in polistirene espanso a norma EN 13163 auto estinguente classe di reazione al fuoco "E" secondo la norma europea EN 13501/1.

Dimensioni lastre cm 100x50, 100x60, 120x50, 100x100 e 200x100 di qualsiasi spessore. Spigolo vivo o battentato su 2 o 4 lati.



<b>LASTRE</b>	SPESSORE [mm]	30-40-50-60-80-100-120-140-160
	CLASSE [Kpa]	80 /100 / 120/ 150 / 200 / 250

### CARATTERISTICHE DEL PANNELLO ISOLANTE EPS

	NORME	EPS 100 KPa	EPS 120 KPa	EPS 150 KPa	EPS 200 KPa	EPS 250 KPa
<b>CONDUCIBILITÀ TERMICA: <math>\lambda</math>[W/Mk]</b>	EN 12667	0,034	0,034	0,034	0,033	0,033
<b>RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE [Kpa]</b>	EN 826	100	120	150	200	250
<b>PERMEABILITÀ AL VAPORE [<math>\mu</math>]</b>	EN 12086	30 - 70	30 - 70	30 - 70	40 - 100	40 - 100
<b>REAZIONE AL FUOCO: Euro-classe</b>	EN 13501/1	E	E	E	E	E

### TABELLA DEGLI SPESSORE E DELLA TRASMITTANZA

SPES. EPS (mm)	TRASMITTANZA (U) (W/mqK)
<b>40</b>	<b>0,82</b>
<b>50</b>	<b>0,66</b>
<b>60</b>	<b>0,55</b>
<b>80</b>	<b>0,41</b>
<b>100</b>	<b>0,33</b>

#### Capitolato :

- **LASTRE EPS**

LASTRE EPS per isolamento termico prodotte dalla ditta **RE.PACK**, in polistirene espanso sinterizzato, di tipo autoestinguente classe di reazione al fuoco "E". Spessore coibente (cm)....., aventi classe (Kpa)..... Dimensione cm .... x.....

Aggiornamento: 29/06/2016