

CODE 60010107



CLIMA LUX LIBRO

Pannello isolante liscio a libro EPS 150, con rivestimento alluminato



TUBO DIAM. 16-17-18-20

CODE	DIM [mm]	DIMENSIONI UTILI [mm]	SUPERFICIE UTILE [m ²]	PACK [UMV] [m ²]	RESISTENZA TERMICA [m ² K/W]	
6001010703001	h. 26	2400x1000	2,40	14,40	0,75	<i>New</i>
6001010704001	h. 30	2400x1000	2,40	12,00	0,85	<i>New</i>
6001010705001	h. 43	2400x1000	2,40	9,60	1,25	<i>New</i>

Il supporto delle tubazioni dell'impianto di riscaldamento e l'isolamento termico del pavimento è realizzato con l'elemento "CLIMA LUX" libro in polistirene espanso sinterizzato EPS pretagliato, conforme alla norma EN13163 in classe EPS 150 e conduttività termica dichiarata pari a 0,034 W/mK. Lo spessore dell'isolamento sarà h = [26, 30, 43] mm (a scelta).

Il pannello è rivestito superiormente con poliestere alluminato, serigrafato da maglie regolari, per facilitare la stesura del tubo riscaldante.

CARATTERISTICHE TECNICHE	NORMA	VALORI EPS 150
Tolleranza sulla lunghezza	EN 822	+/- 0,6 %
Tolleranza sulla larghezza	EN 822	+/- 0,6 %
Tolleranza sullo spessore	EN 823	+/- 2 mm
Sollecitazione a compressione al 10% di deformazione	EN 826	≥ 150 kPa
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	E
Conduttività termica dichiarata	EN 12667	0,034 W/mK