

CELENIT LC/30

Densità 40 kg/m³
ECOBIOCOMPATIBILE

DESCRIZIONE

Pannello isolante composto da lana di canapa, molto flessibile.

Celenit LC è un materiale naturale che resiste agli insetti e roditori privo di sostanze nocive e formaldeide. L'installazione del prodotto non provoca dermatiti da contatto o prurito.

IMPIEGHI: isolamento in intercapedine di pareti perimetrali e divisorie; isolamento in intercapedine di tetti; controsoffittature.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di reazione al fuoco	Euroclasse E (EN 13501-1)
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	$\mu = 1 - 2$
Conducibilità termica dichiarata	$\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
Densità	$\rho = 40 \text{ kg/m}^3$
Calore specifico	$c = 1,7 \text{ kJ/kgK}$

Dimensioni cm	Spessore mm	Peso kg/m ²	R m ² K/W	N. pannelli/pallet
120x57,5	40	1,6	1,00	120
120x57,5	50	2,0	1,25	96
120x57,5	60	2,4	1,50	80
120x57,5	80	3,2	2,00	56
120x57,5	100	4,0	2,50	48
120x57,5	120	4,8	3,00	40
120x57,5	140	5,6	3,50	32
120x57,5	160	6,4	4,00	36
120x57,5	180	7,2	4,50	24
120x57,5	200	8,0	5,00	24
120x57,5	220	8,8	5,50	24
120x57,5	240	9,6	6,00	24