

# Analisi Comparativa, spessore 20 cm

NOTA: DATI RILEVATI DAI DEPLIANT

Grandezza allo stato dry		<b>Iperblock</b>	C.C.A. base cemento
Legante prevalente	D	Calce	Cemento <b>Gesso</b>
Densità reale, kg/m <sup>3</sup>		<b>540</b>	<b>500</b>
Classe densità	D	<b>550</b>	<b>550</b>
Traspirabilità	D	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Ecosostenibilità, Bioedilizia</b>		<b>si</b>	<b>no</b>
Igienico, antisetico, bioecologico		<b>100 %</b>	<b>40 %</b>
Conduktività, W/m°C	D	<b>0,109</b>	<b>0,130</b>
<b>Blocco spessore 15 cm</b>		(calcoli effettuati con coef. di maggiorazione: 1,05)	
Trasmittanza, W/m <sup>2</sup> °C		0,51	0,61
Sfasamento, h	D	8,4	6,5
Smorzamento	D	8,9	6,9
Efficienza termica		100 %	78 %
Isolam. acustico	D	46	45
Resistenza al fuoco	D	EI 240	EI 240
Compressione N/mm <sup>2</sup>		> 2,5	> 2,5