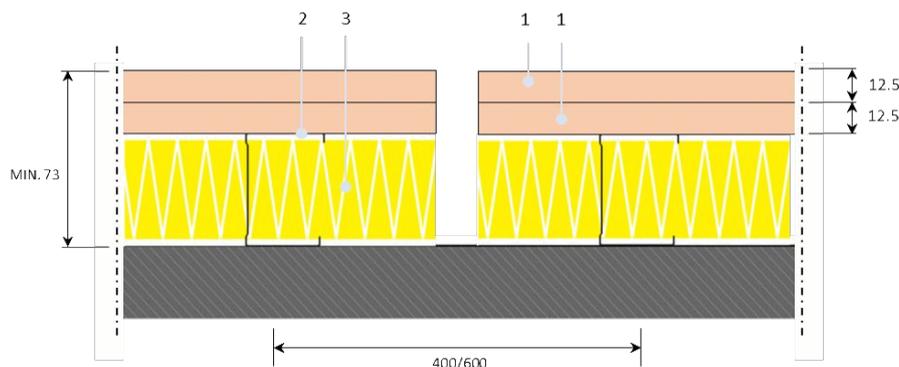


## FICHA TÉCNICA

*CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECH SPECS*

REV\_13F13F\_CM48MW

## Revestimentos REV\_13F13F\_CM48MW



Sistema de revestimento drywall composto por estrutura metálica simples em aço galvanizado com 48 mm de largura, Canal 48 aplicados horizontalmente, Montante 48 aplicados verticalmente, afastados a 400 mm ou 600 mm. Bandas acústicas aplicadas sob os elementos horizontais e numa das faces dos elementos verticais da estrutura. No lado exterior da estrutura 2 camadas de placas GYPFOR FIRE BA13 de 12.5 mm de espessura, aparafusadas com parafusos adequados, espaçados a 250 mm. Acabamento final com tratamento de juntas mediante aplicação de massa de juntas e fita, deixando a superfície lisa e pronta para pintar ou decorar. Poderá ser colocada lã mineral (MW) de 50 mm de espessura no espaço intermédio, embora não seja necessário para atingir a resistência ao fogo.

### Performance e Especificações técnicas

Largura (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Isolamento Acústico RA   RW (dBA   dB) (i)	Resistência ao fogo EI (min) (ii)	Altura máxima (m)			
				Modulação Simples		Modulação em H	
				400 mm	600 mm	400 mm	600 mm
<b>Mín. 73</b>	<b>23</b>	<b>19 / 57</b>	<b>60</b>	<b>2.70</b>	<b>2.50</b>	<b>3.30</b>	<b>2.95</b>

i) Isolamento a ruído aéreo: extrapolação de valores segundo norma europeia UNE-EN 1364 - 1:2000, valores disponíveis no mercado de sistemas drywall homologadas segundo UNE-EN\_520=2005+A1=2010. Delta RA: incremento acústico da solução para parede base (massa de 100kg/m<sup>2</sup>) / RA: parede base + Revestimento

ii) Extrapolação de valores segundo a norma europeia UNE-EN 13501-2:2019+A1:2010, e valores disponíveis no mercado de outros sistemas de placas de gesso segundo a norma EN 13501-2